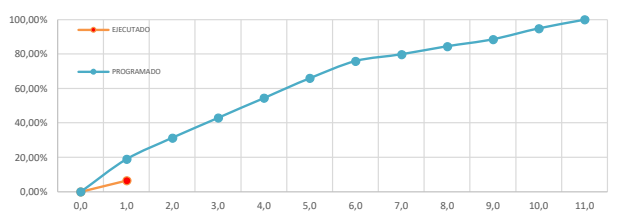
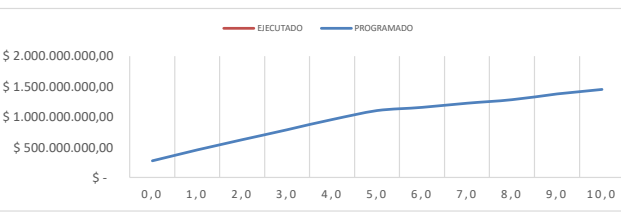
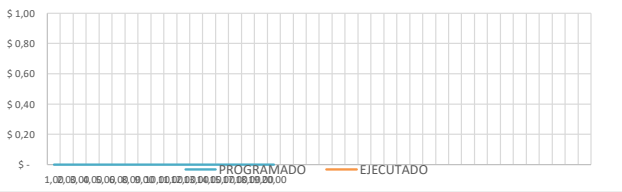


	FORMATO						CÓDIGO	MS-GP-FR-34	
	GESTIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA						VERSIÓN	0	
	INFORME SEGUIMIENTO SEMANAL INTERVENTORIA						FECHA	8/02/2023	
PERIODO DE INFORME SEMANAL									
	ECG INGENIERIA SAS	FECHA	lunes, 9 de febrero de 2026		SEMANA No.	43	DEL	2-feb-26	AL 8-feb-26
1. INFORMACIÓN 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	PANDI CUNDINAMARCA								
CONTRATO DE INTERVENTORIA					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-abr-25				FECHA DE INICIACIÓN:	13 de enero del 2026			
*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 PANDI :	\$ 1.451.018.711,00			
VALOR ADICION:	\$ -				VALOR ADICION:	\$ -			
VALOR ACTUALIZADO:	\$ 3.903.576.140				VALOR ACTUALIZADO:	\$ 1.451.018.711			
VALOR PAGADO:	\$ -				VALOR PAGADO:	\$ -			
VALOR POR PAGAR:	\$ 3.903.576.140				VALOR POR PAGAR:	\$ 1.451.018.711			
VALOR ANTICIPO:	\$ 780.715.228				VALOR ANTICIPO:	\$ -			
SUPERVISOR:	ARQ. LUZ ANGELA SANABRIA				SUPERVISOR:	ECG INGENIERIA SAS			
2. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA									
<p>Para la presente semana del 2 al 8 de febrero del 2026 se realizaron las siguientes actividades de obra para la ejecución del contrato de obra en el Municipio de Pandi, Cundinamarca.</p> <p>1. 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.</p> <p>2. ITEM NP4 Conformacion de calzada existente incluye retiro de material organico: Se ejecuta la actividad en su totalidad, conformando la via existente para trabajos dependientes de la misma.</p> <p>3. ITEM NP5 Material de afirmado (no incluye carrothanque ni transporte): Se realiza la extendida, conformacion y compactacion del material granular afirmado.</p>									
3. CONTROL DE EJECUCIÓN									
3.1. CONTROL DE RUTA CRÍTICA									
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, SOBRECARREROS Y DERRUMBES	2-feb-26	9-mar-26	35,00	2-feb-26	7-feb-26	6	0	30
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%)	3-feb-26	16-mar-26	41,00	12-feb-26		ejecución	-9	ejecución
Plazo del proyecto: 65 días 43									
3.2. CONTROL DE PROGRAMACION									
AVANCE FISICO DEL CONTRATO				GRAFICA DE AVANCE FISICO DEL CONTRATO					
	% PROGRAMADO A LA FECHA	% EJECUTADO HASTA LA FECHA	DIFERENCIA (+ Adelanto - Atraso)						
Acumulado anterior	0,00%	0,00%	0,00%						
Durante el periodo	19,00%	6,50%	-12,50%						
Acumulado Actual	19,00%	6,50%	-12,50%						
AVANCE O ATRASO DEL CONTRATO EN TIEMPO									
DURACIÓN (DÍAS)	DIAS TRANSCURRIDOS.	DIAS QUE FALTAN	DIFERENCIA EN DIAS						
23 días		23,00	-2,88						
3.3. CONTROL FINANCIERO DEL CONTRATO									
AVANCE CONTROL FINANCIERO DEL CONTRATO				GRAFICA FINANCIERA DEL CONTRATO					
	ACUMULADO PROGRAMADO (\$) MILLONES	ACUMULADO EJECUTADO (\$) MILLONES	INDICADOR (%)						
Acumulado anterior	\$ -	\$ -	0,00%						
Durante el periodo	\$ 275.744.239	\$ 94.310.583	34,20%						
Acumulado Actual	\$ 275.744.239	\$ 94.310.583	34,20%						
AVANCE O ATRASO DEL CONTRATO EN DINERO									
\$ 181.433.655,57									

