	FORMATO	CÓDIGO	MS-GP-FR-34
ICCU	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, 21 de julio de 2025	**SEMANA No.**	**16**	DEL	**14-jul-25**	AL	**20-jul-25**

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	DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN LAS PROVINCIAS DEL SUMAPAZ, ALTO MAGDALENA Y TEQUENDAMA.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA		**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA**	
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 de abril de 2025	**FECHA DE INICIACIÓN:**	2 de abril de 2025
***FECHA DE SUSPENSIÓN:**	N/A	***FECHA DE SUSPENSIÓN:**	N/A
***FECHA DE REINICIACIÓN:**	N/A	***FECHA DE REINICIACIÓN:**	N/A
FECHA DE TERMINACIÓN:	31 de diciembre de 2025	**FECHA DE TERMINACIÓN:**	31 de diciembre de 2025
PLAZO ACTUALIZADO:	274 días	**PLAZO ACTUALIZADO:**	274 días
PLAZO TRANSCURRIDO:	110 días	**PLAZO TRANSCURRIDO:**	110 días
VALOR INICIAL :	$ 3.903.576.140	**VALOR INICIAL :**	$ 32.246.753.687
VALOR ADICION:	$ -	**VALOR ADICION:**	$ -
VALOR ACTUALIZADO:	$ 3.903.576.140	**VALOR ACTUALIZADO:**	$ 32.246.753.687
VALOR PAGADO:	$ -	**VALOR PAGADO:**	$ -
VALOR POR PAGAR:	$ 3.903.576.140	**VALOR POR PAGAR:**	$ 32.246.753.687
VALOR ANTICIPO:	$ 780.715.228	**VALOR ANTICIPO:**	$ -
SUPERVISOR:	LUZ ÁNGELA SANABRIA	**SUPERVISOR:**	INTERVENTORIA ECG

2. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

* El contratista realiza actividades correspondientes al componente SIG, con la toma de foto ejes en los municipios de Jerusalen, El Colegio, Anolaima, Viota y Anapoima.
* Se realizan actividades de procesamiento de información topográfica.
* Se realizan actividades correspondientes a ensayos de laboratorio de las muestras tomadas en las provincias de Alto Magdalena y de Tequendama.

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	Caracterización vial y ensayos	2-abr-25	22-jun-25	82	14-abr-25		ejecución	-12	ejecución
2	Explanación y excavaciones, replanteo vial	24-jun-25	31-dic-25	191			no iniciado	no iniciado	no iniciado
3	Mantenimiento Rasante	24-jun-25	31-dic-25	191			no iniciado	no iniciado	no iniciado

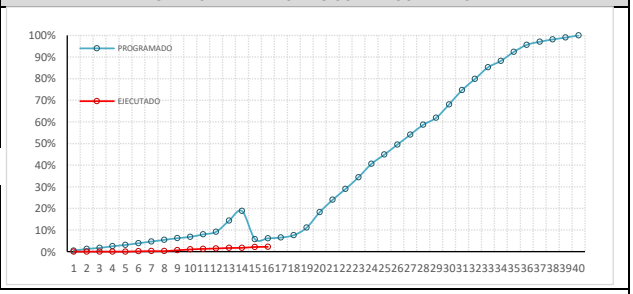
Plazo del proyecto: 274 días

3.2. CONTROL DE PROGRAMACION

AVANCE FISICO DEL CONTRATO

	% PROGRAMADO A LA FECHA	% EJECUTADO HASTA LA FECHA	DIFERENCIA (+ Adelanto - Atraso)
Acumulado anterior	5,77%	2,14%	-3,63%
Durante el periodo	0,37%	0,07%	-0,30%
Acumulado Actual	6,15%	2,21%	3,94%

GRAFICA DE AVANCE FISICO DEL CONTRATO



AVANCE O ATRASO DEL CONTRATO EN TIEMPO

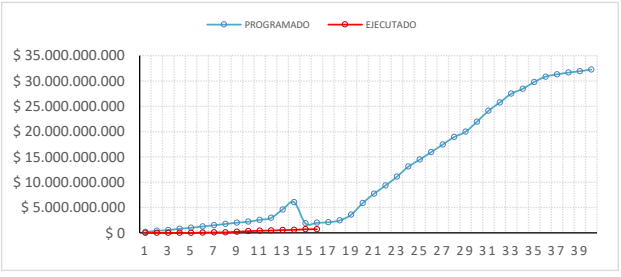
DURACIÓN (DÍAS)	DIAS TRANSCURRIDOS.	DIAS QUE FALTAN	DIFERENCIA EN DIAS
274 días	110,00	164,00	10,78

3.3. CONTROL FINANCIERO DEL CONTRATO

AVANCE CONTROL FINANCIERO DEL CONTRATO

	ACUMULADO PROGRAMADO ($) MILLONES	ACUMULADO EJECUTADO ($) MILLONES	INDICADOR (%)
Acumulado anterior	$ 1.861.004.277	$ 696.045.753	37,40%
Durante el periodo	$ 120.826.506	$ 22.540.000	18,65%
Acumulado Actual	$ 1.981.830.783,00	$ 718.585.753,33	36,26%

