ICCU	FORMATO	CÓDIGO	MS-GP-FR-34
	GESTIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA	VERSIÓN	0
	INFORME SEGUIMIENTO SEMANAL INTERVENTORÍA	FECHA	22/02/2023

PERIODO DE INFORME SEMANAL

ecg Engineering Consulting Group	ECG INGENIERIA SAS	**FECHA**	lunes, 2 de marzo de 2026	**SEMANA No.**	**46**	DEL	**23-feb-26**	AL	**1-mar-26**

1. INFORMACIÓN GENERAL

OBJETO DEL CONTRATO	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL Y LEGAL PARA LA INTERVENCION DE LAS VIAS QUE CONFORMAN EL PROGRAMA DE CAMINOS VECINALES, CAMINOS PARA QUEDARSE, EN LAS PROVINCIAS DE SUMAPAZ, TEQUENDAMA Y ALTO MAGDALENA, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA.
LOCALIZACIÓN PROYECTO	Cabrera Cundinamarca

CONTRATO DE INTERVENTORIA		**CONTRATO DE OBRA PUBLICA**	
CONTRATO No.:	218 de 2025	**CONTRATO No.:**	140 de 2025
PLAZO INICIAL:	Once meses quince días o hasta el 31 de diciembre del 2025	**PLAZO INICIAL:**	Once meses o hasta 31 de diciembre del 2025
CONTRATISTA:	ECG INGENIERIA SAS	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO VICGER 2021
FECHA DE INICIACIÓN:	2-abr-25	**FECHA DE INICIACIÓN:**	2 de abril de 2025
***FECHA DE SUSPENSIÓN:**	29 de diciembre del 2025	***FECHA DE SUSPENSIÓN:**	29 de diciembre del 2025
***FECHA DE REINICIACIÓN:**	13 de enero del 2026	***FECHA DE REINICIACIÓN:**	13 de enero del 2026
FECHA DE TERMINACIÓN:	15 de julio 2026	**FECHA DE TERMINACIÓN:**	15 de julio del 2026
PLAZO ACTUALIZADO:	469 días	**PLAZO ACTUALIZADO:**	469
PLAZO TRANSCURRIDO:	346 días	**PLAZO TRANSCURRIDO:**	346 días
VALOR INICIAL :	$ 3.903.576.140	**VALOR INICIAL CABRERA :**	$ 4.328.590.196
VALOR ADICION:	$ -	**VALOR ADICION:**	$ -
VALOR ACTUALIZADO:	$ 3.903.576.140	**VALOR ACTUALIZADO:**	$ 4.328.590.196
VALOR PAGADO:	$ -	**VALOR PAGADO:**	$ -
VALOR POR PAGAR:	$ 3.903.576.140	**VALOR POR PAGAR:**	$ 4.328.590.196
VALOR ANTICIPO:	$ 780.715.228	**VALOR ANTICIPO:**	$ -
SUPERVISOR:	ARQ. LUZ ANGELA SANABRIA	**SUPERVISOR:**	INTERVENTORIA ECG

2. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

Para la presente semana del 23 de febrero al 01 de marzo del 2026 se realizaron las siguientes actividades de obra para la ejecución del contrato de obra en el Municipio de Cabrera, Cundinamarca.

* **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 construccion 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 instalacion de tuberia de polietileno de 36" para construccion 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 respectivament y con anchos promedio de 4.25m y 4m
*También se realizan actividades de topografía

3. CONTROL DE EJECUCIÓN

3.1. CONTROL DE RUTA CRITICA

No.	Descripción del ítem (Actividades Ruta Crítica)	Programado			Real Ejecutado			Días desfase al inicio de la actividad	Días desfase al final de la actividad
		Fecha Inicial programada por actividad	Fecha Final programada por actividad	Días	**Fecha Inicial por actividad	**Fecha Final por actividad	Días		
1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	13-ene-26	31-mar-26	77,00	13-ene-26		ejecución	0	ejecución
2	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%)	2-feb-26	21-abr-26	78,00			no iniciado	no iniciado	no iniciado
3	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DOBLE CON EMULSIÓN CRR-2	10-abr-26	25-may-26	45,00			no iniciado	no iniciado	no iniciado

