	FORMATO	CÓDIGO	MS-GP-FR-32
ICCU	GESTIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA	VERSIÓN	0
	FORMATO GUÍA INFORME MENSUAL INTERVENTORÍA	FECHA	12/03/2025

INSTITUTO DE CAMINOS Y CONSTRUCCIONES DE CUNDINAMARCA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 218 DE 2025
CORRESPONDIENTE AL CONTRATO DE OBRA No. 140 DE 2025

OBJETO: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL Y LEGAL PARA LA INTERVENCION DE LAS VIAS QUE CONFORMAN EL PROGRAMA DE CAMINOS VECINALES, CAMINOS PARA QUEDARSE, EN LA PROVINCIA DE SUMAPAZ, TEQUENDAMA Y ALTO MAGDALENA, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA.

INFORME MENSUAL No. 011
DEL 01 AL 28 DE FEBRERO DEL 2026
ECG INGENIERIA SAS

BOGOTA, 10 DE MARZO DEL 2026

	FORMATO	CÓDIGO	MS-GP-FR-32
ICCU	GESTIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA	VERSIÓN	0
	FORMATO GUÍA INFORME MENSUAL INTERVENTORÍA	FECHA	12/03/2025

Contrato de Obra No.	**140 DE 2025**	**Contratista:**	**CONSORCIO VICGER 2021**
Contrato de Interventoría No.	**218 DE 2025**	**Interventoría:**	**ECG INGENIERIA S.A.S**

Objeto Contrato de Obra: INTERVENCIÓN DE LAS VÍAS QUE CONFORMAN EL PROGRAMA DE CAMINOS VECINALES, CAMINOS PARA QUEDARSE, EN LAS PROVINCIAS DE SUMAPAZ, TEQUENDAMA Y ALTO MAGDALENA, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA.

INFORME MENSUAL No. **ONCE** **MES O PERIODO:** FEB 2026

No.	CONTENIDO	FORMATO	PÁGINA
	Índice Informe Mensual de Interventoría		
	Resumen Mensual Estado General del Proyecto		
1	Introducción		
2	Descripción del proyecto		
2.1	Localización	MS-GP-FR-010 ACTA_DE_LOCALIZACION	
2.2	Conectividad, área de influencia y beneficios		
2.3	Estado inicial de la vía		
2.4	Características técnicas del proyecto		
3	Información Contrato de Obra		
3.1	Información general contrato de obra		
3.2	Actividades ejecutadas en el mes		
3.3	Seguimiento ítems no previstos		
4	Reportes ejecución mensual contrato de obra		
4.1	Informe semanal	MS-GP-FR-034 INFORME SEGUIMIENTO SEMANAL INTERVENTORÍA	
4.2	Maquinaria y Equipo Contrato de Obra		
4.3	Personal, Control Aporte Legales y Seguridad Social Contrato de Obra	MS-GC-FR-013 HERRAMIENTA BASE REVISION CALCULO DE SEGUIRDAD SOCIAL	
4.4	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra		
4.5	Estado General del Tiempo		
4.6	Resumen Ensayos de Laboratorio		

Contrato de Obra No.	**140 DE 2025**	**Contratista:**	**CONSORCIO VICGER 2021**
Contrato de Interventoría No.	**218 DE 2025**	**Interventoría:**	**ECG INGENIERIA S.A.S**

Objeto Contrato de Obra: INTERVENCIÓN DE LAS VÍAS QUE CONFORMAN EL PROGRAMA DE CAMINOS VECINALES, CAMINOS PARA QUEDARSE, EN LAS PROVINCIAS DE SUMAPAZ, TEQUENDAMA Y ALTO MAGDALENA, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA.

INFORME MENSUAL No. **ONCE** **MES O PERIODO:** FEB 2026

No.	CONTENIDO	FORMATO	PÁGINA
4.7	Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra	MS-GC-FR-06_ACTA_APROBACION_DE_POLIZAS	
4.8	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra		
4.8.1	Seguimiento al Factor de Calidad de Obra (Plan de Gerencia)		
4.9	Otros documentos seguimiento mensual		
4.9.1	Seguimiento a la inversión del Anticipo		
4.9.2	Seguimiento Programa de Inversión		
4.9.3	Seguimiento Programa de Obra		
4.10	Estado de avance y acciones a seguir por parte de la interventoría		
5	Información contrato de interventoría		
5.1	Información general del contrato de interventoría		
5.2	Descripción de las actividades realizadas por el Interventor		
5.3	Informes especialistas y profesionales	ANEXO ESPECIALISTAS Y PROFESINALES	
5.4	Informe del Programa Anual de Caja – PAC		

Contrato de Obra No.	**140 DE 2025**	**Contratista:**	**CONSORCIO VICGER 2021**
Contrato de Interventoría No.	**218 DE 2025**	**Interventoría:**	**ECG INGENIERIA S.A.S**

Objeto Contrato de Obra: INTERVENCIÓN DE LAS VÍAS QUE CONFORMAN EL PROGRAMA DE CAMINOS VECINALES, CAMINOS PARA QUEDARSE, EN LAS PROVINCIAS DE SUMAPAZ, TEQUENDAMA Y ALTO MAGDALENA, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA.

INFORME MENSUAL No. **ONCE** **MES O PERIODO:** FEB 2026

No.	CONTENIDO	FORMATO	PÁGINA
5.5	Información otros programas y aplicativos según pliegos de condiciones Contratos de Obra e Interventoría		
6	Reportes ejecución mensual contrato de interventoría		
6.1	Equipo y vehículos Contrato de Interventoría		
6.2	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría	MS-GC-FR-013 HERRAMIENTA BASE REVISION CALCULO DE SEGUIRDAD SOCIAL	
6.3	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría		
6.4	Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría	MS-GC-FR-06_ACTA_APROBACION_DE_POLIZAS	
6.5	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría		
6.5.1	Seguimiento al Factor de Calidad Contrato de Interventoría		
6.6	Otros Documentos seguimiento mensual		
6.6.1	Seguimiento a la inversión del Anticipo		
6.6.2	Seguimiento Programa de Inversión		

Contrato de Obra No.	**140 DE 2025**	**Contratista:**	**CONSORCIO VICGER 2021**
Contrato de Interventoría No.	**218 DE 2025**	**Interventoría:**	**ECG INGENIERIA S.A.S**

Objeto Contrato de Obra: INTERVENCIÓN DE LAS VÍAS QUE CONFORMAN EL PROGRAMA DE CAMINOS VECINALES, CAMINOS PARA QUEDARSE, EN LAS PROVINCIAS DE SUMAPAZ, TEQUENDAMA Y ALTO MAGDALENA, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA.

INFORME MENSUAL No. **ONCE** **MES O PERIODO:** FEB 2026

No.	CONTENIDO	FORMATO	PÁGINA
6.6.3	Actas de Comité de Obra	ES-MC-FR-02_Registro de Asistencia ES-MC-FR-06_ACTA DE REUNION	
6.6.4	Actas de Reunión	ES-MC-FR-02_Registro de Asistencia ES-MC-FR-06_ACTA DE REUNION	
7	Conclusiones y recomendaciones		
8	Anexos		
8.1	Correspondencia		
8.2	Registro fotográfico del avance de las obras.		
8.3	Registro fotográfico de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantadas.		
8.4	Bitácora del mes correspondiente		
8.5	Certificación componente ambiental y social		
8.6	Acta de costos de interventoría	MS-GP-FR-033 FORMATO ACTA DE COSTOS DE INTERVENTORÍA	

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

	FORMATO	CÓDIGO	MS-GP-FR-32
ICCU	GESTIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA	VERSIÓN	0
	FORMATO GUÍA INFORME MENSUAL INTERVENTORÍA	FECHA	12/03/2025

Contrato de Obra No.	**140 DE 2025**	**Contratista:**	**CONSORCIO VICGER 2021**
Contrato de Interventoría No.	**218 DE 2025**	**Interventoría:**	**ECG INGENIERIA S.A.S**

Objeto Contrato de Obra: INTERVENCIÓN DE LAS VÍAS QUE CONFORMAN EL PROGRAMA DE CAMINOS VECINALES, CAMINOS PARA QUEDARSE, EN LAS PROVINCIAS DE SUMAPAZ, TEQUENDAMA Y ALTO MAGDALENA, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA.

INFORME MENSUAL No.	**ONCE**	**MES O PERIODO:**	FEB 2026

No.	CONTENIDO	FORMATO	PÁGINA

Firma:

Nombre: Carlos Andrés Chaparro Pulido
Tarjeta Profesional: 15202-338638
DIRECTOR 1 DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Firma

Nombre: Andrés Gustavo Pinzón Ubaque
Tarjeta profesional: 25202131146CND
DIRECTOR 2 DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Original: Informe mensual de Interventoría. Expediente Contractual ICCU.
Copias: Interventor, Subgerencia de Infraestructura / Supervisor

1 INTRODUCCIÓN

El presente informe técnico, contiene los elementos necesarios para evaluar el desarrollo y la gestión realizada durante el periodo comprendido del 01 de febrero del 2026 al 28 de febrero del 2026; por parte de la empresa CONSORCIO VICGER 2021, ejecutores del contrato de obra No 140 de 2025 el cual está suscrito con el INSTITUTO DE CAMINOS Y CONSTRUCCIONES DE CUNDINAMARCA- ICCU. En este informe se puede evidenciar el seguimiento técnico, administrativo, financiero, ambiental y legal realizado por esta interventoría "ECG INGENIERÍA SAS" según contrato No 218 de 2025.

Durante el período comprendido entre el 01 **de febrero y el 28 de febrero de 2026**, el **CONSORCIO VICGER 2021**, en su calidad de contratista ejecutor del **Contrato de Obra No. ICCU-140 de 2025**, suscrito con el **Instituto de Caminos y Construcciones de Cundinamarca – ICCU**, desarrolló las actividades correspondientes al objeto contractual.

También tiene como finalidad dejar constancia del **seguimiento técnico, administrativo, financiero, ambiental y legal** efectuado por la **Interventoría ECG INGENIERÍA S.A.S.**, en cumplimiento del **Contrato de Interventoría No. ICCU-218 de 2025**, conforme a las obligaciones contractuales y a la normatividad vigente aplicable.

Se realizo el seguimiento a las actividades de obra correspondientes a la "INTERVENCIÓN DE LAS VÍAS QUE CONFORMAN EL PROGRAMA DE CAMINOS VECINALES, CAMINOS PARA QUEDARSE, EN LAS PROVINCIAS DE SUMAPAZ, TEQUENDAMA Y ALTO MAGDALENA, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA",

El informe No. 11 evidencia un resumen de las actividades en desarrollo del contrato de obra y del contrato de interventoría antes descritos principalmente en el Municipio de Cabrera y Pandi donde se viene adelantando la ejecución de la fase III de ejecución de obra con actividades principales como son el Transporte de material de afirmado, extendido, conformación y compactación de material de afirmado, construcción de alcantarillas en la cual se contemplan actividades de Excavación, Instalación de tuberías, relleno de estructuras y además se realizaron actividades del componente social con el levantamiento de actas de vecindad.

2 Descripción del proyecto

2.1 Localización.

Las actividades de obra se realizaron para el presente mes de febrero del 2026 en la provincia del Sumapaz, principalmente en el Municipio de Cabrera se adelantaron actividades de Instalación de afirmado en las siguientes abscisas.

VEREDA	*ABSCISA INICIAL*	*ABSCISA FINAL*	*LONGITUD DE TRAMO (m)*
SAN ISIDRIO	K4+600	K4+908	308
QUEBRADA NEGRA	K7+220	K8+100	880
NUÑEZ	K8+300	K9+020	720,00
NUÑEZ	K9+020	K10+860	1840,00
NUÑEZ	K10+860	K11+090	230,00

VEREDA	*ABSCISA INICIAL*	*ABSCISA FINAL*	*LONGITUD DE TRAMO (m)*
NUÑEZ	K11+090	K11+210	120,00
NUÑEZ	K11+210	K11+290	80,00
NUÑEZ	K11+290	K11+620	330,00
NUÑEZ	K11+620	K12+700	1080,00

Tabla 1: Sectores intervenidos en cabrera

En el Municipio de Pandi se adelantaron actividades de Instalación de afirmado en las siguientes abscisas:

ABSCISA INICIAL	*ABSCISA FINAL*	*LONGITUD DE TRAMO (m)*
K4+538	K4+648	110
K4+648	K4+770	122
K4+770	K4+920	150
K4+920	K5+080	160
K5+080	K5+234	154
K5+470	K5+630	160
K5+630	K5+803	173
K5+803	K5+973	170
K5+973	K6+153	180
K6+153	K6+323	170
K6+323	K6+523	200
K6+523	K6+668	145

Tabla 2: Sectores a intervenidos en Pandi



Imagen 1: Plano de Provincias "Sumapaz"

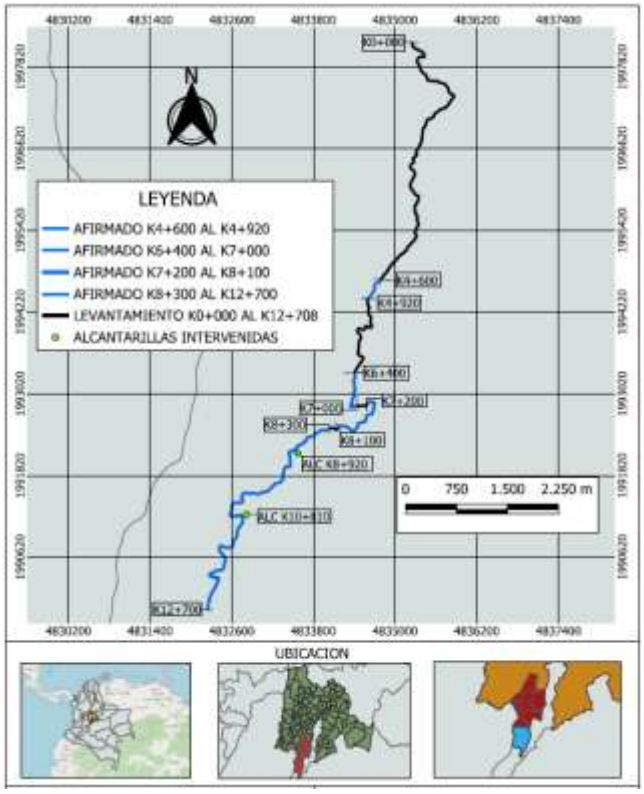


Imagen 2: Localización de actividades ejecutadas durante el periodo de febrero 2026

También se realizaron actividades correspondientes al capítulo de alcantarillas en la siguiente ubicación para el municipio de Cabrera:

VEREDA	***ABSCISA INICIAL***	***LONGITUD DE TRAMO (m)***
NUÑEZ	K8+920	5
NUÑEZ	K10+810	5

Tabla 3: ubicación de alcantarillas

Y en la siguiente ubicación para el municipio de Pandi se realizaron la limpieza de alcantarillas en los siguientes puntos:

ABSCISA INICIAL	***LONGITUD DE TRAMO (m)***
K4+830	5
K4+971	5
K5+696	5
K5+377	5
K5+264	5
K5+459	5

Tabla 4: localización de alcantarillas Pandi

Se anexa el formato MS-GP-FR-010 ACTA DE LOCALIZACIÓN y planos a escala.

2.2 Conectividad, área de influencia y beneficios del proyecto

El proyecto se desarrolla en la provincia del Sumapaz, específicamente en el municipio de Pandi y cabrera, y corresponde a una intervención estratégica para el mejoramiento de la conectividad entre el casco urbano y las zonas rurales del municipio. Más allá de tratarse de un tramo vial, esta infraestructura constituye un eje fundamental para la articulación económica y social del territorio.
La conexión entre el casco urbano de **Cabrera** y la **Vereda de Núñez** no es solo un tramo de carretera, es el cordón umbilical de una de las despensas agrícolas más importantes de Cundinamarca.

Conectividad de la Vía: El proyecto se enfoca en mejorar la movilidad en el eje sur del departamento.

- Trayecto: Conecta directamente el centro administrativo y comercial del municipio (Casco Urbano) con la zona rural profunda (Vereda de Núñez).
- Integración regional: Esta vía es fundamental para articular el flujo de productos desde la zona de reserva campesina hacia las rutas que conducen a Venecia, Pandi y, eventualmente, a la vía principal hacia Bogotá.

Además de lo anterior el proyecto está orientado a mejorar las condiciones de movilidad en los corredores rurales que conectan el casco urbano de Pandi con diferentes veredas del municipio, facilitando el tránsito de personas, maquinaria y productos agrícolas.

- **Trayecto:** La vía intervenida permite la conexión entre el centro urbano y sectores rurales donde se desarrollan actividades productivas, garantizando el acceso a zonas de producción agropecuaria.
- **Integración regional:** Esta infraestructura vial se articula con las vías secundarias y terciarias que comunican con municipios cercanos como Venecia, San Bernardo y Arbeláez, permitiendo la conexión hacia corredores principales que conducen a Bogotá.

Área de influencia

- **Área de influencia directa:** Corresponde a los habitantes del casco urbano y las comunidades rurales ubicadas en los sectores aledaños al corredor vial intervenido, quienes dependen de esta vía para el desarrollo de sus actividades cotidianas y productivas.
- **Área de influencia indirecta:** Incluye municipios cercanos de la provincia del Sumapaz, tales como Venecia, San Bernardo y Arbeláez, los cuales mantienen relaciones comerciales y de intercambio de productos agrícolas con el municipio de Pandi.

Importancia de la vía

El municipio de Pandi se caracteriza por su vocación agropecuaria, por lo cual la vía intervenida cumple un papel fundamental en:

- **Seguridad alimentaria:** Facilita el transporte de productos agrícolas representativos de la región como café, plátano, maíz, yuca, cítricos y otros cultivos de pancoger, hacia los centros de acopio y comercialización.
- **Acceso a servicios:** Permite el desplazamiento oportuno hacia servicios básicos como salud, educación y atención de emergencias, mejorando la calidad de vida de la población rural.
- **Dinamización económica:** Mejora las condiciones de movilidad, reduciendo tiempos de desplazamiento y costos de transporte, lo que fortalece la competitividad de los productores locales.
- **Integración territorial:** Contribuye a la articulación entre el sector urbano y rural, promoviendo el desarrollo equilibrado del municipio.

Beneficios del Proyecto
La ejecución de esta obra trae consigo mejoras tangibles:

Categoría	Beneficio Principal
Costos y Tiempo	Reducción significativa en los tiempos de desplazamiento y menores costos de fletes para los agricultores.
Economía Local	Valorización de los predios rurales y fomento del comercio local al facilitar el acceso de turistas y compradores.
Post-cosecha	Menor pérdida de productos perecederos (menos "maltrato" de la carga) gracias a una superficie de rodadura estable.
Social	Mejora la calidad de vida de los estudiantes y trabajadores que transitan diariamente entre la vereda y el pueblo.