AVANCE CONTROL AMORTIZACIÓN ANTICIPO				GRAFICA 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					
\$ -					
					
4. GESTIÓN AMBIENTAL DEL PROYECTO					
En la semana evaluada del 02 al 08 de febrero de 2026 se realizaron las siguientes actividades desde el componente ambiental:					
<p>-Se realiza recorrido de obra entre Interventoría y el Contratista con el fin de verificar cada uno de los programas de manejo ambiental del Paga implementados en el frente de obra. De acuerdo al recorrido realizado se evidencia punto ecológico en sitio, señalización, punto de hidratación, sitios de acopio para sustancias químicas y almacenamiento de respel, transporte de materiales para la obra, entre otros. Así mismo, Interventoría solicita reportar en el informe mensual las especies de fauna evidenciadas en obra, que la maquinaria en obra cuente con los kit de derrames, entre otras mejoras a implementar.</p> <p>- Adicionalmente, en medio del recorrido se realiza la verificación de las alcantarillas a ser intervenidas y desde el componente ambiental se brinda un concepto de acuerdo a lo establecido en normatividad vigente. Se define la intervención de 3 alcantarillas existentes que requieren su reconstrucción y las cuales no presentan afectaciones en materia ambiental.</p>					
5. GESTIÓN SOCIAL DEL PROYECTO					
<p>Durante el periodo en mención, desde el componente social se realizaron las siguientes acciones de acompañamiento, seguimiento y verificación:</p> <p>Se dio trámite y aprobación a la pieza de comunicación correspondiente a volante N.º20 del PMT de Pandi, seguidamente se dio tramite a al volante N.º 21, notificación de primeras visitas para la elaboración de actas de vecindad de Pandi.</p> <p>Posteriormente, el contratista de obra, en compañía de la interventoría, realizó las actas de vecindad requeridas para las actividades de obra; el total consolidado es 25.</p> <p>Asimismo, se realizó una socialización con el alcalde municipal de Pandi y el presidente de la Junta de Acción Comunal de la vereda Buenos Aires Bajo, en la cual se expuso el alcance del proyecto, incluyendo la reducción en la meta física, el ancho de vía y los espesores con los que se ejecutará la obra. Además, se informó sobre los cierres previstos de acuerdo con el PMT a implementar en el tramo de intervención.</p> <p>El señor alcalde solicitó restringir el tráfico pesado de volquetas doble troque, debido a que el puente de La Hunchía presenta fracturas. Adicionalmente, el contratista y la Alcaldía acordaron implementar un nuevo controlador de tráfico para mitigar los impactos de los cierres y coordinar la habilitación de rutas alternas. Esto último, teniendo en cuenta que la administración municipal había ejecutado placas huella en las vías que se utilizarán para los desvíos; por tal motivo, se solicitó la implementación de este nuevo controlador vial para permitir el adecuado tiempo de curado de dichas placas huellas.</p> <p>La interventoría emitió comunicado 25C02 DTO_302 donde se reiteró al contratista de obra el requerimiento realizado a través del comunicado 25C02 DTO_280 del 15 de enero de 2026. En este se solicitó formalmente la puesta en funcionamiento de las oficinas del Sistema de Atención al Usuario (SAU), disponiendo de una oficina por cada provincia con frentes de obra activos. Lo anterior incluye garantizar que el punto de atención opere en los horarios establecidos y cuente con la dotación necesaria para prestar un servicio eficiente a la comunidad. Adicionalmente, la línea de atención debe ser atendida desde la oficina en campo y por el área social, para garantizar información oportuna y veraz, además esta línea es un canal de comunicación que permitirá que el contratista de obra informe los PMT o cambios de dinámicas de la obra a la comunidad.</p> <p>El equipo social de la interventoría participó en la capacitación de inducción y reinducción SST, que se realizó de manera virtual.</p>					
6. GESTIÓN SST DEL PROYECTO					