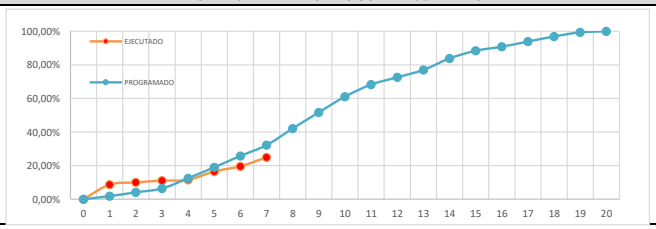
Plazo del proyecto: 133 días

3.2. CONTROL DE PROGRAMACION

AVANCE FISICO DEL CONTRATO

	% PROGRAMADO A LA FECHA	% EJECUTADO HASTA LA FECHA	DIFERENCIA (+ Adelanto - Atraso)
Acumulado anterior	25,75%	19,59%	-6,17%
Durante el periodo	6,44%	5,27%	-1,17%
Acumulado Actual	32,20%	24,86%	-7,34%

GRAFICA DE AVANCE FISICO DEL CONTRATO



AVANCE O ATRASO DEL CONTRATO EN TIEMPO

DURACIÓN (DÍAS)	DIAS TRANSCURRIDOS	DIAS QUE FALTAN	DIFERENCIA EN DIAS
469 días	346,00	123,00	-34,43

3.3. CONTROL FINANCIERO DEL CONTRATO

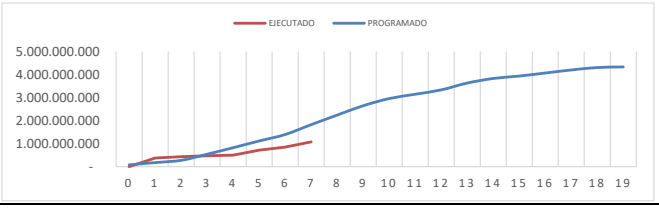
AVANCE CONTROL FINANCIERO DEL CONTRATO

	ACUMULADO PROGRAMADO ($) MILLONES	ACUMULADO EJECUTADO ($) MILLONES	INDICADOR (%)
Acumulado anterior	$ 1.114.775.046	$ 847.860.948	76,06%
Durante el periodo	$ 278.939.710	$ 228.080.569	81,77%
Acumulado Actual	$ 1.393.714.755	$ 1.075.941.517	77,20%

AVANCE O ATRASO DEL CONTRATO EN DINERO

-$	317.773.238,98

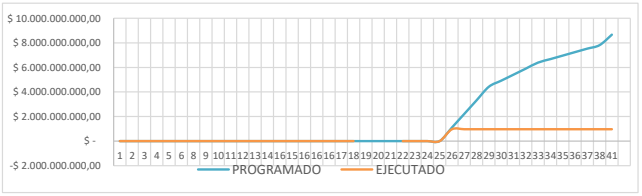
GRAFICA FINANCIERA DEL CONTRATO



AVANCE CONTROL AMORTIZACIÓN ANTICIPO			
	ACUMULADO PROGRAMADO ($) MILLONES	ACUMULADO EJECUTADO ($) MILLONES	INDICADOR (%)
Acumulado anterior	$ 9.233.265.295	$ 967.402.611	10%
Durante el periodo	$ -	$ -	0%
Acumulado Actual	$ 9.233.265.295	$ 967.402.611	10%

AVANCE O ATRASO DEL CONTRATO EN DINERO	
$	8.265.862.684

GRAFICA AMORTIZACIÓN ANTICIPO



4. GESTIÓN AMBIENTAL DEL PROYECTO

En la semana evaluada del 23 de febrero al 01 de marzo de 2026 se realizaron las siguientes actividades desde el componente ambiental:

-Dentro de la semana evaluada, el Contratista continúa con la implementación del Paga en el frente de obra y en el campamento móvil, Interventoría realiza el seguimiento pertinente para garantizar el cumplimiento del mismo.
-De acuerdo a las actividades de alcantarillado en el frente de obra, se realiza el seguimiento al material de excavación generado, el cual será reutilizado para relleno de las excavaciones y en caso de sobrar deberá ser dispuesto correctamente. Así mismo, se realiza la vigilancia de las medidas de manejo ambiental necesarias para la ejecución de la actividad de alcantarillado.
-Se da inicio a la elaboración del informe del mes de febrero de 2026.