Tabla 5:relación de beneficios del proyecto

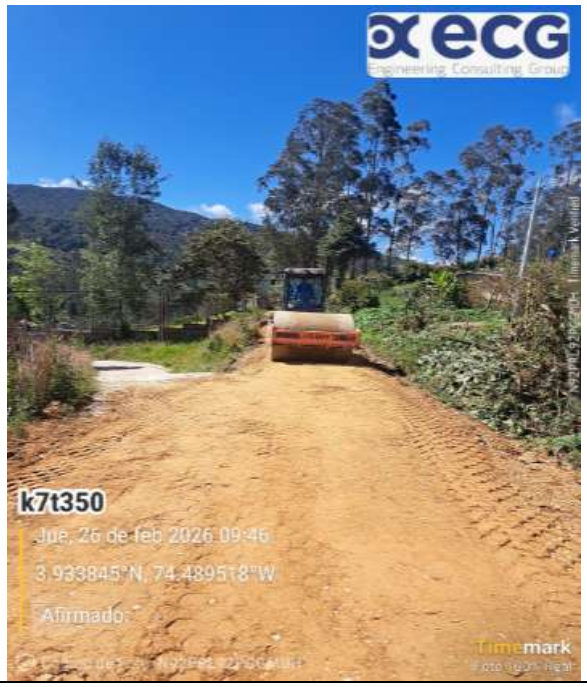
2.3 Estado inicial de la vía

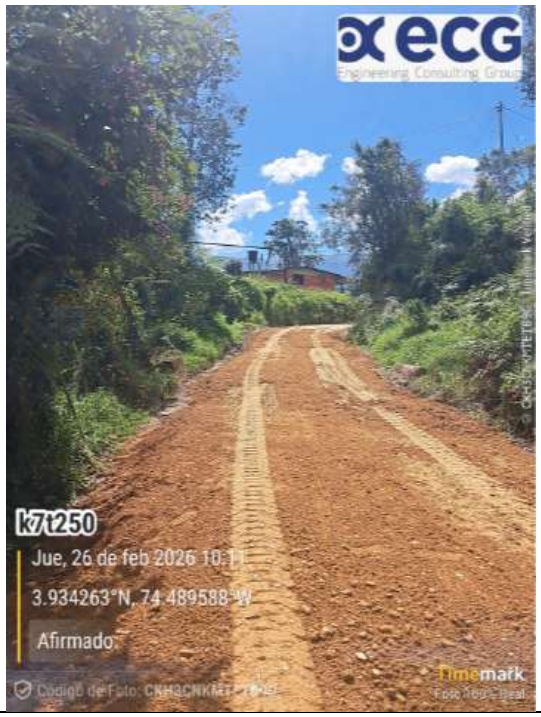
Se realizo una inspección visual y registro fotográfico "*foto ejes*" del estado inicial de los tramos viales a intervenir para el Municipios de Cabrera.
A continuación, se presenta un resumen de las condiciones iniciales de la calzada y la subrasante en los tramos de los Municipios en donde se realizó intervención en el presente informe.

CARACTERÍSTICA		GRANULAR PROMEDIO	CBR PROMEDIO	ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	LONGITUD (M)
1	Espesor Granular 30cm, CB>3.0 IP>10	0,80	3.2	12,7000	12,2700	430,0
2	Espesor Granular <20cm, CBR>3.0 IP>10	0,10	4,96	12,2700	11,7700	500,0
3	Espesor Granular 30cm, CBR>2.0 IP>10	1,05	2,13	11,7700	10,7700	1000,0
4	Espesor Granular <20cm, CBR>3.0 IP>10	0,25	11,23	10,7700	10,0200	750,0
5	Espesor Granular 30cm, CBR>3.0 IP>10	0,44	3,28	10,0200	9,0200	1000,0
6	Espesor Granular <20cm, CBR>3.0 IP>10	0,00	3,41	9,0200	8,3000	720,0
7	Espesor Granular 30cm, CBR>3.0 IP>10	0,78	3,52	8,1000	7,2000	900,0
8	Espesor Granular <20cm, CBR>3.0 IP>10	0,15	3,14	4,9800	4,0000	980,0

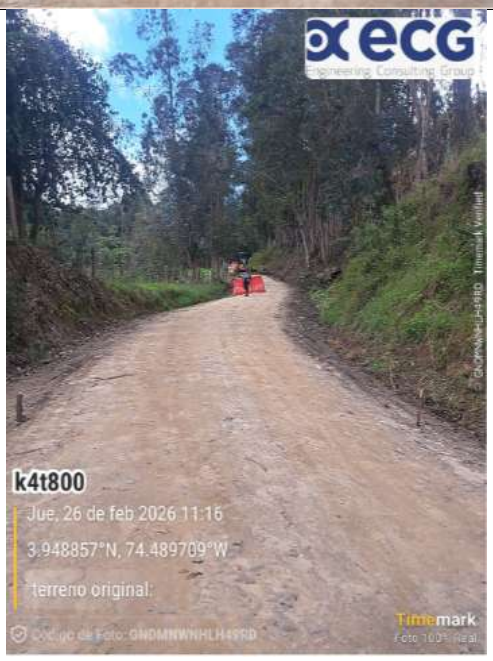
Tabla 6: Características iniciales tramos Cabrera.

ICCU	**FORMATO**	CÓDIGO	MS-GP-FR-32
	GESTIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA	VERSIÓN	0
	FORMATO GUÍA INFORME MENSUAL INTERVENTORÍA	FECHA	12/03/2025

REGISTRO FOTOGRAFICO ESTADO INICIAL DE LA VIA	**REGISTRO FOTOGRAFICO ESTADO ACTUAL DE LA VIA**
	
	

REGISTRO FOTOGRAFICO ESTADO INICIAL DE LA VIA	**REGISTRO FOTOGRAFICO ESTADO ACTUAL DE LA VIA**
	
	

REGISTRO FOTOGRAFICO ESTADO INICIAL DE LA VIA	**REGISTRO FOTOGRAFICO ESTADO ACTUAL DE LA VIA**
	
	

REGISTRO FOTOGRAFICO ESTADO INICIAL DE LA VIA	REGISTRO FOTOGRAFICO ESTADO ACTUAL DE LA VIA
	
	

REGISTRO FOTOGRAFICO ESTADO INICIAL DE LA VIA	**REGISTRO FOTOGRAFICO ESTADO ACTUAL DE LA VIA**
	
	

REGISTRO FOTOGRAFICO ESTADO INICIAL DE LA VIA	REGISTRO FOTOGRAFICO ESTADO ACTUAL DE LA VIA
	
	

Tabla 7: Registro fotográfico estado inicial y actual de los tramos viales Cabrera.

ICCU	**FORMATO**	CÓDIGO	MS-GP-FR-32
	GESTIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA	VERSIÓN	0
	FORMATO GUÍA INFORME MENSUAL INTERVENTORÍA	FECHA	12/03/2025

REGISTRO FOTOGRÁFICO ESTADO ACTUAL DE LA VIA











Tabla 9: Sectores de intervención en Pandi

2.4 Características técnicas del proyecto.

Se diseño una estructura de pavimentos que permite soportar las cargas de tránsito en el carril de diseño y en su periodo de diseño con las siguientes características:

- Capa de suelo existente con préstamo de material de afirmado estabilizada con producto químico no tradicional de tipo 5 incluye cemento al 4% (PROESTECH), esta capa estabilizada tendrá un espesor de 25 cm, y un ancho promedio de 4m.
- Capa de rodadura con tratamiento superficial doble con emulsión CRR-2 de espesor aproximado de 2.5 cm y ancho de capa de 3.8 m
- Cunetas en Geomembrana de Polietileno HDPE 0.75mm
- Construcción de alcantarillas con tubería de Polietileno HDPE (SNA-900mm) de 36”

- Estructura de alcantarillas con concretos clase D para elevaciones, bases y Concreto clase F para solados, también tendrán refuerzo estructural con acero de 60000 psi.
- Los diseños de las alcantarillas según cartillas tipo INVIAS.



Imagen 3: Sección típica estructura de vía.

3 Información Contrato de Obra

La presente sección tiene como objetivo suministrar la información detallada del contrato de obra al que se le realiza la Interventoría, estableciendo el marco legal y contractual bajo el cual se desarrollan todas las actividades reportadas en este informe mensual.

3.1 Información general contrato de obra

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA	
CONTRATO No.:	140 de 2025
PLAZO INICIAL:	Once meses o hasta 31 de diciembre del 2025
CONTRATISTA:	CONSORCIO VICGER 2021- NIT 901902610-2
FECHA DE INICIACIÓN:	2 de abril de 2025
FECHA DE SUSPENSIÓN:	29 de diciembre 2025
FECHA DE REINICIACIÓN:	13 de enero del 2026
FECHA DE TERMINACIÓN:	15 de julio del 2026
PLAZO ACTUALIZADO:	469 días
PLAZO TRANSCURRIDO:	346 días
VALOR INICIAL:	$ 32.246.753.687
VALOR ADICIÓN:	$ -
VALOR ACTUALIZADO:	$ 32.246.753.687
VALOR PAGADO:	$ -
VALOR POR PAGAR:	$ 32.246.753.687
VALOR ANTICIPO SOLICITADO:	$ 9.674.026.106,00
VALOR RETENIDO ANTICIPO	$ 440.160.809,00
VALOR ANTICIPO CONSIGNADO	$ 9,233,865,297.00
SUPERVISOR:	ECG INGENIERÍA SAS.

Tabla 10: Información general contrato de obra.

3.2 Actividades ejecutadas en el mes

Para el presente mes de febrero del 2026 el contratista realizo las siguientes actividades de obra en el Municipio de Cabrera:

Semana 43 del 2 de febrero del 2026 al 8 de febrero del 2026.
- ITEM 1. TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES: Se realizo el transporte de material de afirmado desde la cantera autorizada LA COLINA hasta el tramo 1 de cabrera entre las abscisas K9+630 al K9+850 con un total de 6 viajes de volqueta doble troque.
- ITEM NP4 CONFOMACIÓN DE CALZADA EXISTENTE INCLUYE RETIRO DE MATERIAL ORGANICO: Se realizan actividades de conformación de calzada existente entre las abscisas K7+310 al K7+200.
- ITEM NP5 MATERIAL DE AFIRMADO (NO INCLUYE CARROTANQUE NI TRANSPORTE): Se realiza extendida, conformación y compactación de material de afirmado entre las abscisas K9+630 al K9+850 .
- ITEM 31 LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN CONCRETO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM).: Se realiza limpieza de cunetas existentes en tierra entre las abscisas K9+706 al K9+686 en sus dos costados.

También se realizan actividades de topografía como son traslado de BM, Abscisado, nivelación de la calzada existente, nivelación capa de afirmado, levantamiento topográfico con estación.

Semana 44 del 9 de febrero del 2026 al 15 de febrero del 2026.
- ITEM 1. TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES: Se realizo el transporte de material de afirmado desde la cantera autorizada LA COLINA hasta el tramo 1 de cabrera entre las abscisas K9+630 al K9+554, entre las abscisa K9+554 al K9+020 y entre las abscisas K8+800 al K8+920 con un total de 28 viajes de volqueta doble troque.
- ITEM NP5 MATERIAL DE AFIRMADO (NO INCLUYE CARROTANQUE NI TRANSPORTE): Se realiza extendida, conformación y compactación de material de afirmado entre las abscisas K9+630 al K9+554 con espesor de 8 cm- de la abscisa K9+554 al K9+020 se realiza transición de 8cm a 25cm de espesor de afirmado y del K8+800 al K8+920 con espesor de afirmado de 25cm.
- ITEM 31 LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN CONCRETO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM): Se realiza limpieza de cunetas existentes en tierra entre las abscisas K8+800 al K8+900 en sus dos costados.

También se realizan actividades de topografía con la verificación de anchos y niveles para instalación de afirmado entre las abscisas K8+800 al K8+630.

Semana 45 del 16 de febrero del 2026 al 22 de febrero del 2026.
- ITEM 1. TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES: Se realizo el transporte de material de afirmado desde la cantera autorizada LA COLINA hasta el tramo 1 de cabrera entre las abscisas K8+805 al K8+431 y del K8+922 al K8+998.

- ITEM NP5 MATERIAL DE AFIRMADO (NO INCLUYE CARROTANQUE NI TRANSPORTE): Se realiza extendida, conformación y compactación de material de afirmado entre las abscisas K8+805 al K8+431 y del K8+922 al K8+998. estos tramos se realizaron con espesor promedio de 25 cm y ancho promedio de 4.25 m

También se realizan actividades de topografía con la verificación de anchos y niveles para instalación de afirmado entre las abscisas K8+805 al K8+431 y del K8+922 al K8+998. Se realizaron actividades de apiques para verificación de cota de terreno natural entre las abscisas K9+000 al K12+270.

Semana 46 del 23 de febrero del 2026 al 01 de marzo del 2026.

- ITEM 1.6 TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES: Se realizo el transporte de material de afirmado desde la cantera autorizada LA COLINA hasta el tramo 1 de cabrera entre las abscisas K8+300 al K8+431 del K8+100 al K7+220 Y del K4+600 al K4+980.
- ITEM 2.13 EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM): Se realizaron excavaciones para construcción de alcantarillas en las abscisas K8+922 Y K10+810.
- ITEM 4.23 RELLENO PARA ESTRUCTURAS: Se realiza relleno para estructuras de alcantarillas en las abscisas K8+922 Y K10+810 que corresponde a pisos, atraques y relleno a nivel de Sub rasante.
- ITEM NP3 TUBERIA DE POLIETILENO HDPE (SN4 - 900 mm) 36": Se realizo instalación de tubería de polietileno de 36" para construcción de alcantarillas en las abscisas K8+922 Y K10+810.
- ITEM NP5 MATERIAL DE AFIRMADO (NO INCLUYE CARROTANQUE NI TRANSPORTE): Se realiza extendida, conformación y compactación de material de afirmado entre las abscisas K8+300 al K8+431 del K8+100 al K7+220 Y del K4+600 al K4+980, estos tramos se realizaron con espesor promedio de 25 cm, 8cm y 13 cm respectivamente y con anchos promedio de 4.25m y 4m.

En el presente mes de febrero del 2026 se presentó un avance de ejecución de obra de $1.075.941.517 Mil setenta y cinco millones novecientos cuarenta y uno mil quinientos diecisiete pesos que equivale a un avance físico de 24.59% veinticuatro puntos cincuenta y nueve por ciento con respecto al valor presupuestado para el Municipio de Cabrera que equivale a $4.328.590.196 cuatro mil trecientos veintiocho millones quinientos noventa mil ciento noventa y seis pesos.

Nº	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO A FEBRERO 2026	SALDO DE RECURSO
PRELIMINARES									
1	1,6	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3-KM	343.259,80	$ 2.100,00	$ 720.845.580,00	312.825,50	$ 656.933.550,00	$ 63.912.030,00
Subtotal						**$ 720.845.580,00**		**$ 656.933.550,00**	**$ 63.912.030,00**
ESTRUCTURA DE PAVIMENTO									
EXPLANACIÓN Y EXCAVACIONES REPLANTEO VIA									
2	3,15	AFIRMADO	M3		$ 97.600,00	$ -		$ -	$ -

Nº	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO A FEBRERO 2026	SALDO DE RECURSO
3	1,1	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	48,63	$ 257.800,00	$ 12.536.915,00		$ -	$ 12.536.915,00
4	APU 1	REMOCION DE ALCANTARILLAS	M	36,00	$ 84.900,00	$ 3.056.400,00		$ -	$ 3.056.400,00
5	2,13	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	34,65	$ 76.100,00	$ 2.636.865,00	30,36	$ 2.310.396,00	$ 326.469,00
6	2,9	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	173,25	$ 34.100,00	$ 5.907.825,00		$ -	$ 5.907.825,00
Subtotal						**$ 24.138.005,00**		**$ 2.310.396**	**$ 21.827.609,00**
MANTENIMIENTO RASANTE									
7	APU 2	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 1 - emulsiones enzimáticas y suelo in situ)	M3		$ 78.700,00	$ -		$ -	$ -
8	APU 3	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 2 - materiales	M3		$ 204.100,00	$ -		$ -	$ -

Nº	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO A FEBRERO 2026	SALDO DE RECURSO
		puzolánicos y suelo in situ)							
9	APU 4	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 3 - polímeros para suelo in situ)	M3		$ 300.400,00	$ -		$ -	$ -
10	APU 5	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 3 - Organosilanos para suelo in situ)	M3		$ 112.700,00	$ -		$ -	$ -
11	APU 6	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 3 - Polimero y Organosilanos para suelo in situ)	M3		$ 259.500,00	$ -		$ -	$ -
12	APU 7	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 3 -	M3		$ 56.400,00	$ -		$ -	$ -

Nº	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO A FEBRERO 2026	SALDO DE RECURSO
		Polimero y organosilano para suelo in situ)							
13	APU 8	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 4 - sales inorgánicas y suelo in situ)	M3		$ 227.000,00	$ -		$ -	$ -
14	APU 9	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 4 - sales inorgánicas y suelo in situ)	M3		$ 177.600,00	$ -		$ -	$ -
15	APU 10	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 4 - sales inorgánicas y suelo in situ)	M3		$ 155.800,00	$ -		$ -	$ -
16	APU 11	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 4 - sales	M3		$ 155.800,00	$ -		$ -	$ -

Nº	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO A FEBRERO 2026	SALDO DE RECURSO
		inorgánicas y suelo in situ)							
17	APU 12	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 5 – aceites sulfonados y suelo in situ)	M3		$ 132.600,00	$ -		$ -	$ -
18	APU 13	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 5 – aceites sulfonados y suelo in situ)	M3		$ 29.400,00	$ -		$ -	$ -
19	APU 14	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 5 – aceites sulfonados y suelo in situ)	M3		$ 57.600,00	$ -		$ -	$ -
20	APU 15	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 5 – aceites sulfonados	M2		$ 247.600,00	$ -		$ -	$ -

Nº	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO A FEBRERO 2026	SALDO DE RECURSO
		- sales orgánicas y suelo in situ)							
21	3,16	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DOBLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	23.864,00	$ 33.200,00	$ 792.284.800		$ -	$ 792.284.800,00
Subtotal						**$ 792.284.800,00**		**$ 0,00**	**$ 792.284.800,00**
ALCANTARILLAS									
22	4,6	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	M3		$ 910.400,00	$ 0,00		$ -	$ -
23	4,7	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (elevaciones)	M3	48,63	$ 1.093.500,00	$ 53.177.335,00		$ -	$ 53.177.335,00
24	4,24	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	M3	8,62	$ 583.900,00	$ 5.032.494,00		$ -	$ 5.032.494,00
25	4,52	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	3.473,40	$ 9.800,00	$ 34.039.320,00		$ -	$ 34.039.320,00
26	4,23	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	M3	45,00	$ 104.600,00	$ 4.707.000,00	27,37	$ 2.862.902,00	$ 1.844.098,00
27	4,48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO Ø=36" CLASE I, INCLUYE EMBOQUILLADA	ML		$ 1.059.900,00	$ 0,00		$ -	$ -
28	APU 16	CUNETA EN GEOMEMBRANA DE POLIETILENO HDPE 0.75MM	M	13.653,90	$ 47.900,00	$ 654.022.031,00		$ -	$ 654.022.031,00
29	6,50	ROCERÍA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	HA	3,77	$ 903.200,00	$ 3.403.258,00	0,01	$ 9.032,00	$ 3.394.226,00
30	6,20	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS CON DIÁMETRO MENOR O IGUAL A Ø= 36", INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES, Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	UN	11,00	$ 274.300,00	$ 3.017.300,00	14,00	$ 3.840.200,00	-$ 822.900,00
31	6,60	LIMPIEZA A MANO DE	M2	3.140,00	$ 3.000,00	$ 9.420.000,00		$ -	$ 9.420.000,00

Nº	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO A FEBRERO 2026	SALDO DE RECURSO
		CUNETAS EN CONCRETO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)							
Subtotal						**$ 766.818.738,00**		**$ 6.712.134,00**	**$ 760.106.604,00**
MUROS									
32	4,6	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	M3		$ 910.400,00	$ 0,00		$ -	$ -
33	4,7	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (elevaciones)	M3		$ 1.093.500,00	$ 0,00		$ -	$ -
34	4,24	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	M3		$ 583.900,00	$ 0,00		$ -	$ -
35	4,23	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	M3		$ 104.600,00	$ 0,00		$ -	$ -
36	4,22	MATERIAL GRANULAR FILTRANTE	M3		$ 189.100,00	$ 0,00		$ -	$ -
37	4,42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2		$ 14.800,00	$ 0,00		$ -	$ -
38	3,11	TUBERÍA DRENAJE PVC 110	ML		$ 49.700,00	$ 0,00		$ -	$ -
39	4,52	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG		$ 9.800,00	$ 0,00		$ -	$ -
Subtotal						**$ 0,00**		**$ 0,00**	**$ -**
ÍTEMS NO PREVISTOS									
1	NP-1	CAPA ESTABILIZADA DE ACUERDO A FORMULA DE TRABAJO CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 5 –	M3	6.280,00	$ 282.174,00	$ 1.772.052.720,00	786,25	$ 221.859.308,00	$ 1.550.193.412,00

Nº	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO A FEBRERO 2026	SALDO DE RECURSO
		aceites sulfonados - sales orgánicas y suelo in situ incluye cemento al 4%)							
2	NP 3	TUBERÍA DE POLIETILENO HDPE (SN4 - 900 mm) 36"	ML	36,00	$ 1.657.926,00	$ 59.685.336,00	10,00	$ 16.579.260,00	$ 43.106.076,00
3	NP-4	CONFOMACIÓN DE CALZADA EXISTENTE INCLUYE RETIRO DE MATERIAL ORGANICO	M2	25.120,00	$ 1.569,00	$ 39.413.280,00	21.200,00	$ 33.262.800,00	$ 6.150.480,00
4	NP-5	MATERIAL DE AFIRMADO (NO INCLUYE CARROTANQUE NI TRANSPORTE)	M3	2.809,00	$ 54.593,00	$ 153.351.737,00	2.533,00	$ 138.284.069,00	$ 15.067.668,00
						$ 2.024.503.073,00		**$ 409.985.437,00**	**$ 1.614.517.636,00**
SUBTOTAL COSTO DIRECTO						**$ 4.328.590.196,00**		**$ 1.075.941.517,00**	**$ 3.252.648.679,00**

Tabla 11: Control de valores ejecución y saldo de recursos.