<p>Durante la presente semana se dio inicio a las actividades programadas en el frentes de obra, entre las cuales se destacan labores de replanteo, ingreso de material.</p> <p>Se realizo revision documental de personal operativo , operarios de maquinaria , conductor, social, topografo y residente de obra para un total de 15 personas en el frente de obra.</p> <p>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) y dotacion con imagen institucional, en recorrido de obra se evidencio que el personal aun no cuenta con unidad sanitaria , ni carpa, al igual tambien se evidencio que la instalacion del PMT no se realiza de manera adecuada, el contratista tiene una bodega alquilada donde acopia cementos y sustancias quimicas realizando un almacenamiento inadecuado, no se cuenta con rotulacion de envases ni kit de emergencias , se evidencia falta de orden y aseo, no se le suministra bal personal hidratacion, el personal toma su alimentacioen dentro de esta bodega lo cual genera un riesgo de intoxicacion a causa del acopio de estos quimicos acopiados alli. El contratista no cuenta con personal SST para implementar el SG SST que esta aprobado en el proyecto. Se remito al contratista un comunicado evidenciando estos hallazgos para que se subsanen de manera inmediata.</p>					
7. SEGUIMIENTO DEL FACTOR DE CALIDAD					
8. IDENTIFICACIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS - ANÁLISIS DE CAUSAS					
No se identifica ningún problema en el tramo que se inicia la intervención, de acuerdo a esto es viable agilizar el proceso y el rendimiento en el proceso constructivo					
8.1 PROGRAMACIÓN (CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES)					
Para la presente semana, de acuerdo con la programación de obra, se tenían contempladas las siguientes actividades:					
<p>1. DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL, esta actividad tenía como objetivo iniciar el 03 y culminar el 12 de febrero del 2026, No se ha dado inicio a la actividad.</p> <p>2. REMOCION DE ALCANTARILLAS, esta actividad tenía como objetivo iniciar el 03 y culminar el 12 de febrero del 2026, No se ha dado inicio a la actividad.</p> <p>3. EXCAVACIONES A MANO, esta actividad tenía como objetivo iniciar el 05 y culminar el 16 de febrero del 2026, No se ha dado inicio a la actividad.</p> <p>4. EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR, esta actividad tenía como objetivo iniciar el 05 y culminar el 18 de febrero del 2026, No se ha dado inicio a la actividad.</p> <p>5. TUBERÍA DE POLIETILENO, esta actividad tenía como objetivo iniciar el 05 y culminar el 16 de febrero del 2026, No se ha dado inicio a la actividad.</p> <p>6. 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.</p> <p>7. CONFORMACIÓN DE CALZADA EXISTENTE INCLUYE RETIRO DE MATERIAL ORGANICO, esta actividad tenía como objetivo iniciar el 2 de febrero y culminar el 4 de febrero, la actividad se ejecuto en su totalidad.</p> <p>8. MATERIAL DE AFIRMADO (NO INCLUYE CARROTANQUE NI TRANSPORTE), esta actividad tenía como objetivo iniciar el 2 de febrero y culminar el 4 de febrero, la actividad se ejecuto en su totalidad.</p>					
8.2. DISPONIBILIDAD Y APLICACIÓN DE RECURSOS ECONÓMICOS AL DESARROLLO DEL OBJETO CONTRACTUAL					
Se evidencia la disponibilidad y adecuada aplicación de recursos económicos para el desarrollo del objeto contractual, teniendo en cuenta los siguientes aspectos:					
<p>1. Se cuenta con personal de obra, incluyendo: residente, topógrafo, operador de vibrocompactador, operador de motoniveladora, operador de retroexcavadora, ayudantes (6) y auxiliares de tráfico (2).</p> <p>2. Se dispone de maquinaria y equipos necesarios para la ejecución de las actividades, tales como: motoniveladora, retroexcavadora, vibrocompactador, camionetas y herramienta menor.</p> <p>3. Se evidencia la disponibilidad de insumos requeridos para la obra, entre ellos: cemento, material granular y productos químicos.</p>					
8.3. EJECUCIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO					
Para la ejecución de las actividades en el municipio de Pandi, Cundinamarca, se informa el inicio de las labores correspondientes, en el marco del objeto contractual.					
Para este municipio se cuenta con un presupuesto asignado por valor de \$1.451.018.711, el cual será ejecutado y reconocido conforme al avance y desarrollo de las actividades programadas.					