5. GESTIÓN SOCIAL DEL PROYECTO

Durante la semana del 23 de febrero al 01 de marzo se adelantaron diversas actividades sociales en el municipio de Cabrera. Se realizó seguimiento al compromiso de entrega de actas de vecindad, manteniéndose la programación para el 24 de febrero según lo informado por la profesional social del contratista. En esta misma jornada se evaluó, junto con el equipo social del contratista, la posibilidad de desarrollar una pieza audiovisual dinámica que sirva como insumo para la reunión del comité de participación.
Las profesionales sociales participaron en una reunión interna de interventoría, en la cual se revisaron requerimientos de las diferentes áreas técnicas y aspectos importantes de articulación desde el componente social.
La interventoría emitió los siguientes oficios:
•DTO 328 Solicitud relación del personal social vinculado al proyecto– Contrato de obra No. ICCU-140 de 2025.
•DTO 329 Recomendación para la mitigación de afectaciones a la comunidad por tránsito de vehículos de carga pesada en vías de acceso a los frentes de obra
•DTO 330 Sugerencia de capacitaciones comunitarias en seguridad vial
Posteriormente, se llevó a cabo el comité de seguimiento social con el fin de realizar un barrido del componente y verificar cuáles actividades o requerimientos se encuentran pendientes.
Finalmente se realizó una reunión extraordinaria del componente social, en la que se efectuó un llamado de atención por procedimientos inadecuados en la gestión de las actas de vecindad en Cabrera. Durante esta semana, la interventoría emitió el oficio DTO 332, mediante el cual se solicita la programación y ejecución de una reunión de avance en la provincia de Sumapaz.

6. GESTIÓN SST DEL PROYECTO

Durante la presente semana se dio continuidad a las actividades programadas en los frentes de obra, entre las cuales se destacan labores de replanteo, ingreso de material y conformación de afirmado en las zonas de intervención. De igual manera, se realizaron actividades relacionadas con la instalación y mantenimiento de la señalización contemplada dentro del Plan de Manejo de Tránsito (PMT), así como el cerramiento y delimitación de las áreas de trabajo, con el fin de garantizar condiciones adecuadas de seguridad.
Para el desarrollo de estas actividades, el contratista contó en obra con el siguiente personal: un (1) profesional ambiental, un (1) ingeniero residente, un (1) profesional social, una (1) inspectora SST, un (1) topógrafo, tres (3) operarios de maquinaria, un (1) maestro de obra, dos (2) auxiliares de tráfico y cuatro (4) auxiliares de obra, quienes ejecutaron las labores programadas en los diferentes frentes de intervención.
En el marco de las actividades de seguimiento realizadas por la interventoría, se llevaron a cabo inspecciones a la maquinaria y equipos utilizados en obra, verificación del estado y uso de los elementos de protección personal (EPP), así como inspecciones a las condiciones de las zonas de trabajo, con el propósito de identificar posibles riesgos y verificar el cumplimiento de las condiciones de seguridad.

7. SEGUIMIENTO DEL FACTOR DE CALIDAD

8. IDENTIFICACIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS - ANÁLISIS DE CAUSAS

*Se presenta problema con respecto a la cota de rasante existente entre las abscisas K8+922 al K8+990, esto teniendo en cuenta que en el costado izquierdo se evidencia una casa la cual se encuentra sobre el mismo nivel de terreno existente por lo que a la hora de instalar los 25 cm de espesor de adicion de material de afirmado el anden de esta casa quedaria por debajo del nivel de la rasante de la via. Se recomendo al contratista ajustar el perfil longitudinal que permita garantizar que la vivienda no quede por debajo del nivel de la rasante de la via.
* Entre las abscisas K8+412 al K8+370 se evidencia en el terreno en su perfil longitudinal un deprimido a batea el cual presenta fallos en su rasante existente por lo que se solicita al contratista realizar el retiro de estos fallos y de esta manera garantizar una vez se instalen los 25 cm de capa estabilizada una estructura que soporte las cargas de transito para el carril de diseño y el periodo de diseño.