Para el presente mes de febrero del 2026 el contratista realizo las siguientes actividades de obra en el Municipio de Pandi:

Semana 43 del 2 de febrero del 2026 al 8 de febrero del 2026.

- ITEM 1,6 TRANSPORTE, EXTENDIDO Y COMPACTACION DE MATERIAL (AFIRMADO): Se realiza el transporte del material granular desde la cantera correspondiente al frente de Obra.
- ITEM NP4 CONFORMACIÓN DE CALZADA EXISTENTE INCLUYE RETIRO DE MATERIAL ORGÁNICO: Se ejecuta la actividad en su totalidad, conformando la vía existente para trabajos dependientes de la misma.
- ITEM NP5 MATERIAL DE AFIRMADO (NO INCLUYE CARROTANQUE NI TRANSPORTE): Se realiza la extendida, conformación y compactación del material granular afirmado.

Semana 44 del 9 de febrero del 2026 al 15 de febrero del 2026.

- ITEM 6.20 LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS. Se realiza la limpieza de las alcantarillas ubicadas en las siguientes abscisas K4+830, K4+971, K5+696, K5+377, y el descole en las siguientes abscisas K5+264 y K5+459.
- ITEM NP1 CAPA ESTABILIZADA SEGÚN FORMULA DE TRABAJO: Se ejecutan dos tramos del frente de obra de Pandi, llevando a cabo cada uno de los procesos constructivos correspondientes:

Tramo 1. K4+538 al K4+648 (110ml)
Tramo 2. K4+648 al K4+770 (122ml)

También se realizan actividades de topografía entre las abscisas K4+500 y K6+700, también se realiza limpieza de cuentas entre las abscisas K4+500 y K4+550.

Semana 45 del 16 de febrero del 2026 al 22 de febrero del 2026.
ITEM NP1 CAPA ESTABILIZADA SEGÚN FORMULA DE TRABAJO: Se ejecutan dos tramos del frente de obra de Pandi, llevando a cabo cada uno de los procesos constructivos correspondientes.
Tramo 3. K4+770 al K4+920
Tramo 4. K4+920 al K5+080
Tramo 5. K5+080 al K5+234
Tramo 6. K5+470 al K5+630
Tramo 7. K5+630 al K5+803
EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR: La presente actividad se desarrolla durante la semana 45, en el marco de la ejecución de las labores programadas conforme al cronograma establecido para el proyecto. Dicha excavación se realizó en la alcantarilla ubicada en la abscisa K5+264 con un 40 % ejecutado.

Semana 46 del 23 de febrero del 2026 al 01 de marzo del 2026.
- ITEM NP1 CAPA ESTABILIZADA SEGÚN FORMULA DE TRABAJO: Se ejecutan dos tramos del frente de obra de Pandi, llevando a cabo cada uno de los procesos constructivos correspondientes.

Tramo 8. K5+803 al K5+973
Tramo 9. K5+973 al K6+153
Tramo 10. K6+153 al K6+323
Tramo 11. K6+323 al K6+523
Tramo 12. K6+523 al K6+668
En el presente mes de febrero del 2026 se presentó un avance de ejecución de obra de $ 612.459.975,40 (seiscientos doce millones cuatrocientos cincuenta y nueve mil novecientos setenta y cinco pesos con cuarenta centavos) que equivale a un avance físico de 42.21% (cuarenta y dos puntos veintiuno por ciento) con respecto al valor presupuestado para el **Municipio de Pandi** que equivale a $1.451.018.711 (mil cuatrocientos cincuenta y un millones dieciocho mil setecientos once pesos).

No	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO FEB 2026	SALDO DE RECURSO
PRELIMINARES									
1	1,6	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3-KM	103.797,85	$ 2.100,00	$ 217.975.485,00	1.423,25	$ 2.988.825,00	$ 214.986.660,00
Subtotal						**$ 217.975.485,00**		**$ 2.988.825,00**	**$ 214.986.660,00**
ESTRUCTURA DE PAVIMENTO									
EXPLANACIÓN Y EXCAVACIONES REPLANTEO VIA									

No	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO FEB 2026	SALDO DE RECURSO
2	3,15	AFIRMADO			$ 97.600,00	$ -	0	$ 0,00	$ -
3	1,1	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	24,32	$ 257.800,00	$ 6.268.458,00	0	$ 0,00	$ 6.268.458,00
4	APU 1	REMOCION DE ALCANTARILLAS	M	18,00	$ 84.900,00	$ 1.528.200,00	0	$ 0,00	$ 1.528.200,00
5	2,13	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	17,33	$ 76.100,00	$ 1.318.433,00	0	$ 0,00	$ 1.318.433,00
6	2,9	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	86,63	$ 34.100,00	$ 2.953.913,00	10,58	$ 360.778,00	$ 2.593.135,00
Subtotal						**$ 12.069.004,00**		**$ 360.778,00**	**$ 11.708.226,00**
MANTENIMIENTO RASANTE									
7	APU 2	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 1 - emulsiones enzimáticas y suelo in situ)	M3		$ 78.700,00	$ -	0	$ 0,00	$ -
8	APU 3	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 2 - materiales puzolánicos y suelo in situ)	M3		$ 204.100,00	$ -	0	$ 0,00	$ -

No	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO FEB 2026	SALDO DE RECURSO
9	APU 4	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 3 - polímeros para suelo in situ)	M3		$ 300.400,00	$ -	0	$ 0,00	$ -
10	APU 5	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 3 - Organosilanos para suelo in situ)	M3		$ 112.700,00	$ -	0	$ 0,00	$ -
11	APU 6	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 3 - Polimero y Organosilanos para suelo in situ)	M3		$ 259.500,00	$ -	0	$ 0,00	$ -
12	APU 7	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 3 - Polimero y organosilano para suelo in situ)	M3		$ 56.400,00	$ -	0	$ 0,00	$ -
13	APU 8	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL	M3		$ 227.000,00	$ -	0	$ 0,00	$ -

No	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO FEB 2026	SALDO DE RECURSO
		SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 4 - sales inorgánicas y suelo in situ)							
14	APU 9	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 4 - sales inorgánicas y suelo in situ)	M3		$ 177.600,00	$ -	0	$ 0,00	$ -
15	APU 10	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 4 - sales inorgánicas y suelo in situ)	M3		$ 155.800,00	$ -	0	$ 0,00	$ -
16	APU 11	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 4 - sales inorgánicas y suelo in situ)	M3		$ 155.800,00	$ -	0	$ 0,00	$ -
17	APU 12	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del	M3		$ 132.600,00	$ -	0	$ 0,00	$ -

No	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO FEB 2026	SALDO DE RECURSO
		TIPO 5 – aceites sulfonados y suelo in situ)							
18	APU 13	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 5 – aceites sulfonados y suelo in situ)	M3		$ 29.400,00	$ -	0	$ 0,00	$ -
19	APU 14	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 5 – aceites sulfonados y suelo in situ)	M3		$ 57.600,00	$ -	0	$ 0,00	$ -
20	APU 15	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 5 – aceites sulfonados - sales orgánicas y suelo in situ)	M2		$ 247.600,00	$ -	0	$ 0,00	$ -
21	3,16	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DOBLE CON EMULSIÓN CRR-2	M2	8.360,00	$ 33.200,00	$ 277.552.000	0	$ 0,00	$ 277.552.000,00
Subtotal						**$ 277.552.000,00**		**$ 0,00**	**$ 277.552.000,00**

No	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO FEB 2026	SALDO DE RECURSO
ALCANTARILLAS									
22	4,6	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	M3		$ 910.400,00	$ 0,00	0	$ 0,00	$ -
23	4,7	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (elevaciones)	M3	24,32	$ 1.093.500,00	$ 26.588.667,00	0	$ 0,00	$ 26.588.667,00
24	4,24	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	M3	4,31	$ 583.900,00	$ 2.516.247,00	0	$ 0,00	$ 2.516.247,00
25	4,52	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	1.736,70	$ 9.800,00	$ 17.019.660,00	0	$ 0,00	$ 17.019.660,00
26	4,23	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	M3	22,50	$ 104.600,00	$ 2.353.500,00	0	$ 0,00	$ 2.353.500,00
27	4,48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO Ø=36" CLASE I, INCLUYE EMBOQUILLADA	ML		$ 1.059.900,00	$ 0,00	0	$ 0,00	$ -
28	APU 16	CUNETA EN GEOMEMBRANA DE POLIETILENO HDPE 0.75MM	M	3.373,52	$ 47.900,00	$ 161.591.506,00	0	$ 0,00	$ 161.591.506,00
29	6,50	ROCERÍA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	HA	1,32	$ 903.200,00	$ 1.192.224,00	0	$ 0,00	$ 1.192.224,00
30	6,20	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS CON DIÁMETRO MENOR O IGUAL A Ø= 36", INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES, Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	UN	6,00	$ 274.300,00	$ 1.645.800,00	4	$ 1.097.200,00	$ 548.600,00
31	6,60	LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN CONCRETO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	M2	1.100,00	$ 3.000,00	$ 3.300.000,00	0	$ 0,00	$ 3.300.000,00
Subtotal					**$119.697.411,85**	**$ 216.207.604,00**		**$ 1.097.200,00**	**$ 215.110.404,00**
MUROS									

No	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO FEB 2026	SALDO DE RECURSO
32	4,6	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (bases)	M3		$ 910.400,00	$ 0,00	0	$ 0,00	$ -
33	4,7	CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (elevaciones)	M3		$ 1.093.500,00	$ 0,00	0	$ 0,00	$ -
34	4,24	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	M3		$ 583.900,00	$ 0,00	0	$ 0,00	$ -
35	4,23	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	M3		$ 104.600,00	$ 0,00	0	$ 0,00	$ -
36	4,22	MATERIAL GRANULAR FILTRANTE	M3		$ 189.100,00	$ 0,00	0	$ 0,00	$ -
37	4,42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2		$ 14.800,00	$ 0,00	0	$ 0,00	$ -
38	3,11	TUBERÍA DRENAJE PVC 110	ML		$ 49.700,00	$ 0,00	0	$ 0,00	$ -
39	4,52	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG		$ 9.800,00	$ 0,00	0	$ 0,00	$ -
Subtotal						**$ 0,00**		**$ 0,00**	**$ 0,00**
ÍTEMS NO PREVISTOS									
40	NP-1	CAPA ESTABILIZADA DE ACUERDO A FORMULA DE TRABAJO CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 5 – aceites sulfonados - sales orgánicas y suelo in situ incluye cemento al 4%)	M3	2.200,00	$ 282.174,00	$ 620.782.800,00	1.894,00	$ 534.437.556,00	$ 86.345.244,00
42	NP 3	TUBERÍA DE POLIETILENO HDPE (SN4 - 900 mm) 36"	ML	18,00	$ 1.657.926,00	$ 29.842.668,00	0	$ 0,00	$ 29.842.668,00
43	NP-4	CONFOMACIÓN DE CALZADA EXISTENTE	M2	8.800,00	$ 1.569,00	$ 13.807.200,00	8.800,00	$ 13.807.200,00	$ -

No	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO FEB 2026	SALDO DE RECURSO
		INCLUYE RETIRO DE MATERIAL ORGANICO							
44	NP-5	MATERIAL DE AFIRMADO (NO INCLUYE CARROTANQUE NI TRANSPORTE)	M3	1.150,00	$ 54.593,00	$ 62.781.950,00	1.094,80	$ 59.768.416,40	$ 3.013.533,60
Subtotal						**$ 727.214.618,00**		**$ 608.013.172,40**	**$ 119.201.445,60**
SUBTOTAL COSTO DIRECTO						**$1.451.018.711,00**		**$ 612.459.975,40**	**$ 838.558.735,60**

Tabla 12: ejecución de actividades en Pandi

Gestión Ambiental

Desde el inicio del proyecto, se cuenta con un documento base para la gestión ambiental, elaborado de acuerdo con la Guía ambiental de proyectos de infraestructura (Res. 2335 del 2022 del INVIAS). Se realiza la implementación y seguimiento de cada uno de los programas de manejo ambiental establecidos en el Plan de Adaptación de la Guía Ambiental - PAGA, dentro los informes mensuales del área ambiental.
Durante el periodo evaluado, el Contratista continúa con la implementación del Plan de Adaptación de la Guía Ambiental (PAGA), para el municipio de Cabrera. A continuación, se mencionan las actividades más relevantes realizadas por el Contratista durante el mes de febrero de 2026.

- Adecuación de un punto de acopio para el almacenamiento de residuos peligrosos.
- Definición de alcantarillas existentes para su reconstrucción.
- Orden y aseo del campamento temporal ubicado en el frente de obra, adecuado para el almacenamiento de sustancias químicas, kit de derrames, punto ecológico, isotanques y demás elementos para el desarrollo de las actividades de obra.
- Jornada de inducción y capacitación para los colaboradores de la obra en el municipio de Cabrera
- Acompañamiento en las actividades realizadas en campo
- Seguimiento y almacenamiento de los residuos peligrosos generados por las actividades de obra
- Acompañamiento y gestión de los residuos generados en obra.
- Verificación de las condiciones de los equipos y máquinas presentes en obra.
- Cuidado de la flora y fauna de la zona de intervención.

Adicionalmente, el Contratista presentó el informe ambiental del mes anterior y atendió los requerimientos realizados por parte de Interventoría desde el componente ambiental con el fin de garantizar el cumplimiento del Paga en obra y la presentación de documentos del área ambiental.

Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo

En el presente informe la interventoría en el componente de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) no solo vigila, sino que garantiza que el entorno laboral del contratista minimice riesgos de accidentes o enfermedades, en los municipios de Cabrera y Pandi.
Sus actividades se dividen en dos frentes:

1. El contratista realiza Control Documental y Legal

- Afiliaciones y Pagos: Verificar mensualmente que todo el personal contratado esté al día en el pago de Seguridad Social (ARL, Salud, Pensión) y Parafiscales.
- Plan de Trabajo SST: Aprobar y hacer seguimiento al cronograma de actividades de promoción y prevención de la salud para el personal de obra.
- Investigación de Accidentes: Supervisar que se reporten e investiguen todos los incidentes y accidentes de trabajo conforme a la ley.

2. Implementa Inspecciones de Campo (Cabrera y Pandi)

- Uso de EPP: Controlar rigurosamente que los trabajadores utilicen los Elementos de Protección Personal adecuados (cascos, botas, guantes, etc.).
- Maquinaria y Herramientas: Realizar inspecciones preoperacionales a equipos y herramientas para asegurar que estén en condiciones seguras de uso.
- Señalización y Orden: Verificar que las áreas de trabajo estén delimitadas, señalizadas y mantengan un adecuado orden y aseo para evitar tropiezos o caídas.
- Permisos de Trabajo: Validar y firmar diariamente los permisos para tareas diarias (ATS).
- Rotulación de envases de sustancias químicas utilizados.
- Implementación adecuada de señalización en áreas de trabajo.
- Zona adecuada donde el personal pueda tomar sus alimentos con las normas higiénicas adecuadas, ingreso a uso de baños e hidratación al personal.

3. Se realiza Vigilancia de Salud y Capacitación

- Inducción y Reinducción: Constatar que todo trabajador nuevo reciba la capacitación en riesgos específicos antes de iniciar labores.
- Exámenes Médicos: Verificar que el contratista cuente con los certificados de aptitud médica (ingreso y periódicos) de su personal.
- Protocolos de Emergencia: Supervisar simulacros y la presencia operativa de una brigada de emergencias y botiquines dotados en el sitio.

Estas actividades y programas están contemplados en el SG SST en cumplimiento decreto 1072 de 2015 y la resolución 0312 de 2019.

Gestión social

En el presente reporte, se describe el estado de la gestión social ejecutada por el contratista de obra durante el periodo comprendido entre el 01 de febrero de 2026 y el 28 de febrero de 2026 en el municipio de Cabrera, incluyendo las actividades desarrolladas en el marco del Plan de Adaptación de la Guía Ambiental (PAGA) Social, la atención a la comunidad y el avance en el cumplimiento de las obligaciones contractuales. La información presentada corresponde a las actividades reportadas por el contratista y verificadas por la interventoría.

Durante este periodo del mes de febrero de 2026, la interventoría acompañó, recomendó y asesoró al contratista de obra durante las actividades requeridas, asegurando el debido seguimiento en el marco del

componente social del proyecto. Es importante precisar que las actividades de obra ejecutadas se llevaron a cabo en la provincia del Sumapaz, en el municipio de Cabrera.

En este sentido, las actividades descritas a continuación corresponden al PAGA Social de la Provincia del Sumapaz. se avanzó en la elaboración de las actas de vecindad, de las cuales se completaron 22 de las 25 requeridas, quedando pendientes tres por la dificultad de ubicar a los propietarios. La interventoría fijó como fecha límite el 24 de febrero para la entrega de todas las actas y, posteriormente, realizó un llamado de atención al contratista mediante comité de seguimiento social por procedimientos inadecuados en su gestión.

En cuanto a la información y divulgación, se verificó que los buzones satélites aún no estaban habilitados, así como tampoco cuenta con punto de atención a la comunidad. A la fecha de corte del presente informe, el contratista de obra ha mantenido habilitado un canal de atención virtual y una línea telefónica (314 7301734) para la atención de la comunidad.