8.4. CALIDAD DE LOS TRABAJOS		
En relación con la verificación de la calidad de los trabajos ejecutados en obra, se evidencian las siguientes observaciones:		
El contratista no ha realizado la entrega de la caracterización del material utilizado, la cual debe ser emitida por el laboratorio encargado de realizar los ensayos correspondientes. Esta información es fundamental para validar el cumplimiento de las especificaciones técnicas del material empleado en la ejecución de las actividades.		
Adicionalmente, se tiene conocimiento de que el contratista ha venido realizando ensayos de compactación en campo; sin embargo, no se ha hecho entrega de los resultados, registros ni soportes técnicos derivados de dichas actividades, lo cual impide verificar el grado de cumplimiento de los parámetros de calidad exigidos.		
En consecuencia, la ausencia de esta información limita la trazabilidad y control de calidad de los trabajos ejecutados, por lo que se recomienda al contratista realizar la entrega oportuna de los informes de laboratorio y resultados de ensayos de campo, con el fin de garantizar el cumplimiento de las especificaciones técnicas y normativas aplicables.		
8.5. MANEJO AMBIENTAL (Si aplica)		
Durante el presente periodo la interventoría realiza verificación de los proveedores de material granular, cantera californiana; por otro lado se realiza labores de isoeccción y disposición final de residuos peligroso comom grasas y aceites; además otras de las funciones especiales realizadas son el seguimiento al PAGA		
8.6 SEGURIDAD INDUSTRIAL (Si aplica)		
<p>Durante la presente semana se dio inicio a las actividades programadas en el frentes de obra, entre las cuales se destacan labores de replanteo, ingreso de material.</p> <p>Se realizo revision documental de personal operativo , operarios de maquinaria , conductor, social, topografo y residente de obra para un total de 15 personas en el frente de obra.</p> <p>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) y dotacion con imagen institucional, en recorrido de obra se evidencio que el personal aun no cuenta con unidad sanitaria , ni carpa, al igual tambien se evidencio que la instalacion del PMT no se realiza de manera adecuada, el contratista tiene una bodega alquilada donde acopia cementos y sustancias químicas realizando un almacenamiento inadecuado, no se cuenta con rotulacion de envases ni kit de emergencias , se evidencia falta de orden y aseo, no se le suministra bal personal hidratacion, el personal toma su alimentacioen dentro de esta bodega lo cual genera un riesgo de intoxicacion a causa del acopio de estos quimicos acopiados alli. El contratista no cuenta con personal SST para implementar el SG SST que esta aprobado en el proyecto. Se remito al contratista un comunicado evidenciando estos hallazgos para que se subsanen de manera inmediata.</p>		
8.7 PROGRAMA DE SALUD OCUPACIONAL (Si aplica)		
<p>Programa de Capacitaciones</p> <p>Programa de Inspecciones</p> <p>Programa estilos de vida saludable</p> <p>Matriz de peligros</p> <p>Programa de señalización</p> <p>Investigacion de accidentes e incidentes laborales</p>		
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 ensayos de caracterización del material de afirmado	Contratista	No ha cumplido
Iniciar con actividades según programación de obra	Contratista	No ha cumplido
10. ACTIVIDADES NO PREVISTAS Y MAYORES CANTIDADES		
11. COMENTARIOS DEL INTERVENTOR		
<p>En el marco de las labores de seguimiento y control a la calidad de los trabajos ejecutados, esta interventoría evidencia que el contratista no ha realizado la entrega de los soportes correspondientes a la caracterización de los materiales utilizados en obra, los cuales deben ser emitidos por el laboratorio que realizó los ensayos respectivos, conforme a las especificaciones técnicas del proyecto.</p> <p>De igual manera, aunque se ha informado la ejecución de ensayos de compactación en campo, no se cuenta con la entrega de los registros, resultados ni informes técnicos que permitan verificar el cumplimiento de los parámetros exigidos.</p> <p>La ausencia de esta información impide a la interventoría realizar una adecuada validación de la calidad de las actividades ejecutadas, afectando la trazabilidad y el control técnico del proyecto.</p> <p>En consecuencia, se requiere al contratista hacer entrega inmediata de:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Informes de caracterización de materiales emitidos por laboratorio. 2. Resultados de ensayos de compactación en campo, con sus respectivos soportes técnicos. <p>Lo anterior, con el fin de dar cumplimiento a las especificaciones contractuales y garantizar la calidad de los trabajos ejecutados.</p>		
12. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL AVANCE DURANTE LA SEMANA		
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>EXTENDIDA DE MATERIAL GRANULAR (AFIRMADO)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>CONFORMACION DE VIA</p> </div> </div>		



COMPACTACION DE MATERIAL GRANULAR



INSPECCIONES DE POSIBLES PUNTOS CRITICOS

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nombre: Carlos Andrés Chaparro Pulido