8.1 PROGRAMACIÓN (CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES)

Para la presente semana según reprogramación de obra se tenia contemplado lo siguiente:
1) Transporte de material contemplada a realizar entre el dia 1 de enero al dia 31 de marzo del 2026. Se esta dando cumplimiento a esta actividad de obra.
2) Demolicion Concreto estructural contemplada a ejecutar entre el dia 2 de febrero a el dia 2 de marzo del 2026. No se ha iniciado a realizar esta actividad de obra.
3) Remocion de alcantarillas, contemplada a ejecutar entre el dia 2 de febrero a el dia 2 de marzo del 2026. No se ha iniciado a realizar esta actividad de obra.
4) Excavaciones varias en material comun seco a mano, contemplada a ejecutar el dia 9 de febrero a el dia 9 marzo del 2026. Esta actividad se inicio en la presente semana.
5) Excavaciones varias sin clasificar, contemplada a ejecutar el dia 9 de febrero a el dia 9 marzo del 2026. Esta actividad no se dio inicio en la presente semana.
6) Concreto clase F para alcantarillas, contemplado a ejecutar entre el dia 12 de febrero al dia dia 12 de marzo del 2026. Esta actividad no se dio inicio en la presente semana.
7) Roceria, contemplada a ejecutar entre el dia 13 de enero al dia 31 de marzo del 2026. Para la presente semana el contratista no realizo actividades de roceria.
8) Capa estabilizada de acuerdo a formula de trabajo con productos quimicos no tradicionales. Contemplada a ejecutar entre el dia 2 de febrero al dia 21 de abril del 2026. El contratista no ha iniciado con esta actividad de obra
9) Tuberia de polietileno HDPE (SN4-900 mm). Contemplada a ejecutar entre el dia 9 de febrero al dia 9 de marzo del 2026. Se ha dado inicio con la presente actividad de obra
10) Conformacion de calzada existente incluye retiro de material organico. Contemplada a ejecutar entre el dia 13 de enero al dia 23 de febrero del 2026. El contratista finalizo con esta actividad de obra en los tramos a intervenir.
11) Material de afirmado. Contemplada a ejecutar entre los dias 13 de enero y el dia 23 de febrero del 2026. Para la presente semana el contratista continua con la actividad de extendida y compactacion de capa de afirmado en los tramos a intervenir.
* Se presenta un atraso fisico del 7,34% siete punto trenta y cuatro por ciento con respecto al porcentaje de programacion para la presente semana.

8.2. DISPONIBILIDAD Y APLICACIÓN DE RECURSOS ECONÓMICOS AL DESARROLLO DEL OBJETO CONTRACTUAL

Se evidencia disponibilidad y aplicación de recursos económicos para el desarrollo del objeto contractual teniendo en cuenta que:
* Se evidencia personal de obra (Residente, topógrafo, Operador vibro compactador, Operador retroexcavadora, oficial, 4 ayudantes,2 auxiliares de trafico.
*Se evidencia maquinaria y equipos (Motoniveladora, retroexcavadora, vibro compactador, camionetas, herramienta menor).
*Se evidencia insumos de materiales de obra (cemento, granulares, productos químicos).

8.3. EJECUCIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO

Para la ejecución de obra en el municipio de cabrera Cundinamarca se informa que de los $4.328.590.196 Cuatro mil trecientos veintiocho millones, quinientos noventa mil, ciento noventa y seis pesos, presupuestados para la ejecución de obra, se ha ejecutado un valor acumulado de $1.075,941,517 Mil setenta y cinco millones, novecientos cuarenta y un mil quinientos diecisiete pesos que corresponden a un avance físico del 24,86% veinti cuatro punto ochenta y seis por ciento.

8.4. CALIDAD DE LOS TRABAJOS

*El contratista no ha realizado entrega de ensayos de caracterización del material granular "afirmado".
*El contratista no a realizado la entrega de los resultados correspondientes a los ensayos de deflectometría y densidades tomados a los tramos estabilizados en el mes de diciembre del 2025.