Así mismo, el contratista de obra dio tramite a tres (3) PQRSD presentadas por la ciudadanía del municipio de Cabrera, las cuales a la fecha de corte del presente informe se encuentran cerradas y con atención.

Respecto a la contratación de mano de obra no calificada, la interventoría supervisó la vinculación de personal en Cabrera, verificando el cumplimiento de los porcentajes exigidos en el contrato, especialmente en lo relacionado con la participación de mano de obra local y femenina.

En conclusión, la gestión social desarrollada por el contratista de obra en el municipio de Cabrera durante el mes de febrero de 2026 refleja avances significativos en el cumplimiento de las obligaciones contractuales, particularmente en la elaboración de las actas de vecindad.

No obstante, mediante visita de verificación se logró evidenciar que persisten aspectos pendientes como la habilitación de los buzones satélites, punto de atención a la comunidad y la programación de talleres de cultura vial, los cuales fueron solicitados mediante Oficio 25C02_DTO_348 Y Oficio 25C02_DTO_302, aspectos que deberán ser atendidos en los próximos periodos para garantizar la integralidad del componente social. La interventoría continuará realizando el acompañamiento y seguimiento necesario, asegurando que las acciones ejecutadas se ajusten a lo establecido en el Plan de Adaptación de la Guía Ambiental (PAGA) Social y que la comunidad reciba una atención adecuada y oportuna en el marco del proyecto.

Para el presente mes de febrero del 2026 el contratista realizo las siguientes actividades de obra en el Municipio de Pandi:

3.3 Seguimiento ítems no previstos

Para la ejecución de la fase tres del contrato de obra se dio aprobación de los siguientes Ítem no previstos, para el presente mes de febrero no se generaron Ítems no previstos.

N°	ÍTEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		CAPA ESTABILIZADA DE ACUERDO A FORMULA DE TRABAJO CON PRODUCTOS	M3	6.280	$ 282.174,00	$1.772.052.720,00

N°	ÍTEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	NP1	QUÍMICOS NO TRADICIONALES (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR) (Analizada para producto químico del TIPO 5 – aceites sulfonados - sales orgánicas y suelo in situ incluye cemento al 4%)				
2	NP 3	TUBERÍA DE POLIETILENO HDPE (SN4 - 900 mm) 36"	ML	36,00	$1.657.926,00	$ 59.685.336,00
3	NP-4	CONFOMACIÓN DE CALZADA EXISTENTE INCLUYE RETIRO DE MATERIAL ORGANICO	M2	25120	$1.569,00	$ 39.413.280,00
4	NP-5	MATERIAL DE AFIRMADO (NO INCLUYE CARROTANQUE NI TRANSPORTE)	M3	2809	$ 54.593,00	$ 153.351.737,00

Tabla 13: Ítem no previstos.

4 Reportes ejecución mensual contrato de obra

4.1 Informe semanal

Municipio de Cabrera

- **Informe semana 43 del 02 de febrero al 8 de febrero del 2026**: Durante esta semana el contratista realizo actividades de transporte de material de afirmado, extendida y compactación de material de afirmado, limpieza de cunetas y actividades de topografía, el avance semanal fue de **0.53%** cero punto cincuenta y tres por ciento.
- **Informe semana 44 del 09 de febrero al 15 de febrero del 2026**: Durante esta semana el contratista realizo actividades de transporte de material de afirmado, extendida y compactación de material de afirmado, limpieza de alcantarillas y actividades de topografía, el avance semanal fue de **4.93%** cuatro punto noventa y tres por ciento.
- **Informe semana 45 del 16 de febrero al 22 de febrero del 2026**: Durante esta semana el contratista realizo actividades de transporte de material de afirmado, extendida y compactación de material de afirmado y actividades de topografía, el avance semanal fue de **3.11%** tres puntos once por ciento.
- **Informe semana 46 del 23 de febrero al 29 de febrero del 2026**: Durante esta semana el contratista realizo actividades de transporte de material de afirmado, extendida y compactación de material de afirmado y actividades de topografía, el avance semanal fue de **5.27%** cinco puntos veinte siete por ciento.

MUNICIPIO DE PANDI

- **Informe semana 43 del 02 de febrero al 8 de febrero del 2026**: Durante esta semana el contratista realizo actividades de transporte del material granular desde la cantera correspondiente al frente de obra, conformación de la vía existente para trabajos dependientes de la misma,

extensión, conformación y compactación del material granular afirmado, el avance semanal fue de 5,28% (cinco punto veintiocho porciento).

- **Informe semana 44 del 09 de febrero al 15 de febrero del 2026**: Durante esta semana el contratista realizo actividades de limpieza de alcantarillas, extensión, conformación y compactación del material granular afirmado, el avance semanal fue de 4,59% (cuatro punto cincuenta y nueve porciento).
- **Informe semana 45 del 16 de febrero al 22 de febrero del 2026**: Durante esta semana el contratista realizo actividades de extensión, conformación y compactación del material granular afirmado, excavación para alcantarillas, el avance semanal fue de 15,52% (quince punto cincuenta y dos por ciento).
- **Informe semana 46 del 23 de febrero al 29 de febrero del 2026**: Durante esta semana el contratista realizo actividades de extensión, conformación y compactación del material granular afirmado, el avance semanal fue de 16,82% (dieciséis puntos ochenta y dos por ciento).

4.2 Maquinaria y Equipo Contrato de Obra

Se relacionan los equipos utilizados para la ejecución de las actividades de obra durante el periodo del 1 de febrero al 28 de febrero del 2026.

CLASE DE VEHÍCULO	PLACA	MODELO	REFERENCIA	SOAT	RTM	INGRESO
CAMIONETA	KQZ963	2022	NISSAN FRONTIER	13/10/2026	N/A	ABRIL
CAMIONETA	PMS886	2025	TOYOTA HILUX	29/01/2027	N/A	ABRIL
CAMIONETA	HJT233	2014	NISSAN	4/06/2026	5/06/2026	JUNIO
CAMION - TANQUE	SRP895	2011	INTERNACIONAL	25/04/2026	24/01/2027	OCTUBRE
CAMION ESTACAS	ERL198	2019	HINO	27/04/2026	24/04/2026	DICIEMBRE
CAMIONETA	RZO826	2010	CHEVROLET LUV D MAX	26/03/2026	8/04/2026	DICIEMBRE

Tabla 14. Descripción de equipos y maquinaria

TIPO DE EQUIPO	MARCA	FRENTE DE OBRA	INGRESO
MOTONIVELADORA	KOMATSU MT 07	CABRERA	OCTUBRE
MOTONIVELADORA	KOMATSU MT 08	PANDI	NOVIEMBRE
VIBRO COMPACTADOR	HAMM	CABRERA	OCTUBRE
VIBROCOMPACTADOR	HAMM	PANDI	NOVIEMBRE
RETROEXCAVADORA	CATERPILLAR CC812	CABRERA	OCTUBRE
RETROEXCAVADORA	CATERPILLAR CC810	PANDI	NOVIEMBRE
MOTONIVELADORA	CATERPILLAR 120 H	NARIÑO	FEBRERO
VIBROCOMPACTADOR	CATERPILLAR CS-553E	NARIÑO	FEBRERO

Tabla 15. Descripción de equipos y maquinaria

Relación de volquetas de 14 metros cúbicos vinculadas al desarrollo del contrato ICCU 140 de 2025.

PLACA	MARCA	MODELO	TP	SOAT	RTM
SSX048	INTERNATIONAL	2013	10027233676	24/06/2026	23/06/2026
EYY559	CHEVROLET	2020	10035804050	14/09/2026	24/06/2026
TLM710	INTERNATIONAL	2013	10031106750	19/08/2026	19/11/2026
SKP363	FREIGHTLINER	2012	10026127492	26/06/2026	26/01/2027

PLACA	MARCA	MODELO	TP	SOAT	RTM
SOI807	INTERNATIONAL	2011	10010624365	5/11/2026	25/05/2026
SKY981	INTERNATIONAL	1995	10030061976	9/09/2026	28/07/2026
WXA276	INTERNATIONAL	1995	10037272993	4/08/2026	9/08/2026
VCM815	INTERNATIONAL	2008	10027837435	20/02/2027	14/12/2026
SKO799	INTERNATIONAL	2008	10030338213	30/01/2027	30/01/2027
TDM697	KENWORTH	2009	10036046537	18/01/2027	16/01/2027
CQT917	FREIGHTLINER	2019	10039417287	30/08/2026	30/05/2026

Tabla 16. Descripción de volquetas en diferentes frentes de obra.

4.3 Personal, Control Aporte Legales y Seguridad Social Contrato de Obra

A continuación, se relaciona el personal de mano de obra calificada y no calificada, presente en el periodo comprendido entre el 01 de febrero del 2026 al 28 de febrero del 2026.

No.		DATOS DEL TRABAJADOR							ARL		EPS	AFP	CCF	FECHA EXAMENES			
	TIPO DE CONTRATO	NOMBRE DEL TRABAJADOR	CEDULA	CARGO	FRENTE DE OBRA	MANO DE OBRA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO	Nombre	FECHA AFILIACION	Nombre	Nombre	Nombre	EXAMEN DE INGRESO	EXAMEN DE EGRESO	VALORACION INGRESO	NUMERO DE PLANILLA
PERSONAL NUEVO	-																
1	OBRA LABOR	CARDOZO ANDRES FERNANDO	1.105.688.025	INGENIERO RESIDENTE NARIÑO	NARIÑO	CALIFICADA	2/02/2026		SURA	1/02/2026	SALUD TORAL	PORVENIR	COMPENSAR	26/01/2026		APTO CON RESTRICION QUE NO INTERVIENE EN LA LABOR	9501385962
2	OBRA LABOR	TUÑON ESTHER	1.048.609.602	RESIDENTE SOCIAL	NARIÑO	CALIFICADA	11/2/2026		SURA	10/2/2026	MUTUAL SER	PORVENIR	COMPENSAR	6/2/2026		APATO PARA EL CARGO	9501385962
3	OBRA LABOR	RUBIANO MOLINA MARCO ADELMO	334.657	OPERADOR MOTONIVELADORA NARIÑO	NARIÑO	CALIFICADA	16/2/2026		SURA	15/2/2026	SANITAS	NA	COMPENSAR	6/2/2026		APTO SIN RESTRICIONES	9501385962
4	OBRA LABOR	PIÑEROS HEIDY YOLIMA	20.358.949	AUX TRAFICO NARIÑO	NARIÑO	NO CALIFICADA	24/2/2026		SURA	23/2/2026	FAMISANAR	PROTECCION	COMPENSAR	19/2/2026		CONDICIONES DE SALUD ADECUADAS PARA DESEMPEÑAR EL CARGO	9501385962
5	OBRA LABOR	REYES ROJAS GILDARDO	1.074.487.012	AYUDANTE NARIÑO	NARIÑO	NO CALIFICADA	24/2/2026		SURA	23/2/2026	SANITAS	PORVENIR	COMPENSAR	20/2/2026		CONDICIONES DE SALUD ADECUADAS PARA DESEMPEÑAR EL CARGO	9501385962

	FORMATO	CÓDIGO	MS-GP-FR-32
ICCU	GESTIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA	VERSIÓN	0
	FORMATO GUÍA INFORME MENSUAL INTERVENTORÍA	FECHA	12/03/2025

No.		DATOS DEL TRABAJADOR							ARL		EPS	AFP	CCF	FECHA EXAMENES			
	TIPO DE CONTRATO	NOMBRE DEL TRABAJADOR	CEDULA	CARGO	FRENTE DE OBRA	MANO DE OBRA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO	Nombre	FECHA AFILIACION	Nombre	Nombre	Nombre	EXAMEN DE INGRESO	EXAMEN DE EGRESO	VALORACION INGRESO	NUMERO DE PLANILLA
6	OBRA LABOR	GARCIA CARLOS DANIEL	82.392.320	OPERADOR VIBROCOMPACTADOR NARIÑO	NARIÑO	CALIFICADA	19/1/2026		SURA	18/1/2026	SANITAS	PROTECCION	COMPENSAR	16/1/2026		APTO CON RECOMENDACIONES	9501385962
7	OBRA LABOR	VARELA RODRIGUEZ JESUS EDUARSO	93.461.471	AYUDANTE PANDI	PANDI	NO CALIFICADA	3/02/2026		SURA	2/02/2026	SALUD TOTAL	COLPENSIONES	COMPENSAR	30/01/2026		APTO CON RECOMENDACINES	9501385962
8	OBRA LABOR	VARELA MORENO LUIS FELIPE	1.070.751.279	AYUDANTE PANDI	PANDI	NO CALIFICADA	3/1/2026		SURA	2/2/2026	SALUD TOTAL	COLPENSIONES	COMPENSAR	30/1/2026		APTO CON RECOMENDACINES	9501385962
9	OBRA LABOR	BONILLA JUAN ALFONSO	2.969.563	OPERADOR VIBRO PANDI	PANDI	CALIFICADA	16/2/2026		SURA	15/2/2026	SANTAS	COLPENSIONES	COMPENSAR	13/2/2026		APTO CON RESTRICCIIONES QUE NO INTERVIENEN CON LA LABOR	9501385962
10	OBRA LABOR	NUÑEZ GUILLERMO	1.052.616	INGENIERO RESIDENTE	PANDI	CALIFICADA	20/1/2025		SURA	19/1/2026	COMPENSAR	COLPENSIONES	COMPENSAR	16/1/2026		SIN RESTRICCIONES PARA EL CARGO	9501385962
11	OBRA LABOR	MUÑOZ LOPEZ JAVIER FERNANDO	11.245.494	OPERADOR MOTO PANDI	PANDI	CALIFICADA	9/10/2025		SURA	8/10/2025	FAMINSANAR	PROTECCION	COMPENSAR	1/10/2025		APTO SIN RESTRICCION	9501385962
12	OBRA LABOR	PEDRAZA JORGE DILMAR	79.820.750	CONDUCTOR CARROTANQUE	PANDI	CALIFICADA	3/10/2025		SURA	2/10/2025	SANITAS	PORVENIR	COMPENSAR	1/10/2025		APTO CON RECOMENDACIONES	9501385962
13	OBRA LABOR	CASTILLO ZANDRA CECILIA	20.391.495	AUX TRAFICO	PANDI	NO CALIFICADA	19/1/2026		SURA	18/1/2026	NUEVA EPS	PORVENIR	COMPENSAR	10/11/2025		APTO CON RECOMENDACIONES	9501385962
14	OBRA LABOR	CASTILLO LUIS ESNEIDER	1.070.752.433	AYUDANTE PANDI	PANDI	NO CALIFICADA	19/1/2026		SURA	18/1/2026	NUEVA EPS	PROTECCION	COMPENSAR	10/11/2025		SIN RESTRICCIONES PARA EL CARGO	9501385962
15	OBRA LABOR	BERNAL JOSE YECID	11.245.622	AYUDANTE PANDI	PANDI	NO CALIFICADA	19/1/2026		SURA	18/1/2026	FAMISANAR	PORVENIR	COMPENSAR	15/1/2026		SIN RESTRICCIONES PARA EL CARGO	9501385962
16	OBRA LABOR	CASTRO TELESFORO	3.155.395	AYUDANTE PANDI	PANDI	NO CALIFICADA	19/1/2026		SURA	18/1/2026	NUEVA EPS	PORVENIR	COMPENSAR	13/1/2026		APTO CON RECOMENDACIONES	9501385962
17	OBRA LABOR	RICO RICO HECTOR ISAIAS	3.155.071	OPERADOR RETROEXCAVADORA PANDI	PANDI	CALIFICADA	19/1/2026		SURA	18/1/2026	NUEVA EPS	COLPENSIONES	COMPENSAR	13/1/2026		APTO CON RESTRICIONES	9501385962

	FORMATO	CÓDIGO	MS-GP-FR-32
ICCU	GESTIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA	VERSIÓN	0
	FORMATO GUÍA INFORME MENSUAL INTERVENTORÍA	FECHA	12/03/2025

No.		DATOS DEL TRABAJADOR							ARL		EPS	AFP	CCF	FECHA EXAMENES			
	TIPO DE CONTRATO	NOMBRE DEL TRABAJADOR	CEDULA	CARGO	FRENTE DE OBRA	MANO DE OBRA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO	Nombre	FECHA AFILIACION	Nombre	Nombre	Nombre	EXAMEN DE INGRESO	EXAMEN DE EGRESO	VALORACION INGRESO	NUMERO DE PLANILLA
18	OBRA LABOR	ACOSTA DIANA GERLEIN	11.070.752.197	AUX TRAFICO	PANDI	NO CALIFICADA	21/1/2026		SURA	19/1/2026	SALUD TOTAL	PORVENIR	COMPENSAR	20/01/2026		APTO CON RESTRICIONES	9501385962
19	OBRA LABOR	CLAVIJO JAIVER JESUS	1.070.752.859	AYUDANTE PANDI	PANDI	NO CALIFICADA	21/1/2026		SURA	19/1/2026	FAMISANAR	PORVENIR	COMPENSAR	20/1/2026		APTO CON RECOMENDACIONES	9501385962
20	OBRA LABOR	CRUZ YEISON SEBASTIAN	1.003.558.433	TOPOGRAFO	PANDI	CALIFICADA	22/1/2026		SURA	20/1/2026	SALUD TOTAL	COLPENSIONES	COMPENSAR	10/11/2025		SIN RESTRICIONES PARA EL CARGO	9501385962
2	OBRA LABOR	OCHOA JUAN HARVEY	79,372,621	INGENIERO	PANDI	CALIFICADA	21/10/2025	20/02/2026	SURA	20/10/2025	FAMISANAR	COLPENSIONES	COMPESNSAR	20/10/2025	NOTIFICADO DE SU DERECHO	APTO SIN RESTRICIONES	9501385962 - 9501524287
3	OBRA LABOR	FORIGUA CARLOS HERNANDO	79.238.199	OPERADOR MOTONIVELADORA CABRERA	CABRERA	CALIFICADA	9/2/2026		SURA	8/2/2026	SALUD TOTAL	NA	COMPENSAR	6/2/2026		APTO CON RESTRICIIONES QUE NO INTERVIENEN CON LA LABOR	9501385962
4	OBRA LABOR	NIETO DIAZ MONICA	65.782.576	INSPECTOR SST	CABRERA	CALIFICADA	23/2/2026		SURA	22/2/2026	SANITAS	COLPENSIONES	COMPENSAR	20/2/2026		CONDICIONES DE SALUD ADECUADAS PARA DESEMPEÑAR EL CARGO	9501385962
5	OBRA LABOR	MONROY MARICELA	65.555.512	RESIDENTE SOCIAL	CABRERA	CALIFICADA	13/1/2026		SURA	12/1/2026	SALUD TOTAL	COLPENSIONES	COMPENSAR	10/1/2026		SIN RECOMENDACINES LABORALES	9501385962
6	OBRA LABOR	GOMEZ ROBLES ANDRES	1.106.777.579	INGENIERO RESIDENTE	CABRERA	CALIFICADA	13/1/2025		SURA	12/1/2026	NUEVA EPS	PROTECCION	COMPENSAR	8/01/2026		SIN RESTRICIONES PARA EL CARGO	9501385962
7	OBRA LABOR	SOLER JOHAN STIVEN	1.070.004.440	OPERADOR RETRO CABRERA	CABRERA	CALIFICADA	30/9/2025		SURA	29/9/2025	COOPSALUD	PORVENIR	COMPENSAR	29/9/2025		APTO SIN RESTRICION	9501385962
8	OBRA LABOR	GONZALEZ RAMIRO HERNANDO	3.361.126	OPERADOR VIBRO CABRERA	CABRERA	CALIFICADA	1/10/2025		SURA	30/9/2025	SANITAS	PORVENIR	COMPENSAR	30/9/2025		APTO CON RESTRICCION QUE NO INTERVIENE EN LA LABOR	9501385962
9	OBRA LABOR	CERPA JOSE DAVID	73.563.221	MAESTRO	CABRERA	CALIFICADA	10/7/2025		SURA	7/10/2025	SALUD TOTAL	COLFONDOS	COMPENSAR	30/9/2025		APTO CON RESTRICCION QUE NO	9501385962