GRAFICA FINANCIERA DEL CONTRATO



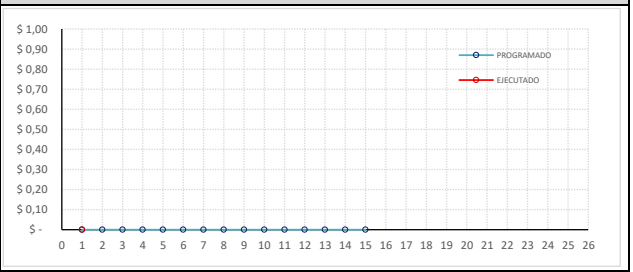
AVANCE O ATRASO DEL CONTRATO EN DINERO

-$	1.263.245.030

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

AVANCE O ATRASO DEL CONTRATO EN DINERO

GRAFICA AMORTIZACIÓN ANTICIPO



4. GESTIÓN AMBIENTAL DEL PROYECTO

Durante la semana evaluada, desde el componente ambiental se realizaron las siguientes actividades:

1. Se realizó la revisión del Plan de Adaptación de la Guía Ambiental versión 5 presentado por el Contratista.
2. Teniendo en cuenta que el Contratista de obra subsanó las observaciones presentadas por Interventoría, se brindó concepto de aprobación por parte del componente ambiental el 15 de julio de 2025, por medio del comunicado 25C02_DTO_031.
3. Se presenta el informe semanal de la semana 15 de la etapa de caracterización.
4. El 18 de julio de 2025 se realiza acompañamiento al comité de seguimiento de manera virtual, en compañía de el ICCU, la Interventoría y el Contratista donde se presentan todos los componentes. Desde el componente ambiental del ICCU, se informa que se presentarán algunas observaciones al documento PAGA las cuales serán remitidas el 22 de julio de 2025, para la atención por parte del Contratista.

5. GESTIÓN SOCIAL DEL PROYECTO

Para el reporte de la gestión social del 14 al 20 de julio de 2025, la interventoría informa que se emitió concepto de aprobación del PAGA Social presentado por el contratista de obra, el cual fue remitido posteriormente a la entidad para su revisión y emisión del concepto de aceptación del documento.
Teniendo en cuenta que, a la fecha de corte de este informe, no se han concertado los aspectos técnicos requeridos para la intervención en el municipio de El Colegio, la supervisión social y la interventoría, en el comité de seguimiento, solicitaron al contratista adelantar el trámite correspondiente a la reunión de inicio de la provincia del Tequendama, avanzar con la socialización en los demás municipios y, una vez las áreas técnicas emitan el aval para socializar en El Colegio, realizar el proceso correspondiente para atender esta obligación.
Asimismo, la interventoría solicitó al componente social de obra la entrega del informe mensual con las gestiones realizadas a la fecha; el estado de este requerimiento se reportará en el siguiente informe semanal.
Finalmente, la interventoría atendió el requerimiento realizado por la supervisión social, en el que se solicitaba identificar la longitud de intervención y la proximidad a los cascos urbanos, con el fin de determinar las dimensiones de las vallas requeridas en el proyecto. Posteriormente, la entidad socializó este lineamiento con el contratista.

6. GESTIÓN SST DEL PROYECTO

Se realiza solicitud, seguimiento y acompañamiento para que el contratista realice el envío de las planillas de seguridad social en la menor brevedad posible
- El contratista realiza el envío de respuesta a la solicitud de las planillas de seguridad social del cual se emite observaciones al no encontrarse83:83 la información completa
- Participación en comité técnico virtual dando a conocer las observaciones pendientes al contratista por parte de la Interventoria
- Se recibe las observaciones realizadas al SG-SST por parte del contratista para ser revisadas y dar por aprobado dicho documento

7. SEGUIMIENTO DEL FACTOR DE CALIDAD

Una vez revisado el plan de calidad remitido por el contratista de obra CONSORCIO VICGER 2021 se evidencia que el mismo no se encuentra conforme a lo requerido en los numerales de la norma NTC ISO 9001:2015, como se indica en el numeral 4.2.2. PRESENTACIÓN PLAN DE CALIDAD del Pliego de Condiciones. En este sentido, el contratista debe ajustar el plan de calidad e incluir los requisitos de la Norma como lo son:
- Contexto de la organización - Liderazgo y compromiso, enfoque al cliente - Política de calidad (comunicación de la política) - Roles, responsabilidades y autoridad del consorcio - Acciones para abordar riesgos y oportunidades - Planificación de lo cambios - Recursos - Trazabilidad de las mediciones - Competencia - Toma de conciencia - Comunicación - Control documental - Planificación y control operacional - Requisitos para cumplir con la obra - Todo lo relacionado con diseño (entradas, control, salidas, cambio) - Control de proveedores - Salidas no conformes - Entrega a satisfacción de lo realizado - Seguimiento, medición, análisis y evaluación - Auditorías - Revisión por la dirección - Mejora continua, Se precisa, que estos son los requisitos generales, el contratista debe revisar cada numeral y subnumeral de la norma para ajustar el plan de calidad. Se remite la lista de chequeo de todos los requisitos de la NORMA ISO 9001:2015

8. IDENTIFICACIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS - ANÁLISIS DE CAUSAS

* Para la caracterización de los suelos de fundación y materiales sobre los cuales se va a llevar a cabo el proceso de estabilización, se deben de realizar como mínimo los ensayos descritos en la norma invias articulo 237-22 tabla 237-3, pero el proyecto solo tiene contemplado en su presupuesto realizar ensayos de " granulometría, contenido de humedad, limites e índice de plasticidad, pH de suelos, contenido de materia orgánica, relación de humedad y peso unitario y resistencia a la compresión en Mpa". Por lo anterior es importante que el contratista realice un ajuste en su plan de ensayos garantizando el cumplimiento de la norma.

8.1 PROGRAMACIÓN (CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES)

El contratista realiza reprogramación de obra para la semana 15, esto basado en las necesidades y eventualidades que se han presentado durante la fase de caracterización y laboratorios expuestas por el contratista según comité de obra con el ICCU.
* Para la semana 16 el contratista presenta un acumulado ejecutado del 2,21% vs un acumulado programado del 6,15%.
* Para la presente semana el contratista según reprogramación tenia contemplado realizar actividades correspondientes a la fase 1 para el alto Magdalena con la entrega de informe de laboratorios e informes de Caracterizacion Vial.

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

* Se ha evidenciado que el contratista tiene disponibilidad y aplicación de recursos para el desarrollo del objeto contractual teniendo en cuenta que se han realizado las actividades de apiques, se han entregado resultados de ensayos de laboratorio, cuneta con personal profesional y de obra.

8.3. EJECUCIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO

Para la semana 16 el contratista presenta un acumulado ejecutado de $ 718,585,753,33 vs un acumulado programado de $1.981.830.783 por lo que el avance financiero presenta un atraso de $1,263,245,030

8.4. CALIDAD DE LOS TRABAJOS

Se han realizado actividades en campo correspondientes a la toma de muestra de suelo " apiques" los cuales el contratista a dado cumplimiento en la calidad de la ejecución de las actividades dando cumplimiento a las especificaciones técnicas componentes SST y componente ambiental.

8.5. MANEJO AMBIENTAL (Si aplica)

8.6 SEGURIDAD INDUSTRIAL (Si aplica)

Se evidencia un vehículo inapropiado para el transporte de personal en obra

8.7 PROGRAMA DE SALUD OCUPACIONAL (Si aplica)

Se solicita la entrega oportuna de las correcciones del programa para empezar su aplicación

8.8 ASPECTOS SOCIALES (Si aplica)

9. PLAN DE ACCION RESULTADO DEL ANALISIS DE CAUSAS REGISTRADO EN EL NUMERAL ANTERIOR - CON EL OBJETIVO DE ELIMINAR LA CAUSA RAIZ DE LA SITUACIÓN PROBLEMÁTICA

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA PROGRAMADA
Realizar entrega de procesamiento de información correspondiente a la caracterización vial " Levantamiento topográfico" del Alto Magdalena y la Provincia del Sumapaz.	CONSORCIO VICGER 2021	21/07/2025
Realizar entrega de procesamiento de información correspondiente a laboratorio de la provincia del Alto Magdalena y la Provincia del Sumapaz.	CONSORCIO VICGER 2021	21/07/2025

10. ACTIVIDADES NO PREVISTAS Y MAYORES CANTIDADES

*Se presentan mayores cantidades en las actividades correspondientes al Ítem Apiques (incluye por unidad: elaboración, transporte, CBR in situ, CBR laboratorio), esto debido a que se dio cumplimiento a las especificaciones Invias las cuales indican que se deben realizar apiques cada 250m.

* Tras la reunión virtual sostenida el día 16 de julio de 2025, realizada en conjunto entre el contratista, la interventoría y los especialistas de cada grupo técnico en el área de geotecnia del proyecto, en donde se revisaron detalladamente los resultados de los apiques y la caracterización de materiales presentados para los tramos de Cabrera (Tramo 1 y Tramo 2), Pandi y Tibacuy, analizando punto por punto los datos entregados por el contratista.

Como resultado de esta revisión conjunta, y teniendo en cuenta las condiciones geotécnicas identificadas y los criterios técnicos establecidos en el proyecto, se toma como propuesta y como punto de partida para la formulación de una alternativa técnica de estabilización, mediante el uso de productos químicos y porcentajes variables de cemento, en búsqueda de establecer una fórmula de trabajo representativa por tramo homogéneo.

11. COMENTARIOS DEL INTERVENTOR

12. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL AVANCE DURANTE LA SEMANA









DIRECTOR DE INTERVENTORIA
Nombre: LUIS ALEJANDRO RODRÍGUEZ ROJAS