8.5. MANEJO AMBIENTAL (Si aplica)

8.6 SEGURIDAD INDUSTRIAL (Si aplica)

* Deterioro de la dotación y elementos de protección personal (EPP) utilizados por parte del personal operativo.
* Ubicación del campamento a una distancia considerable del frente de trabajo, generando limitaciones operativas.
* Ausencia de un punto de atención de emergencias en el frente de obra (falta de extintor, botiquín y señalización).
* Falta de señalización preventiva y cerramiento en zonas donde se presentan abismos o desniveles cercanos al área de trabajo.
* Recipientes de sustancias químicas sin la debida identificación o rotulación, dificultando el reconocimiento de su contenido.

8.7 PROGRAMA DE SALUD OCUPACIONAL (Si aplica)

*Programa de capacitaciones implementado por el contratista.
*Programa de Inspecciones.
*Plan de Emergencias.

8.8 ASPECTOS SOCIALES (Si aplica)

9. PLAN DE ACCIÓN RESULTADO DEL ANÁLISIS DE CAUSAS REGISTRADO EN EL NUMERAL ANTERIOR - CON EL OBJETIVO DE ELIMINAR LA CAUSA RAÍZ DE LA SITUACIÓN PROBLEMÁTICA

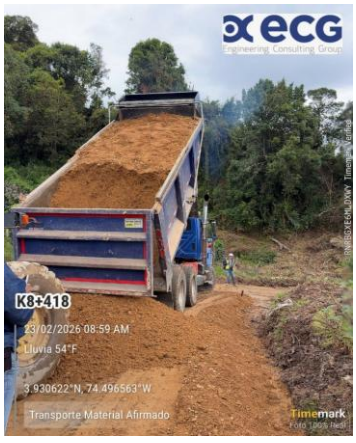
ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA PROGRAMADA
Entrega de resultados de ensayos de laboratorio de los tramos estabilizados con productos químicos.	Contratista	No ha cumplido
Entrega de ensayos de caracterización del material de afirmado	Contratista	No ha cumplido
Iniciar con actividades según programación de obra	Contratista	No ha cumplido
Reubicación o adecuación de un punto de apoyo o campamento más cercano al frente de trabajo	profesional de seguridad y salud en el trabajo	No ha cumplido
Reposición y entrega de dotación y elementos de protección personal (EPP)	profesional de seguridad y salud en el trabajo	No ha cumplido
Adecuación de un punto de atención de emergencias en el frente de obra	profesional de seguridad y salud en el trabajo	No ha cumplido
Instalación de señalización preventiva y cerramiento en zonas con presencia de abismos o desniveles	profesional de seguridad y salud en el trabajo	No ha cumplido
dentificación y rotulación adecuada de recipientes que contienen sustancias químicas	profesional de seguridad y salud en el trabajo	No ha cumplido

10. ACTIVIDADES NO PREVISTAS Y MAYORES CANTIDADES

11. COMENTARIOS DEL INTERVENTOR

Se debe dar cumplimiento a la programación de obra.
Se evidencia atraso en la ejecución de actividades de obra por lo que es importante que el contratista de cumplimiento a la programación de obra.
Se generara por parte de esta interventoria un oficio de incumplimiento en la programacion de obra, teniendo en cuenta que a fecha del presente informe ya se evidencia un atraso en las actividades en el Municipio de Cabrera mayor al 5%.

12. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL AVANCE DURANTE LA SEMANA



Transporte de material



Transporte de material.



Excavaciones varias en material comun



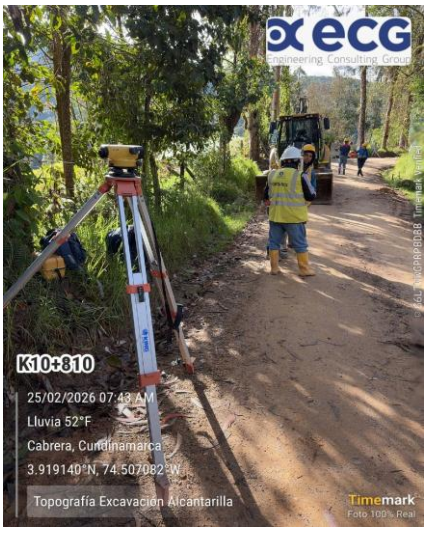
Relleno para estructuras.



Extendido Material Afirmado.



Compactación Material Afirmado.



Topografia



Señalizacion.

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
Nombre: Carlos Chaparro