	FORMATO	CÓDIGO	MS-GP-FR-32
ICCU	GESTIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA	VERSIÓN	0
	FORMATO GUÍA INFORME MENSUAL INTERVENTORÍA	FECHA	12/03/2025

No.		DATOS DEL TRABAJADOR							ARL		EPS	AFP	CCF	FECHA EXAMENES			
	TIPO DE CONTRATO	NOMBRE DEL TRABAJADOR	CEDULA	CARGO	FRENTE DE OBRA	MANO DE OBRA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO	Nombre	FECHA AFILIACION	Nombre	Nombre	Nombre	EXAMEN DE INGRESO	EXAMEN DE EGRESO	VALORACION INGRESO	NUMERO DE PLANILLA
																INTERVIENE EN LA LABOR	
10	OBRA LABOR	JIMENEZ VASQUEZ JHON AVELINO	81.741.001	AYUDANTE CABRERA	CABRERA	NO CALIFICADA	3/10/2025		SURA	2/10/2025	SANITAS	COLPENSIONES	COMPENSAR	1/10/2025		APTO CON RECOMENDACIONES	9501385962
11	OBRA LABOR	ROMERO GONZALEZ JIMMY DARIO	1.069.230.091	AYUDANTE CABRERA	CABRERA	NO CALIFICADA	3/10/2025		SURA	2/10/2025	SANITAS	PORVENIR	COMPENSAR	1/10/2025		APTO SIN RESTRICCION	9501385962
12	OBRA LABOR	CABALLERO MEDINA LOLI LUZ	20.816.965	AUX TRAFICO CABRERA	CABRERA	NO CALIFICADA	7/10/2025		SURA	6/10/2025	FAMISANAR	PORVENIR	COMPENSAR	2/10/2025		APTO SIN RESTRICCION	9501385962
13	OBRA LABOR	ROJAS SANABRIA MA CAMILA	1.122.143.954	AUX TRAFICO CABRERA	CABRERA	NO CALIFICADA	7/10/2025		SURA	6/10/2025	NUEVA EPS	PORVENIR	COMPENSAR	2/10/2025		APTO SIN RESTRICCION	9501385962
14	OBRA LABOR	MUÑOZ HEIDER ANDRES	1.073.234.195	AYUDANTE CABRERA	CABRERA	NO CALIFICADA	7/10/2025		SURA	6/10/2025	FAMISANAR	PORVENIR	COMPENSAR	6/10/2025		APTO SIN RESTRICCION	9501385962
15	OBRA LABOR	GRACIA URBANO CARLOS	11.451.316	AYUDANTE CABRERA	CABRERA	NO CALIFICADA	8/10/2025		SURA	7/10/2025	SANITAS	PORVENIR	COMPENSAR	7/10/2025		APTO SIN RESTRICCION	9501385962
#¡REF!	OBRA LABOR	PARRA RODRIGO	11.377.081	OPERADOR MOTONIVELADORA CABRERA	CABRERA	CALIFICADA	22/1/2026	1/02/2026	SURA	20/1/2026	SANITAS	COLPENSIONES	COMPENSAR	20/1/2026	NOTIFICADO DE SU DERECHO	APTO CON RECOMENDACIONES	
PERSONAL ANTIGUO	-																
1	OBRA LABOR	BALLESTAS CARLOS	80.023.146	DIRECTOR	ADMINISTRATIVOS	CALIFICADA	2/04/2025		SURA	2/04/2025	SURA	COLPENSIONES	CAFAM	24/04/2025		APTO SIN RESTRICCIONES	9501511878
2	INDEFINIDO	RAMIREZ EDNA	53.006.872	INGENIERO	ADMINISTRATIVOS	CALIFICADA	2/04/2025		SURA	9/04/2025	SANITAS	COLPENSIONES	COMPENSAR	18/02/2025		APTO SIN RESTRICCIONES	9501511878
3	OPS	GUTIERREZ CARLOS IVAN	19.165.638	ESPECIALISTA	ADMINISTRATIVOS	CALIFICADA	2/04/2025		POSITIVA	N/A	REGIMEN ESPECIAL UNIVERSIDAD NACIONAL	N/A	N/A	27/05/2025		APTO SIN RESTRICCIONES	1078305272

No.		DATOS DEL TRABAJADOR							ARL		EPS	AFP	CCF	FECHA EXAMENES			
	TIPO DE CONTRATO	NOMBRE DEL TRABAJADOR	CEDULA	CARGO	FRENTE DE OBRA	MANO DE OBRA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO	Nombre	FECHA AFILIACION	Nombre	Nombre	Nombre	EXAMEN DE INGRESO	EXAMEN DE EGRESO	VALORACION INGRESO	NUMERO DE PLANILLA
4	OBRA LABOR	BALLESTAS CLAUDIA	1.019.022.615	SST	ADMINISTRATIVOS	CALIFICADA	2/04/2025		SURA	1/02/2023	FAMISANAR	COLPENSIONES	CAFAM	4/04/2025		APTO SIN RESTRICCIONES	9501511878
5	OPS	PINILLA MLDREY LORENA	1.018.409.894	RES SOCIAL	ADMINISTRATIVOS	CALIFICADA	2/06/2025		SURA	1/06/2025	COMPENSAR	PORVENIR	COMPENSAR	20/05/2025		APTO CON RECOMENDACIÓN	9501045362
6	INDEFINIDO	RODRIGUEZ ANGELA	53.104.103	SECRETARIA	ADMINISTRATIVOS	CALIFICADA	18/07/2025		SURA	17/07/2025	COMPENSAR	PORVENIR	COMPENSAR	17/06/2025		APTO SIN RESTRICCIONES	9501385962
7	OBRA LABOR	GARZON OSCAR ENRIQUE	80.381.251	TOPOGRAFO	ADMINISTRATIVOS	CALIFICADA	22/10/2025		SURA	21/10/2025	COMPENSAR	PORVENIR	COMPENSAR	21/10/2025		APTO CON RESTRICCION	9501385962
8	OBRA LABOR	CASAS GARCIA BRAYAN FELIPE	1.016.082.534	INGENIERO AMBIENTAL	ADMINISTRATIVOS	CALIFICADA	4/11/2025		SURA	3/11/2025	SURA	PORVENIR	COMPENSAR	28/10/2025		APTO SIN RESTRICCIONES	9501385962

Tabla 16. Relación de personal en obra.

4.4 Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra.

Dentro del desarrollo del Contrato de Obra No. ICCU 140 de 2025, la interventoría, en cumplimiento de las funciones establecidas en su contrato, ha desempeñado un papel fundamental en el seguimiento y control integral del proyecto, destacándose especialmente el control financiero. En este sentido, se da aplicación a lo dispuesto en la Cláusula 9, numeral 36, la cual establece que: "*El INTERVENTOR se obliga a presentar la información que sea requerida por parte del ICCU en relación con aspectos técnicos, administrativos, financieros, ambientales, judiciales, entre otros, asociados al presente proyecto, dentro de los términos que este indique. Así mismo, en caso de ser necesario, el ICCU podrá definir la forma y el tipo de información que deba certificarse*."

En atención a lo anterior, y en cumplimiento de las obligaciones contractuales, la interventoría procede a certificar el estado financiero actual del contrato, con base en la información verificada y aprobada a la fecha, de la siguiente manera:

Número de actas parciales aprobadas a la fecha: Una (01)
- Valor del Acta Parcial No 1:
- Fecha de aprobación: 07 de Noviembre de 2025
- Valor aprobado: $725.674.942,25
- Valor amortizado del anticipo: 217.702.482,68
- Valor ejecutado a la fecha: $2.677.343.392,00
- Valor por ejecutar fase 3: $25.624.586.611,00
- Porcentaje de avance financiero: 9,46**%**

La presente certificación se expide con base en los registros y soportes disponibles, reflejando de manera clara y ordenada el avance financiero del contrato, y dando cumplimiento a los requerimientos establecidos por el ICCU en el marco del seguimiento y control del proyecto.

4.5 Estado General del Tiempo.

Comportamiento General: El mes de febrero de 2026 se caracterizó por un comportamiento anómalo, con lluvias **superiores a los promedios históricos** para lo que debería ser una temporada de menos precipitaciones. La región estuvo bajo la influencia de una alta inestabilidad atmosférica, lo que resultó en días predominantemente nublados y episodios de lluvias intensas, especialmente hacia el final del mes.
Frecuencia de Eventos: A diferencia de un febrero típico (que suele ser seco), este año se registraron precipitaciones recurrentes. Durante la **segunda quincena**, el volumen de lluvias se intensificó significativamente. Se observaron acumulados diarios que oscilaron entre los **10 mm y 25 mm** en los días de mayor actividad, superando con creces la expectativa mensual normal de la zona.

Días Críticos:

1 al 5 de febrero: Inicio de mes con lluvias sectorizadas y persistencia de nubosidad, heredada de la inestabilidad de finales de enero.

14 y 15 de febrero: Pico de precipitaciones a mitad de mes, con tormentas eléctricas reportadas en varios sectores rurales de la provincia del Sumapaz.
21 al 26 de febrero: Periodo de mayor alerta. La interacción de un frente frío con sistemas de baja presión generó lluvias constantes y fuertes. Cundinamarca registró más de 50 emergencias en este lapso, manteniendo a Cabrera en vigilancia por saturación de suelos y riesgo de movimientos en masa.

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO > CABRERA																			
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**
Seco	23	20	20	24	24	22	24	15	20	21	23	24	22	23	20	7	12	19	23
Lluvias moderadas	1	3	3	0	0	1	0	6	1	2	1	0	1	0	3	15	5	4	0
Lluvias intensas	0	1	1	0	0	1	0	3	3	1	0	0	1	1	1	2	7	1	1
Total	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	(	24	24	24	24

	20	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**Total**
Seco	20	22	21	20	23	22	22	23	23	582
Lluvias moderadas	1	0	1	3	0	1	1	0	0	53
Lluvias intensas	3	2	2	1	1	1	1	1	1	37
Total	24	24	24	24	24	24	24	24	24	648

Tabla 16: Estado del tiempo municipio de Cabrera.

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO > PANDI																			
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**
Seco	23	23	22	24	24	24	24	18	24	22	23	23	23	22	18	14	10	8	24
Lluvias moderadas	0	1	1	0	0	0	0	4	0	2	0	0	1	0	3	8	11	13	0
Lluvias intensas	1	0	1	0	0	0	0	2	0	0	1	1	0	2	3	2	3	3	0
Total	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24

	20	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**Total**
Seco	22	23	21	20	24	20	23	23	23	592
Lluvias moderadas	1	0	1	2	0	3	1	0	0	52
Lluvias intensas	1	1	2	2	0	1	0	1	1	28
Total	24	24	24	24	24	24	24	24	24	672

Tabla 17.: Estado del tiempo municipio de Pandi

4.6 Resumen Ensayos de Laboratorio

Durante el presente mes el contratista realizo control de calidad por medio de ensayos tipo LWD, sin embargo, estos resultados no han sido compartidos por el contratista de obra.
Por otro lado, y conforme al plan de inspección y de ensayos por parte de la interventoría se está programando jornada de control y recibo final de los trabajos realizados conforme a la especificación técnica particular aprobada.

4.7 Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra

Se realiza seguimiento a las garantías y seguros del contrato de obra como se muestra en la siguiente tabla.

- **Póliza según contrato de obra.**

TIPO DE PÓLIZA	VIGENCIA		NO. DE PÓLIZA	FECHA DE EXPEDICIÓN	VALOR ASEGURADO
	DESDE	**HASTA**			
Cumplimiento	24/01/2025	30/06/2026	NB-100367736	31/01/2025	$ 6.449.350.737,40
Buen manejo del anticipo	24/01/2025	31/12/2025			$9.674.026.106,10
Prestaciones sociales		31/12/2025			$1.612.337.684,35
Calidad de los elementos de obra	24/01/2025	31/12/2028			$725.674.942,25
Estabilidad de obra	24/01/2025	31/12/2027			$9.674.026.106,10

Tabla 16. Póliza según contrato de obra

- **Actualización de Pólizas según acta de inicio y conforme al Anexo 01.**

TIPO DE PÓLIZA	LIMITES		NO. DE PÓLIZA	FECHA DE EXPEDICIÓN	VALOR ASEGURADO
	DESDE	HASTA			
Amparo básico – predios labores y operaciones	$1.612.337.684,00	$1.612.337.684,00	NB-100095036	31/01/2025	$1.612.337.684,35
Patronal	$1.612.337.684,00	$1.612.337.684,00			$1.612.337.684,35
Contratista y subcontratista	$1.612.337.684,00	$1.612.337.684,00			$1.612.337.684,35
Vehículos propios	$1.612.337.684,00	$1.612.337.684,00			$1.612.337.684,35

Tabla 17 Póliza según acta de inicio.

- **Actualización de Pólizas suspensión y reinicio**

CLASE DE GARANTIA	LIMITES		NO. DE PÓLIZA	FECHA DE EXPEDICIÓN	VALOR ASEGURADO
	DESDE	HASTA			
Cumplimiento del contrato	02/04/25	17/01/2027	NB-100367736	21/01/2026	$6.449.350.737,00
Anticipo	02/04/25	17/01/2027			$9.674.026.106,10
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	02/04/25	17/01/2029			$1.612.337.684,35
Calidad de los elementos	30/06/26	17/07/2029			$725.674.942,25
Estabilidad de la obra	30/06/26	17/07/28			$9.674.0263.106.10
RCE	02/04/25	17/07/26			$1.612.337.684,00

Tabla 18.polzias según suspensión y reinicio.

Nota. Anexo formato MS-GC-FR-06 ACTA DE APROBACIÓN DE PÓLIZAS.

4.8 Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra.

En el marco del seguimiento al Plan de Calidad del contrato de obra, esta Interventoría ha emitido diversos requerimientos formales orientados al cumplimiento estricto del plan de ensayos aprobado. De manera específica, se reiteró dicha obligación mediante la comunicación 25C02_DTO_313 del 11 de febrero de

2026, bajo el asunto: *"Solicitud Plan de Ensayos para recibo de Tramos Estabilizados en cada uno de los municipios que componen el contrato".*

4.9 Otros documentos seguimiento mensual

4.9.1 Seguimiento a la inversión del Anticipo.

El presente informe tiene como finalidad realizar el seguimiento y verificación de la correcta inversión del anticipo entregado al contratista, conforme a lo establecido en el contrato y en el plan de inversión aprobado.

Conforme al plan de inversión del anticipo aprobado por la entidad contratante ICCU y la interventoría, se tiene el siguiente seguimiento:

ÍTEM	ACTIVIDAD/CONCEPTO	VALOR EJECUTADO ($)	SOPORTE VERIFICADO	OBSERVACIONES
1	Compra de maquinaria pesada y equipo menor	$967.402.611,00		Conforme
2	Pago de mano de obra, personal profesional en campo, personal profesional de oficina, personal técnico y personal administrativo			
3	Costos administrativos (alquiler de oficina, campamento, servicios públicos, papelería, equipos de cómputo, entre otros)			
4	Compra de materiales estabilizantes químicos, tubería entre otros	$ 1.099.950.866,00	Se autoriza la orden de anticipo 4 y 5.	
5	Alquiler de maquinaria pesada, equipos menores y vehículos			
6	Subcontratos de obra	$291.079.030,00	Se autoriza la orden de anticipo 7 y 8	

Tabla 19: Seguimiento programa de inversión del anticipo

Total, invertido del anticipo: $ 2.358.432.507,00
Saldo por ejecutar (si aplica): $ 7.048.163.682,00

Por parte del contratista de obra, se ha realizado la solicitud de 9 órdenes inversión de anticipo en los que se evidencia principalmente la siguiente distribución así:

ITEM	DESCRIPCIÓN	VALOR ASIGANDO	VALOR GIRADO	DISPONIBLE	1	2	3	4	5	6	7	8
1	COMPRA DE MAQUINARIA PESADA Y EQUIPOS MENORES	$1.384.989.794,00	$1.384.989.794,00	$ 0,00	$967.402.611,00							
2	PAGO DE MANO DE OBRA, PERSONAL PROFESIONAL EN CAMPO, PERSONAL PROFESIONAL OFICINA, PERSONAL TÉCNICO Y PERSONAL ADMINISTTAIVO	$604.179.080,00	$ 0,00	$604.179.080,00								
3	COSTOS ADMINISTRATIVOS (ALQUILER DE OFICINA, CAMPAMENTO, SERVICIOS PUBLICOS, PAPELERIA, EQUIPOS DE COMPUTO, ENTRE OTROS	$96.740.261,00	$ 0,00	$96.740.261,00								
4	COMPRA DE MATERIALES, ESTABILIZANTES QUÍMICOS, TUBERÍA, ENTRE OTROS	$4.253.311.748,00	$1.099.950.866,00	$3.153.360.882,00				$868.304.768,00	$231.646.098,00			
5	AQLUILER MAQUINARIA PESADA, EQUIPOS MENORES Y VEHICULOS	$483.701.305,00	$ 0,00	$483.701.305,00								
6	SUBCONTRATOS VARIOS	$2.410.343.107,00	$291.079.030,00	$2.119.264.077,00							$117.748.136,00	$173.330.894,00

Tabla 20.relacion de ordenes de Giro de anticipo.

4.9.2 Seguimiento Programa de Inversión.

Se ha venido realizando seguimiento al programa de inversión del contratista como se muestra a continuación.

DATOS ESPECÍFICOS						
No.	DESCRIPCIÓN	VALOR TOTAL	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4
1	COMPRA DE MAQUINARIA PESADA Y EQUIPO MENOR	$ 967.402.611,00	$ 967.402.611,00	-	-	-
2	PAGO MANO DE OBRA, PERSONAL PROFESIONAL EN CAMPO, PERSONAL PROFESIONAL DE OFICINA, PERSONAL TÉCNICO Y PERSONAL ADMINISTRATIVO	$ 2.121.766.265,00	$ 530.441.566,00	$ 530.441.566,00	$ 530.441.566,00	$ 530.441.566,00
3	COSTOS ADMINISTRATIVOS (ALQUILER OFICINA, CAMPAMENTO, SERVICIOS PÚBLICOS, PAPELERIA, EQUIPOS DE COMPUTO, ENTRE OTROS)	$ 96.740.261,00	$ 24.185.065,00	$ 24.185.065,00	$ 24.185.065,00	$ 24.185.065,00
4	COMPRA DE MATERIALES, ESTABILIZANTES QUIMICOS, TUBERÍA, ENTRE OTROS	$ 4.353.311.748,00	$ 2.176.655.874,00	$ 1.088.327.937,00	$ 544.163.969,00	$ 544.163.969,00
5	ALQUILER DE MAQUINARIA PESADA, EQUIPOS MENORES y VEHICULOS	$ 483.701.305,00	$ 120.925.326,00	$ 120.925.326,00	$ 120.925.326,00	$ 120.925.326,00
6	SUB CONTRATOS DE OBRA	$ 1.210.343.107,00	$ 605.171.554,00	$ 201.723.851,00	$ 201.723.851,00	$ 201.723.851,00
TOTAL		$ 9.233.265.297,00	$ 4.424.781.996,00	$ 1.965.603.745,00	$ 1.421.439.777,00	$ 1.421.439.777,00

Firma:
GERMAN BALLESTAS BERDEJO
Representante Legal
CONSORCIO VICGER

Firma:
JULIAN VALENCIA
Representante Legal Interventoria
ECG - Ingenieria S.A.S

Tabla 21: Programa de inversión del anticipo

AVANCE CONTROL AMORTIZACIÓN ANTICIPO			
	ACUMULADO PROGRAMADO ($) MILLONES	ACUMULADO EJECUTADO ($) MILLONES	INDICADOR (%)
Acumulado anterior	$ 9.233.265.295	$ 967.402.611	10.48%
Durante el periodo	$ -	$ 1.391.029.896,00 -	15.07%
Acumulado Actual	$ 9.233.265.295	$ 2.776.019.690,00	25.55%

Tabla 22: Control amortización del anticipo.

Se puede evidenciar que según programación del plan de inversión para fecha del 31 de diciembre el contratista debió haber amortizado el 100% de la inversión del anticipo pero solo se refleja un acumulado ejecutado del ***25.55%.***

4.9.3 Seguimiento Programa de Obra

Para el presente mes de febrero del 2026 el contratista programo realizar actividades de obra en el Municipio de Cabrera correspondiente a los siguientes ítems:

- Transporte de material contemplada a realizar entre el día 1 de enero al día 31 de marzo del 2026. Se esta dando cumplimiento a esta actividad de obra.
- Demolición Concreto estructural contemplada a ejecutar entre el día 2 de febrero a el día 2 de marzo del 2026. No se ha iniciado a realizar esta actividad de obra.
- Remoción de alcantarillas, contemplada a ejecutar entre el día 2 de febrero a el día 2 de marzo del 2026. No se ha iniciado a realizar esta actividad de obra.

- Excavaciones varias en material común seco a mano, contemplada a ejecutar el día 9 de febrero a el día 9 marzo del 2026. Esta actividad se inicio en el presente mes en las abscisas K8+920 Y K10+810.
- Excavaciones varias sin clasificar, contemplada a ejecutar el día 9 de febrero a el día 9 marzo del 2026. Esta actividad no se inicio en el presente periodo.
- Concreto clase F para alcantarillas, contemplado a ejecutar entre el día 12 de febrero al día 12 de marzo del 2026. Esta actividad no se dio inicio en la presente semana.
- Rocería, contemplada a ejecutar entre el día 13 de enero al día 31 de marzo del 2026. Para la presente periodo el contratista no realizo actividades de rocería.
- Capa estabilizada de acuerdo a formula de trabajo con productos químicos no tradicionales. Contemplada a ejecutar entre el día 2 de febrero al día 21 de abril del 2026. El contratista no ha iniciado con esta actividad de obra
- Tubería de polietileno HDPE (SN4-900 mm). Contemplada a ejecutar entre el día 9 de febrero al día 9 de marzo del 2026. Se dio inicio con esta actividad de obra durante el presente periodo.
- Conformación de calzada existente incluye retiro de material orgánico. Contemplada a ejecutar entre el día 13 de enero al día 23 de febrero del 2026. El contratista finalizo con esta actividad de obra en los tramos a intervenir.
- Material de afirmado. Contemplada a ejecutar entre los días 13 de enero y el día 23 de febrero del 2026. Para la presente periodo contratista continua con la actividad de extendida y compactación de capa de afirmado en los tramos a intervenir.



EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
1	+ Cronograma Fase de Obra ICCU-140-2025	80 días	mar 13/01/26	lun 25/05/26	$ 4.328.590.196,00
1.1	INICIO DE LA FASE DE OBRA - "INTERVENCIÓN DE LAS VÍAS QUE CONFORMAN EL PROGRAMA DE CAMINOS VECINALES, CAMINOS PARA QUEDARSE, EN LAS PROVINCIAS DE SUMAPAZ, TEQUENDAMA Y ALTO MAGDALENA, EN EL DEPARTAMENTO DECUNDINAMARCA " - LOTE 3	0 días	mar 13/01/26	mar 13/01/26	$ 0,00
1.2	+ FASE DE OBRA	80 días	mar 13/01/26	lun 25/05/26	$ 4.328.590.196,00
1.2.1	+ CRONOGRAMA FASE 2 PROVINCIA SUMAPAZ - CABRERA	80 días	mar 13/01/26	lun 25/05/26	$ 4.328.590.196,00
1.2.1.1	+ PRELIMINARES	55 días	mar 13/01/26	mar 31/03/26	$ 720.845.580,00
1.2.1.1.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	55 días	mar 13/01/26	mar 31/03/26	$ 720.845.580,00
1.2.1.2	+ EXPLANACIÓN Y EXCAVACIONES REPLANTEO VIA	20 días	lun 2/02/26	lun 9/03/26	$ 24.138.005,00
1.2.1.2.1	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	21 días	lun 2/02/26	lun 2/03/26	$ 12.536.915,00
1.2.1.2.2	REMOCION DE ALCANTARILLAS	21 días	lun 2/02/26	lun 2/03/26	$ 3.056.400,00
1.2.1.2.3	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	21 días	lun 9/02/26	lun 9/03/26	$ 2.836.865,00
1.2.1.2.4	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	21 días	lun 9/02/26	lun 9/03/26	$ 5.907.825,00
1.2.1.3	+ MANTENIMIENTO RASANTE	30 días	vie 10/04/26	lun 25/05/26	$ 792.284.800,00

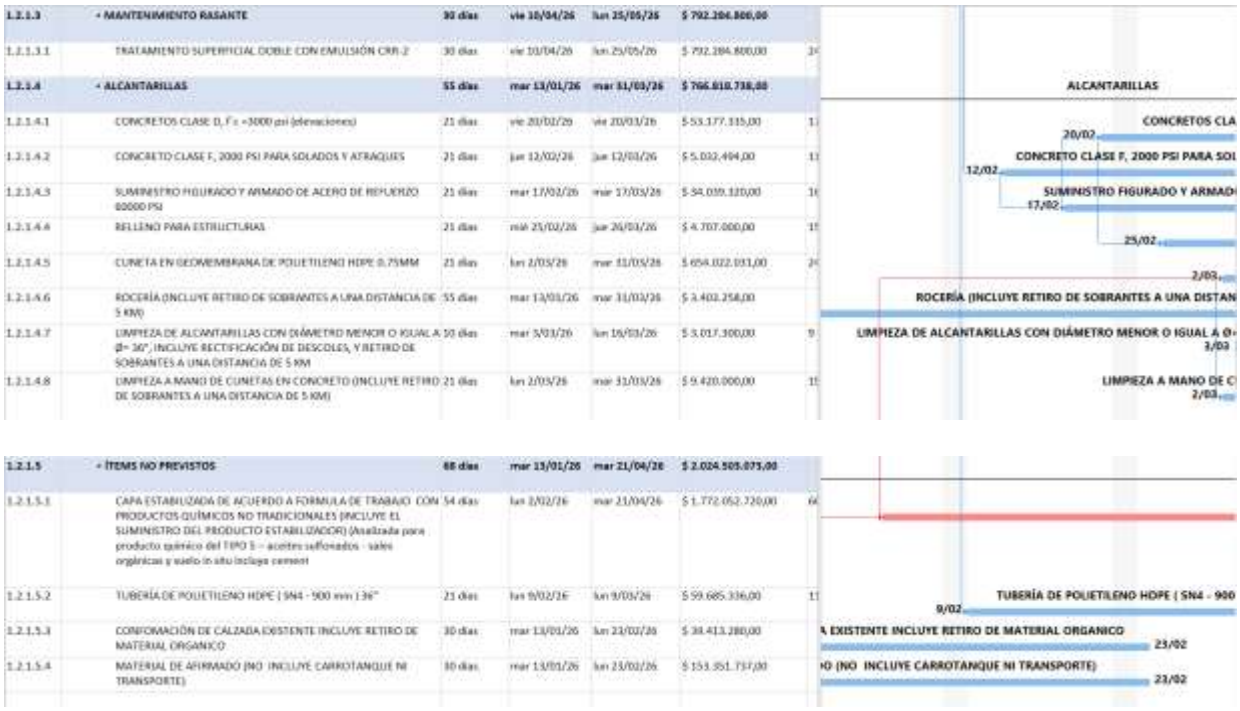


Imagen 5: Diagrama de GANTT programación de obra.

De las actividades programadas para el mes de febrero del 2026, el contratista no dio cumplimiento a las actividades programadas teniendo en cuenta que no inicio con actividades fundamentales según ruta critica como son las correspondientes al ítem de Capa estabilizada de acuerdo a formula de trabajo con productos químicos no tradicionales.

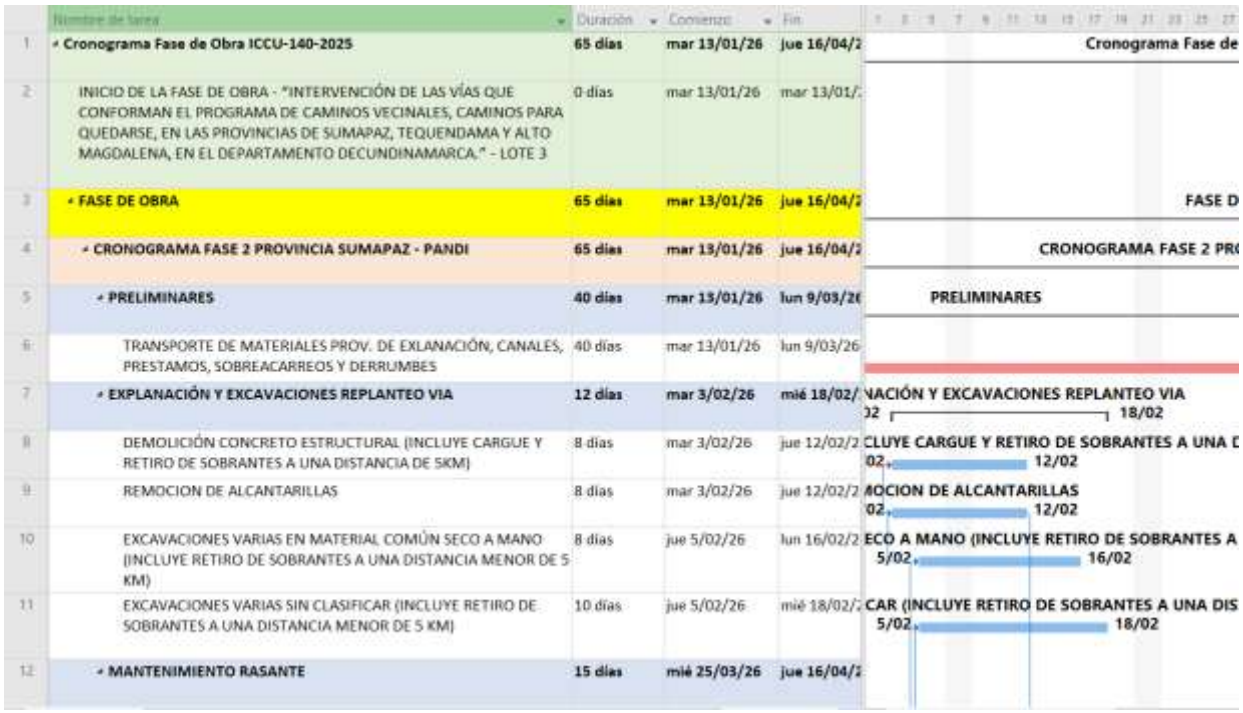
AVANCE CONTROL FINANCIERO DEL CONTRATO			
	ACUMULADO PROGRAMADO ($) MILLONES	**ACUMULADO EJECUTADO ($) MILLONES**	**INDICADOR (%)**
Acumulado anterior	$ 274.311.258	$476.977.453	173.88%
Durante el periodo	$ 1.119.403.497	$598.964.063	53.51%
Acumulado Actual	$ 1.393.714.755	$1.075.941.516	77,20%

Tabla 23: Control financiero Cabrera, Cundinamarca.

Para el presente mes de febrero del 2026, el contratista programo realizar actividades de Obra en el Municipio de Pandi correspondiente a los siguientes ítems:

- TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES, esta actividad tenía como objetivo iniciar el 01 de febrero y culminar el 09 de marzo del 2026 de la presente semana, La actividad se ejecuto en su totalidad.

- DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM), esta actividad tenía como objetivo iniciar el 03 de febrero y culminar el 12 de febrero del 2026, No se ha dado inicio a la actividad.
- REMOCION DE ALCANTARILLAS, esta actividad tenía como objetivo iniciar el 03 de febrero y culminar el 12 de febrero del 2026, No se ha dado inicio a la actividad.
- EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM), esta actividad tenía como objetivo iniciar el 05 de febrero y culminar el 16 de febrero del 2026, No se ha dado inicio a la actividad.
- EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM), esta actividad tenía como objetivo iniciar el 05 de febrero y culminar el 18 de febrero del 2026 de la presente semana, No se ha dado inicio a la actividad.
- CONCRETOS CLASE D, f´c =3000 psi (elevaciones), esta actividad tenía como objetivo iniciar el 18 de febrero y culminar el 01 de abril del 2026, No se ha dado inicio a la actividad.
- CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES, esta actividad tenía como objetivo iniciar el 10 de febrero y culminar el 24 de marzo del 2026 de la presente semana, No se ha dado inicio a la actividad.
- SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI, esta actividad tenía como objetivo iniciar el 13 de febrero y culminar el 27 de marzo del 2026 de la presente semana, No se ha dado inicio a la actividad.
- RELLENO PARA ESTRUCTURAS, esta actividad tenia como objetivo iniciar el 23 de febrero y culminar el 20 de marzo, Han pasado varios dias y aun no se ve inicio de la actividad.
- CUNETA EN GEOMEMBRANA DE POLIETILENO HDPE 0.75MM, esta actividad tenía como objetivo iniciar el 10 de febrero y culminar el 24 de marzo del 2026, No se ha dado inicio a la actividad.
- ROCERÍA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM), esta actividad tenía como objetivo iniciar el 2 de febrero y culminar el 9 de marzo del 2026, No se ha dado inicio a la actividad.
- LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS CON DIÁMETRO MENOR O IGUAL A Ø= 36", esta actividad tenía como objetivo iniciar el 13 de febrero y culminar el 27 de marzo del 2026, En esta presente semana no se realizaron trabajos en esta actividad.
- LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN CONCRETO, esta actividad tenía como objetivo iniciar el 10 de febrero y culminar el 31 de marzo del 2026.
- TUBERIA DE POLIETILENO, esta actividad tenía como objetivo iniciar el 05 de febrero y culminar el 16 de febrero del 2026 de esta presente semana, No se ha dado inicio a la actividad.



	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
1	Cronograma Fase de Obra ICCU-140-2025	65 días	mar 13/01/26	jue 16/04/2
2	INICIO DE LA FASE DE OBRA - "INTERVENCIÓN DE LAS VÍAS QUE CONFORMAN EL PROGRAMA DE CAMINOS VECINALES, CAMINOS PARA QUEDARSE, EN LAS PROVINCIAS DE SUMAPAZ, TEQUENDAMA Y ALTO MAGDALENA, EN EL DEPARTAMENTO DECUNDINAMARCA." - LOTE 3	0 días	mar 13/01/26	mar 13/01/
3	FASE DE OBRA	65 días	mar 13/01/26	jue 16/04/2
4	CRONOGRAMA FASE 2 PROVINCIA SUMAPAZ - PANDI	65 días	mar 13/01/26	jue 16/04/2
5	PRELIMINARES	40 días	mar 13/01/26	lun 9/03/26
6	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	40 días	mar 13/01/26	lun 9/03/26
7	EXPLANACIÓN Y EXCAVACIONES REPLANTEO VIA	12 días	mar 3/02/26	mié 18/02/
8	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	8 días	mar 3/02/26	jue 12/02/2
9	REMOCION DE ALCANTARILLAS	8 días	mar 3/02/26	jue 12/02/2
10	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	8 días	jue 5/02/26	lun 16/02/2
11	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	10 días	jue 5/02/26	mié 18/02/2
12	MANTENIMIENTO RASANTE	15 días	mié 25/03/26	jue 16/04/2



	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
12	MANTENIMIENTO RASANTE	15 días	mié 25/03/26	jue 16/04/2
13	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DOBLE CON EMULSIÓN CRR-2	15 días	mié 25/03/26	jue 16/04/2
14	ALCANTARILLAS	56 días	mar 13/01/26	mié 1/04/2
15	CONCRETOS CLASE D, f'c =3000 psi (elevaciones)	30 días	mié 18/02/26	mié 1/04/2
16	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	30 días	mar 10/02/26	mar 24/03/
17	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	30 días	vie 13/02/26	vie 27/03/2
18	RELLENO PARA ESTRUCTURAS	20 días	lun 23/02/26	vie 20/03/2
19	CUNETA EN GEOMEMBRANA DE POLIETILENO HDPE 0.75MM	30 días	mar 10/02/26	mar 24/03/
20	ROCERÍA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	40 días	mar 13/01/26	lun 9/03/26
21	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS CON DIÁMETRO MENOR O IGUAL A Ø= 36", INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES, Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM	30 días	vie 13/02/26	vie 27/03/2
22	LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN CONCRETO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)	35 días	mar 10/02/26	mar 31/03/



De acuerdo con la programación establecida para el mes de febrero de 2026, se evidencia que el contratista no ha dado cumplimiento a las metas previstas, presentándose retrasos en la ejecución de las actividades. En este sentido, varios de los ítems programados debieron haberse finalizado conforme a las fechas definidas en el cronograma; sin embargo, a la fecha de corte se registra un desfase en su ejecución dentro del municipio de **Pandi.**

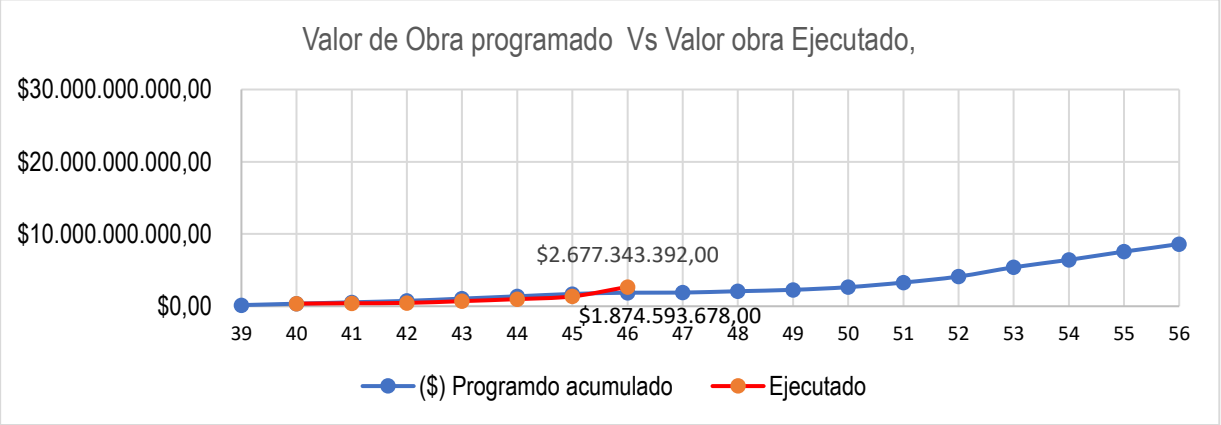
AVANCE CONTROL FINANCIERO DEL CONTRATO			
	ACUMULADO PROGRAMADO ($) MILLONES	**ACUMULADO EJECUTADO ($) MILLONES**	**INDICADOR (%)**
Acumulado anterior	$ 623.568.907	$ 352.054.201	56,46%
Durante el periodo	$ 166.813.214	$ 244.080.510	146,32%
Acumulado Actual	$ 790.382.121	$ 596.134.711	75,42%

Tabla 24. avance financiero del control financiero..

De manera general, la curva S refleja el porcentaje de avance de obra ejecutado respecto al programado; por tal razón a corte de 28 de febrero o la semana 26 se observa el siguiente avance de obra.

SEMANA	% PROGRAMADO	% EJECUTADO	DIFERENCIA
39	0,55%	0,00%	-0,55%
40	1,24%	1,26%	0,02%
41	1,93%	1,46%	-0,47%
42	**2,62%**	**1,62%**	**-1,01%**
43	3,73%	2,49%	-1,24%
44	4,86%	3,48%	-1,38%
45	6,02%	4,81%	-1,21%
46	**6,62%**	**9,46%**	**2,84%**

Tabla 25.cuadoro de avance programado Vs ejecutado..



En relación de lo anterior, se observa que a corte de la semana 46, se tiene una inversión de $2677.343.392,00 respecto a $1.874.593.678,00, demostrando con esto una inversión del 2.84% por encima del programado

4.10 Estado de avance y acciones a seguir por parte de la interventoría

Municipio de Cabrera.

Teniendo en cuenta que, para el proyecto en mención, el avance se mide financieramente respecto a las actividades ejecutadas por el contratista de Obra y avaladas por esta interventoría, informamos que para el presente periodo del mes de febrero del 2026 el contratista a ejecutado un avance de obra de $1.075.941.517 mil setenta y cinco millones novecientos cuarenta y uno mil quinientos diecisiete pesos que equivale a un avance físico de 24.59% veinticuatro puntos cincuenta y nueve por ciento con respecto al valor presupuestado para el Municipio de Cabrera que equivale a $4.328.590.196 Cuatro mil trecientos veintiocho millones quinientos noventa mil ciento noventa y seis pesos.

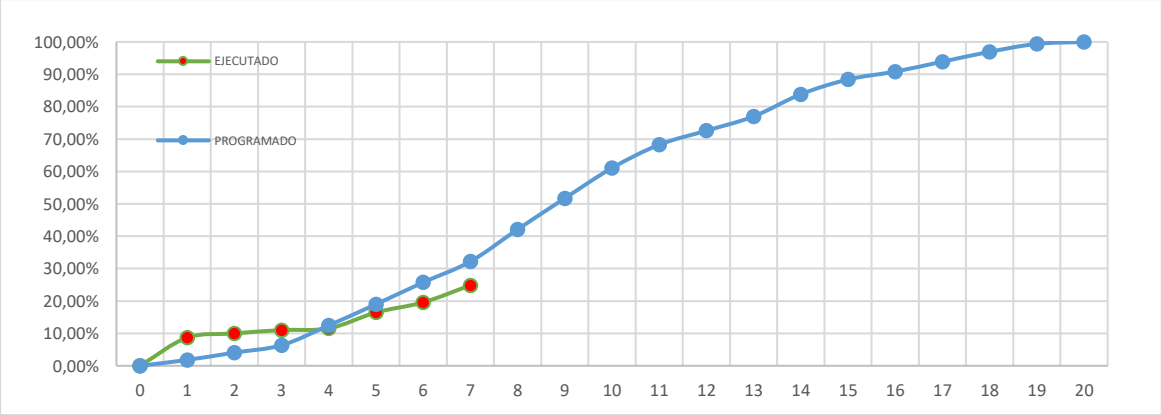


Imagen 6: Grafica avance físico Cabrera.

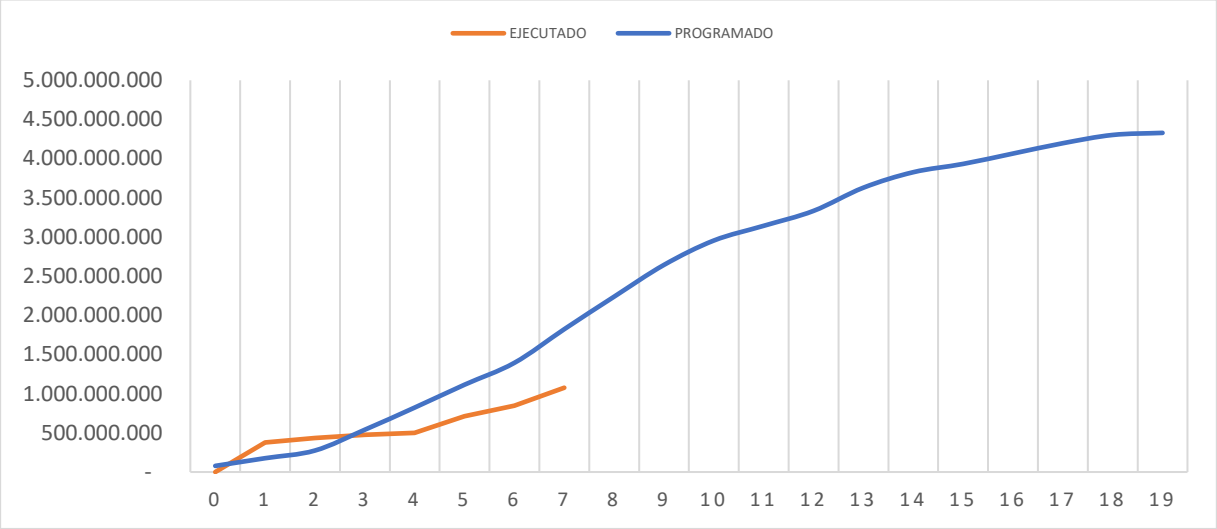
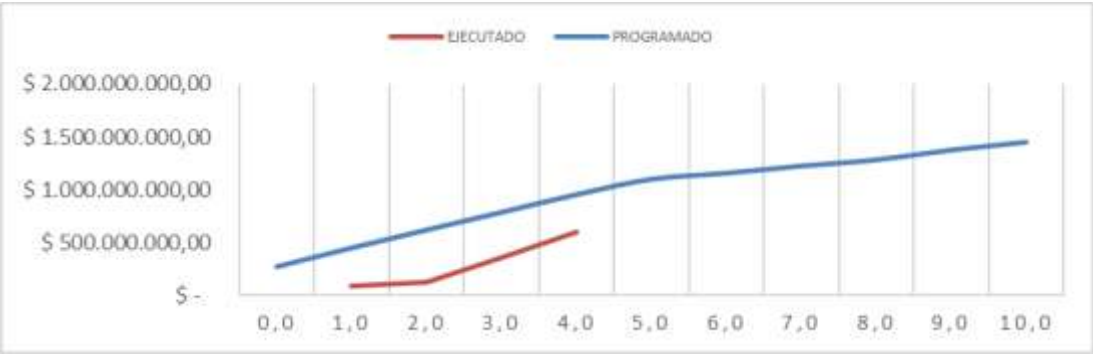
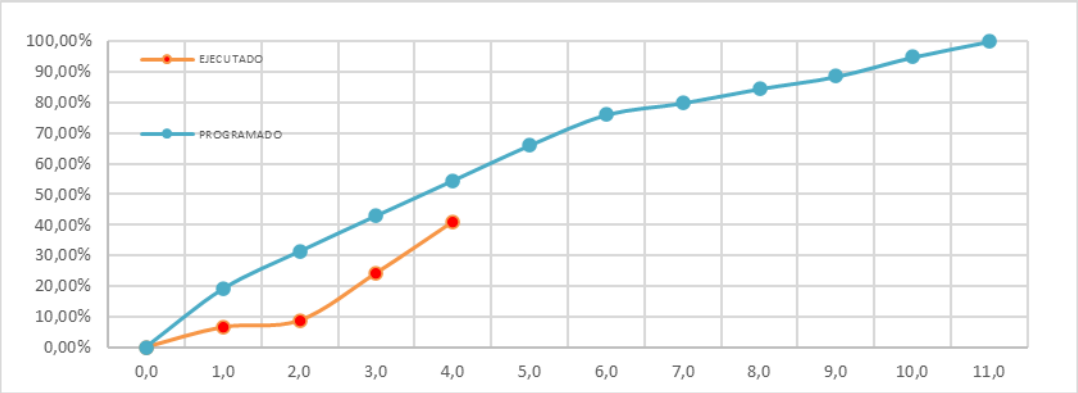


Imagen 7: Grafica financiera Cabrera.

Municipio de Pandi

Teniendo en cuenta que, para el proyecto en mención, el avance se mide financieramente con base en las actividades ejecutadas por el contratista de obra y debidamente avaladas por la interventoría, se informa que, para el periodo correspondiente al mes de corte, el contratista presenta un valor ejecutado de $596.134.711 frente a un valor programado de $790.382.121, lo cual corresponde a un indicador de cumplimiento del 75,42%. En este sentido, se evidencia un incumplimiento en la ejecución financiera del contrato respecto a las metas establecidas para el periodo, manteniéndose un desfase entre lo programado y lo ejecutado, lo que refleja un rezago en el desarrollo del proyecto.





De manera general, el avance de obra para el lote 3 a corte del 28 de febrero de 2026, es el siguiente:

Con base en el seguimiento al cronograma valorado (Curva S), se reporta que la inversión proyectada para la semana 46 es de $1.317.375.406 (6,62%) de avance programado). A la fecha, el avance ejecutado registra un valor de $2.677.343.392,00 lo que representa un cumplimiento del 9,46%. Esta diferencia técnica refleja una desviación positiva del 2,84% en el desarrollo de la Fase 3, como se ilustra a continuación:



5 Información contrato de interventoría

Este capítulo se centra en el desempeño y las actividades realizadas por el Contratista de Interventoría, ECG INGENIERÍA SAS, en cumplimiento del Contrato N.º 218 de 2025. Se detallan las labores de supervisión técnica, administrativa, financiera, ambiental y legal ejecutadas durante el mes de febrero de 2026, en función de asegurar la correcta y oportuna ejecución del Contrato de Obra N.º 140 de 2025.

El informe aborda el equipo humano y logístico dispuesto, la revisión de los componentes financieros y de calidad propios de la Interventoría, y la descripción de las acciones de control ejercidas para mitigar los riesgos identificados en la obra.

5.1 Información general del contrato de interventoría.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
CONTRATO No.:	218 de 2025
PLAZO INICIAL:	Once meses quince días o hasta el 31 de diciembre del 2025
CONTRATISTA:	ECG INGENIERÍA SAS
FECHA DE INICIACIÓN:	2 de abril de 2025
FECHA DE SUSPENSIÓN:	29 de diciembre del 2025
FECHA DE REINICIACIÓN:	13 de enero del 2026
FECHA DE TERMINACIÓN:	15 de julio del 2026
PLAZO ACTUALIZADO:	469 días
PLAZO TRANSCURRIDO:	346 días
VALOR INICIAL:	$3.903.576.140
VALOR ADICIÓN:	$
VALOR ACTUALIZADO:	$3.903.576.140
VALOR PAGADO:	$
VALOR POR PAGAR:	$3.903.576.140
VALOR ANTICIPO:	$780.715.228
SUPERVISOR:	ARQ. LUZ ÁNGELA SANABRIA

Tabla 26: Información contrato interventoría.

5.2 Descripción de las actividades realizadas por el Interventor.

Durante el presente periodo del mes de febrero del 2026 la interventoría realizo las siguientes actividades para dar seguimiento al contrato de obra.

Aspectos técnicos:

- Supervisión a las actividades ejecutadas en obra: Desde la interventoría se hizo seguimiento a las actividades ejecutadas en obra, en los municipios de Cabrera y Pandi, donde se desarrollaron actividades de confirmación de la vía, suministro de material de cantera, estabilización química
- Descripción de ítems ejecutados: Las actividades ejecutadas durante el mes se reportaron periódicamente mediante informes semanales, donde se describe a detalle las actividades y cantidades de ejecución.
- Control grafico de avance vs Cronograma: Con el fin de dar seguimiento al avance físico y presupuestal, en los informes semanales y en el informe técnico se relacionan las gráficas que

representan el avance en los Municipios de Pandi y Cabrera y el avance general correspondiente al Lote 3.

- Descripción del avance semanal: Se realizan reportes semanales con registro fotográfico y relación de actividades ejecutadas en campo, así como los aspectos sociales, SST y técnicos que se llevaron a cabo dentro de la ejecución del contrato, se relaciona también el avance presupuestal comparando lo ejecutado vs lo proyectado para cada semana
- Control del Cronograma de Avance: Dicho control se lleva a cabo mediante informes semanales en donde se compara lo programado vs lo ejecutado por municipio, y en el presente informe técnico se relaciona el avance general de Lote 3
- Control y seguimiento de calidad de la obra: Lo anterior se realiza con acompañamiento en campo por parte de residentes y profesionales en campo que verifican las condiciones de ejecución desde los aspectos: Social, SST, Ambiental, Hidráulico, Pavimentos, Geotecnia y topografía.

Aspectos Administrativos:

- Control de presupuesto e inversión: Se realiza revisión de actas de obra y se hacen las observaciones correspondientes, mediante el registro y seguimiento de actividades ejecutadas, se lleva control del avance presupuestal de la obra
- Observaciones y recomendaciones: Se realizan conclusiones y recomendaciones al contratista con respecto a las alternativas presentadas para las diferentes provincias, asi como de aspectos técnicos relacionados con el tratamiento superficial, sistemas de drenaje como alcantarillas y cunetas, desde el área ambiental se realiza acompañamiento y charlas sobre el uso de cuerpos de agua y disposición de residuos, desde el área SST, se realizan las observaciones al contratista correspondientes a suministro de dotación y señalización,
- Correspondencia cruzada: Se lleva registro y control de las comunicaciones entre obra, interventoría y supervisión, en los anexos se pueden encontrar la relación de oficios y comunicaciones del presente mes.

Aspectos financieros:

- Cuadro de ejecución de actas y desembolsos: Se tramita el pago del acta N°1 de interventoría y se ajustan las observaciones correspondientes para su respectiva aprobación
- Control grafico de avance financiero vs cronograma: Se realiza control de ejecución física y financiera y se plasma en la gráfica del presente informe, para los municipios de Cabera, Pandi y el Lote 3.
- Conclusiones y recomendaciones: Se recomienda al contratista subsanar las observaciones realizadas a los informes mensuales y a los entregables de las fases I y II, con el fin de presentar el cobro del acta de obra N°1

Aspectos Sociales:

- Visitas de campo: Desplazamientos al área de influencia para observar, verificar y recoger información directamente.
- Seguimiento al plan de Gestión social: Control y evaluación continua de las acciones sociales previstas en el proyecto.
- Garantía de participación ciudadana: Asegurar espacios y mecanismos efectivos para que la comunidad participe de los procesos que potencian el desarrollo.
- Verificación y seguimiento a la contratación de mano de obra local: Supervisar que se priorice la vinculación laboral de habitantes de la zona, como por ejemplo con la certificación de residencia.
- Monitoreo y elaboración de informes periódicos: Registro sistemático de avances y hallazgos, con reportes regulares semanales y mensuales para la entidad.
- Seguimiento a PQRSD: Atención, análisis y respuesta oportuna a peticiones, quejas, reclamos, sugerencias y denuncias de la comunidad.

Aspectos ambientales y SST.

- Visitas de campo: Se realizan visitas de campo en ambos componentes con el fin de verificar y dar seguimiento a las conficiones de seguridad, almacenamiento y acopio de insumos, y gestión ambiental en los frentes de ejecución y se realizan charlas y se verifican las dotaciones y EPPs d ellos operarios.
- Revisión ambiental de las alcantarillas existentes a ser intervenidas: Con el fin ce verificar si incluyen intervenciones en cuerpos de agua, por el momento no se ha identificado la intervención de zonas con estas características por lo que no se ha requerido un certificado de ocupación de cause, y se han respetado lo individuos arbóreos de las zonas de intervención
- Mesas de trabajo entre las áreas ambientales y SST: Se han realizado mesas de trabajo con los profesionales de obra y de la supervisión, con el fin de fortalecer los aspectos ambientales y SST, así como la emisión d observaciones y recomendaciones al contratista de interventoría.
- Seguimiento, monitoreo y control al Plan de Adaptación de la Guía Ambiental
- Remisión y atención de correspondencia, Dentro de los anexos se puede identificar la relación de comunicaciones de cada componente
- Solicitudes y observaciones al frente de obra: Dichas solicitudes se han realizado por los medios formales mediante oficio, estos se encuentran relacionados con su respectivo asunto dentro de los anexos de los componentes y el anexo de relación de oficios.
- Elaboración de informes de Interventoría: Se realizan los informes anexos de cada componente donde se describen a detalle las actividades realizadas durante el mes, y el seguimiento realizado por parte de los profesionales durante la ejecución de la obra en el presente mes.
- Seguimiento al cumplimiento del SG SST y normativa vigentes en riesgos laborales.
- Verificación al control de incidentes y accidentes laborales: Para el presente mes no se presentó ningún accidente laboral

5.3 Informes especialistas y profesionales.

Se realiza informe ejecutivo de los profesionales y especialistas correspondientes al mes de febrero del 2026 donde se relaciona las actividades y recomendaciones dirigidas por estos a la interventoría.

Anexo 5.3.1 Informe Especialista en Pavimentos.
Anexo 5.3.2 Informe Especialista en Geotecnia.
Anexo 5.3.3 Informe Especialista Hidráulica.
Anexo 5.3.4 Informe Especialista Ambiental.
Anexo 5.3.5 Informe profesional SIG- Topografía
Anexo 5.3.6 Informe profesional SST.
Anexo 5.3.7 Informe Profesional Social
Anexo 5.3.8 Informe de directores

6 Reportes ejecución mensual contrato de interventoría

Esta sección tiene como propósito evaluar y documentar el cumplimiento de las obligaciones propias de la Interventoría (Contrato N.º 218 de 2025) durante el mes de febrero de 2025.

6.1 Equipo y vehículos Contrato de Interventoría.

A continuación, se presenta una tabla resumen de los equipos y vehículos utilizados en el mes de febrero del 2026 durante la ejecución del contrato de interventoría 218 de 2025.

CANT	EQUIPO	USO	REGISTRO FOTOGRAFICO
2	Vehículo tipo pickup 4+*4 o camioneta cuyo modelo no puede ser inferior a el año 2010, con capacidad mínima para cinco (5) pasajeros (incluye peajes y conductor).	Se utilizo para el transporte de los profesionales en el seguimiento de la ejecución de obra en el Municipio de Cabrera	

CANT	EQUIPO	USO	REGISTRO FOTOGRAFICO
			
1	Alquiler de equipos de oficina, software, licencias	Estos equipos se utilizaron durante el mes para la elaboración de informes semanales y mensuales, elaboración de mapas, actividades de correspondencia, procesamiento de la información topográfica y de SIG, informes de especialistas entre otros.	 
		Se cuenta con una oficina en el Municipio de cabrera en la cual se llevan a cabo reuniones y comités de obra con el contratista,	

CANT	EQUIPO	USO	REGISTRO FOTOGRAFICO
1	Oficina (incluye servicios)	para la elaboración de informes y procesamiento de la información diaria de las actividades de ejecución de las obras.	
1	Alquiler GPS manual	Se cuenta con equipo de topografía como son estación total, nivel, mira, prismas, cinta métrica entre otros para las actividades de verificación de volúmenes de afirmado y topografía inicial del terreno.	
1	Alquiler PC Alto Rendimiento y Software SIG	Procesamiento de la información de las fases III de ejecución de obra.	

Tabla 15: Equipos Interventoría.

6.2 Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría

La revisión del cálculo de seguridad social es crucial para evitar sanciones, asegurar derechos a prestaciones (salud, pensión, riesgos laborales), garantizar el acceso a servicios sociales, tanto para empleados como trabajadores independientes, cumpliendo la ley, lo que previene problemas con entidades como la UGPP y asegura la cobertura de riesgos personales y familiares.

El contratista de interventoría, para realizar la ejecución del contrato ICCU 218 de 2025, dispone del siguiente personal profesional y técnico según plan de cargas, profesionales encargados de la verificación, estudio de los diseños, ejecución de obra, memorias, especificaciones técnicas y demás documentos del proyecto.

RELACION DEL PERSONAL APROBADO CONTRATO No. 128 de 2025 FEBRERO-2026								
ÍTEM	**NOMBRE**	**CEDULA**	**CARGO**	**CONTRATO**	**FECHA DE INGRESO**	**FECHA DE SALIDA**	**% DEDICACIÓN**	**NO.PLANILLA SS**
1	Carlos Andrés Chaparro Pulido	1053538363	Director	Fijo	9/10/2025	Activo	100%	62012895
2	Javier Andrés Amaya	7186890	Residente Obra	Fijo	2/04/2025	Activo	100%	62012895
3	Silvia Juliana Quintian	1022384708	Gestor Social	Fijo	2/04/2025	Activo	100%	62012895
4	Diana Patricia Avella Villamizar	60448600	Esp. Geotecnia	Fijo	9/06/2025	Activo	100%	62012895
5	Yennifer Andrea Leguizamón Gonzalez	1118552199	Esp. Ambiental	Fijo	9/06/2025	Activo	100%	62012895
6	Maria Fernanda Quintian Rovira	1095486312	Gestor Social 2	Fijo	9/06/2025	Activo	100%	62012895
7	Henry Alberto Cordoba Romero	80041860	Esp Hidraulica	Fijo	22/07/2025	Activo	100%	62012895
8	Elber Ramiro Olivares Barreño	79874828	Esp Pavimentos	Fijo	22/07/2025	Activo	100%	62012895
9	Karen Sofia Cely Chaparro	1029640197	Cadenero 2	Fijo	30/10/2025	Activo	100%	62012895
10	José Gabriel Gonzalez Bohorquez	1001044207	Cadenero 1	Fijo	1/05/2025	Activo	100%	62012895
11	Jose Rodrigo Lopez Lopez	12978348	Topografo	Fijo	1/09/2025	Activo	100%	62012895
12	Andres Gustavo Pinzon Ubaque	79761903	Director	Fijo	30/10/2025	Activo	100%	62012895
13	Sandra Yaneth Tovar Solorzano	52156578	Profesional SST	Fijo	9/10/2025	Activo	100%	62012895
14	Leidy Biviana Parra Villarreal	1234640596	Residente	Fijo	16/01/2026	Activo	100%	62012895
15	Stefany Quintero Ospina	1120353722	Ingeniera de Apoyo	Fijo	19/01/2026	Activo	100%	62012895
16	Cristhian Alejandro Parada Buitrago	1010048998	Secretario	Fijo	13/01/2026	Activo	100%	62012895
17	Maria Clara Diaz Medina	1070608527	Residente	Fijo	2/02/2026	Activo	100%	62012895
18	Heiver Stiven Arroyo Arias	1,109,413,341	Cadenero	Fijo	3/02/2026	Activo	100%	62012895
19	Luis David Alvarez Cruz	1070619821	Inspector	Fijo	6/02/2026	Activo	100%	62012895
20	Manuel Alberto Moreno Rodríguez	1105687444	Residente Obra	Fijo	6/02/2026	Activo	100%	62012895
21	Evelin Navarro Isaza	1097406060	Profesional SST	Fijo	20/02/2026	Activo	100%	62012895

Tabla 16: Personal, control de aportes y seguridad social interventoría.

6.3 Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría

En el presente informe no se adjunta acta, toda vez que la actividad en mención corresponde a un trámite de carácter administrativo. Dicho trámite se gestiona y soporta mediante una serie de documentos independientes, en el cual se garantiza la respectiva trazabilidad, seguimiento y control documental, conforme a los procedimientos establecidos.

6.4 Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría.

En esta sección se describe el estado actual de las pólizas requeridas para el contrato de Interventoría, conforme al ACTA DE INICIO así:

PÓLIZAS PARA EL CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. ICCU-218 DE 2025 (ACTA DE INICIO) anexo 1.					
CUMPLIMIENTO EN FAVOR DE ENTIDADES ESTATALES					
COMPAÑÍA DE SEGUROS	**RIESGO**	**VIGENCIA**		**ANEXO 1**	**VALOR ASEGURADO**
		DESDE	**HASTA**	**PÓLIZA No.**	
ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA S.A.	Cumplimiento	03/03/2025	30/06/2026	310-47-994000014872	587.536.421,00
ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA S.A.	Buen manejo y correcta inversión del anticipo				780.715.228,00
	Pago salarios, prestaciones sociales, indemnizaciones laborales	08/08/2023	20/12/2027	605-47-994000103082	390.357.614,00
ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA S.A.	Calidad del servicio	02/02/2024	03/02/2029	605-47-994000103082	780.715.228

Tabla 18: Pólizas interventoría según acta de inicio.

PÓLIZAS PARA EL CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. ICCU-218 DE 2025 (ACTA DE SUSPENSIÓN Y REINICIO) anexo 3.					
CUMPLIMIENTO EN FAVOR DE ENTIDADES ESTATALES					
COMPAÑÍA DE SEGUROS	**RIESGO**	**VIGENCIA**		**ANEXO 1**	**VALOR ASEGURADO**
		DESDE	**HASTA**	**PÓLIZA No.**	
ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA S.A.	Cumplimiento	03/03/2025	15/01/2027	310-47-994000014872	585.536.421,00
ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA S.A.	Buen manejo y correcta inversión del anticipo	03/03/2025	15/01/2027	310-47-994000014872	780.715.228,00
ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA S.A.	Pago salarios, prestaciones sociales, indemnizaciones laborales	03/03/2025	15/07/2029	310-47-994000014872	390.357.614,00
ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA S.A.	Calidad del servicio	15/07/2026	15/07/2029	310-47-994000014872	780.715.228,00

Se anexa Formato MS-GC-FR-06 acta aprobación de pólizas

6.5 Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría

Para el caso de interventoría no aplica puesto que no se elabora un plan de calidad.

6.5.1 Seguimiento al Factor de Calidad Contrato de Interventoría

Para el caso de interventoría no aplica puesto que no se elabora un plan de calidad.

6.6 Otros Documentos seguimiento mensual

6.6.1 Seguimiento a la inversión del Anticipo contrato de interventoría

En cumplimiento de las obligaciones contractuales y de conformidad con lo establecido en el contrato de interventoría No. ICCU 218 de 2025, así como en las disposiciones normativas aplicables, se presenta el informe de inversión del anticipo correspondiente al periodo indicado.

El presente documento tiene como objetivo relacionar y evidenciar el uso adecuado de los recursos entregados como anticipo para el desarrollo de las actividades de interventoría.

La interventoría por medio del comunicado 25C02_DTA_025 del 22 de agosto de 2025, solicito la aumentar el plazo de inversión hasta seis (6) meses, dado que el valor solicitado y soportado es considerablemente inferior al programado inicialmente.

f) Valor del Anticipo $ 780.715.228,00

Valor total del anticipo girado: $ 747.912.067,00
Fecha de giro del anticipo: 21 / 07 / 2025

g) Relación de Gastos Ejecutados con Cargo al Anticipo

A continuación, se presenta un resumen de los gastos realizados durante el periodo, los cuales se encuentran directamente asociados al cumplimiento del objeto contractual:

Ítem	**Descripción**	**Valor ejecutado ($)**	**Soporte**
1	Nómina personal de interventoría	$747.912.067,00	Planillas y nominas.
	Honorarios de especialistas		
2	Laboratorios		
3	Equipos de laboratorio y topografía		
4	Arrendamiento, papelería, insumos y suministros		
5			
Total, ejecutado		**$ 747.912.067,00**	

Tabla 19: Relación gastos Interventoría durante el periodo.

Balance de anticipo

h) **Total, anticipo recibido:** $ 747.912.067,00
i) **Total, ejecutado:** $ 747.912.067,00
j) **Saldo por ejecutar:** 0,00

Se deja constancia de que los recursos del anticipo fueron utilizados de manera adecuada, pertinente y acorde con las actividades contractuales programadas para el periodo evaluado. Los soportes se adjuntan para verificación y validación por parte de la Entidad.

Los gastos se encuentran soportados de conformidad con lo dispuesto en las condiciones contractuales. Los valores ejecutados corresponden exclusivamente a actividades necesarias para el desarrollo del objeto de interventoría.

6.6.2 Seguimiento Programa de Inversión

DETALLE DEL PLAN DE INVERSIÓN DE ANTICIPO

ITEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ITEM	VR. MES 1	VR. MES 2	VR. MES 3	VR. MES 4	VALOR PROGRAMA APROBADO (A)	%
1	NÓMINA	$ 82.500.000,00	$ 82.500.000,00	$ 82.500.000,00	$ 114.700.000,00	$ 382.200.000,00	50,24%
2	HONORARIOS ESPECIALISTAS	$ 48.970.000,00	$ 48.970.000,00	$ 48.970.000,00	$ 90.600.000,00	$ 237.510.000,00	30,42%
3	LABORATORIOS	$ 1.000.000,00	$ 3.000.000,00	$ 5.000.000,00	$ 7.000.000,00	$ 16.000.000,00	2,05%
4	EQUIPOS LABORATORIOS Y TOPOGRÁFICOS	$ 78.071.523,00	$ -	$ -	$ -	$ 78.071.523,00	10,00%
5	ARRENDAMIENTOS, PAPELERÍA, INSUMOS, SUMINISTROS	$ 7.000.000,00	$ 11.200.000,00	$ 12.000.000,00	$ 26.733.705,00	$ 56.933.705,00	7,29%
TOTAL		$ 227.541.523,00	$ 155.670.000,00	$ 158.470.000,00	$ 239.033.705,00	$ 780.715.228,00	100,00%

NOTAS:
a) Los porcentajes se toman sobre el 100% del valor del anticipo otorgado al interventor.

b) El anticipo se debe utilizar exclusivamente para la inversión en costos directos de personal y otros costos directos, tales como, equipo de laboratorio y topografía, repuestos para estos, dotación de oficina, arrendamientos, insumos y suministros, ensayos de laboratorio, honorarios de especialistas y nómina. **No aplica para compra de vehículos.**

c) Sólo se permite hasta el quince por ciento (15%) del valor del anticipo para compra de equipo y repuestos; en el evento en que se requiera un mayor porcentaje se estudiará y conceptuará por parte del Supervisor del contrato de interventoría, previa solicitud y justificación del Interventor.

d) El Interventor deberá programar mes a mes la inversión del anticipo teniendo en cuenta el plazo acordado con el Supervisor del Contrato de Interventoría para su inversión.

(Firma)
(Nombre) JULIAN P. [illegible] LÓPEZ
Representante Legal o su Apoderado
Interventor

(Firma)
(Nombre) LAURA DANIELA RIETO GUTIÉRREZ
Supervisor del contrato de Interventoría

Tabla 20: Programa de inversión.

Se realizo el día 22 de agosto del 2025 una Modificación al Plan de Inversión del Anticipo como se evidencia a continuación.



DETALLE DEL PLAN DE INVERSION DEL ANTICIPO

ITEM No	DESCRIPCIÓN DEL ITEM	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	VALOR PROGRAMA APROBADO (A)	%
1	NOMINA	$ 60.465.001,00	$ 64.436.000,00	$ 98.156.333,00	$ 124.851.867,00	$ 152.260.000,00	$ 252.082.227,00	$ 742.215.228,00	95,07%
2	HONORARIOS ESPECIALISTAS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	0,00%
3	LABORATORIOS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 30.000.000,00	$ 30.000.000,00	3,84%
4	EQUIPOS LABORATORIOS Y TOPOGRÁFICOS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 7.000.000,00	$ 7.000.000,00	0,90%
5	ARRENDAMIENTOS, PAPELERÍA, INSUMOS, SUMINISTROS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.500.000,00	$ 1.500.000,00	0,19%
	TOTAL	$ 60.465.001,00	$ 64.436.000,00	$ 98.156.333,00	$ 124.851.867,00	$ 152.260.000,00	$ 290.582.227,00	$ 780.715.228,00	100%

NOTAS:

1. El Plan de Inversión Inicial del Anticipo se elabora teniendo en cuenta el valor total otorgado por este concepto. Los porcentajes se toman sobre el 100% del valor otorgado como anticipo. El Plan de Inversión debe ser actualizado de acuerdo con el valor girado al Interventor.
2. El anticipo se debe utilizar exclusivamente para el proyecto en equipos de medición, ensayos de laboratorio y de topografía, repuestos para estos, dotación de oficina, arrendamientos, insumos y suministros, ensayos de laboratorio, honorarios y nómina. No aplica para compra o alquiler de vehículos.
3. Solo se permite hasta el quince por ciento (15%) del valor del anticipo para compra de equipo. En el evento en que el interventor solicite y justifique un mayor porcentaje, el Supervisor del contrato de interventoría debe analizar la solicitud y presentar su concepto. La aprobación definitiva del posible mayor porcentaje de anti por medio de resolución motivada, suscrita por el Director General para el contrato de interventoría específico.
4. El interventor debe programar mes a mes la inversión del anticipo teniendo en cuenta el utaps acordado con el Supervisor del Contrato de Interventoría para su inversión.

Firma:
Nombre: Julian Pardo Valbuena Godoy
Representante Legal o su Apoderado
Interventor

Firma:
Nombre: LIC Angela Gutiérrez
Supervisor Designado de Interventoría

Original: Archivo de Gestión de WWAS
Copia: Unidad Ejecutora, Interventor y Director Territorial

Tabla 21: Modificatorio Programa de inversión.

6.6.3 Actas de Comité de Obra

Se anexan los siguientes formatos de acta de comité de obra realizados durante el mes de febrero del 2026.

- ES-MC-FR-02_Registro de Asistencia
- ES-MC-FR-06_ACTA DE REUNION

6.6.4 Actas de Reunión

Se anexan los siguientes formatos de acta de reunión de obra realizados durante el mes de febrero del 2026.

- ES-MC-FR-02_Registro de Asistencia
- ES-MC-FR-06_ACTA DE REUNION

7 Conclusiones y recomendaciones

- De acuerdo con el análisis de la curva S al corte del 28 de febrero (semana 46), el contrato de obra ICCU 140 de 2025 presenta un desempeño favorable, evidenciando que, tras las fluctuaciones registradas en semanas previas, se alcanzó un avance ejecutado del 9.46% frente a un 6.62% programado; este cumplimiento técnico se ve respaldado por una ejecución financiera de $2.677.343.392,00 frente a los $1.874.593.678,00 previstos, lo que consolida un balance positivo del **2.84% por encima de la programación establecida** y garantiza la estabilidad en el ritmo de inversión del proyecto.
- Para el presente mes el contratista dio inicio a las actividades correspondientes al capitulo de Alcantarillas con las actividades de Excavaciones en material común, Instalación de tubería de Polietileno de 36", relleno para estructuras. Estas actividades se realizaron en las abscisas K8+922 y K10+810
- Se informa a la entidad ICCU que el contratista está dando cumplimiento a la ejecución de las actividades de obra programada para el mes de febrero del 2026 en el componente SST para el municipio de Cabrera, Cundinamarca.
- Se informa a la entidad ICCU que el contratista está dando cumplimiento a la ejecución de las actividades de obra programada para el mes de enero del 2026 en el municipio de Cabrera, Cundinamarca.
- Cumplimiento Legal: Verificando la fase constructiva en febrero de 2026, se continúa cumpliendo con la debida acreditación del personal y el funcionamiento normativo de los comités COPASST y CCL, lo que asegura la participación de los trabajadores y el cumplimiento de la ley vigente.
- Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST): La interventoría validó la ejecución del Sistema de Gestión del Consorcio VICGER, destacando el cumplimiento estricto del cronograma de capacitaciones, la entrega de EPP y la ausencia total de incidentes o accidentes laborales durante el periodo reportado.
- Seguridad Vial y Operativa: Se garantizó la operatividad segura mediante el control documental y mecánico riguroso de los vehículos (inspecciones preoperacionales), sumado a la correcta implementación del Plan de Manejo de Tránsito (PMT), logrando mitigar riesgos de accidentalidad en los tramos intervenidos.
- Sostenibilidad Preventiva: Se determinó la necesidad de dar continuidad a los procesos de inspección preventiva y al seguimiento de compromisos en los comités internos, con el fin de mantener los estándares de seguridad alcanzados hasta el momento.

Con base en el seguimiento técnico, financiero y operativo realizado durante el periodo evaluado, se evidencia que el proyecto presenta **incumplimientos frente a la programación establecida en el mes de anterior**, reflejados en el desfase entre las actividades programadas y las efectivamente ejecutadas.

Esta situación pone en evidencia dificultades en el desarrollo continuo de los frentes de obra y en el cumplimiento de los tiempos definidos contractualmente.

Desde el punto de vista técnico, si bien se han ejecutado actividades relevantes en los diferentes frentes de obra, estas no han sido suficientes para alcanzar las metas previstas, evidenciándose una necesidad de fortalecer la planificación operativa, la asignación de recursos y la gestión en campo.

Así mismo, las condiciones climáticas registradas durante el periodo generaron afectaciones puntuales en la ejecución de algunas actividades, especialmente aquellas relacionadas con movimientos de tierra y conformación de capas; no obstante, estas condiciones no justifican en su totalidad el nivel de atraso evidenciado.

En este contexto, se hace necesario que el contratista implemente **acciones correctivas inmediatas**, orientadas a reactivar los frentes de trabajo, mejorar los rendimientos operativos y optimizar la gestión técnica y administrativa, con el fin de mitigar el impacto del atraso y dar cumplimiento a las obligaciones contractuales del proyecto en los diferentes municipios intervenidos.

8 Anexos

8.1 Correspondencia

Se anexa relación de la correspondencia generada entre Contratista e Interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo. Es responsabilidad del Interventor dar respuesta de manera oportuna a las solicitudes formuladas por el Contratista.

8.2 Registro fotográfico del avance de las obras.

Se anexa registro fotografías que soporten el avance de las obras.

8.3 Registro fotográfico de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantadas.

Se anexa registro fotográfico de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantadas

8.4 Bitácora del mes correspondiente

Se anexa copia de la bitácora de obra la cual contiene todos los sucesos y acontecimientos que se presenten durante el presente mes de enero correspondiente de la ejecución del contrato, así como instrucciones, observaciones, ejecuciones y determinaciones relacionadas con el desarrollo de la obra durante el mismo periodo

8.5 Certificación componente ambiental y social

Se anexa certificación en la que se manifiesta que a la fecha el Contratista CONSORCIO VICGER 2021 no está sancionado o tiene un proceso de incumplimiento o multa del Contrato de Obra relacionado con asuntos ambientales y/o sociales.

8.6 Acta de costos de interventoría.

Se anexa el acta de costos de interventoría del periodo correspondiente al mes de enero de acuerdo al formato MS-GP-FR-033 FORMATO ACTA DE COSTOS DE INTERVENTORÍA