INFORME DE INTERVENTORÍA DE OBRA

INFORME DE INTERVENTORÍA No:	**2**			FECHA:	13	de	ABRIL	de	2026		
PERIODO: DEL	1	de	MARZO	de	2026	AL	31	de	MARZO	de	2026
CONTRATO No:	**IPVO 001**	DE	2026	RECURSOS:	REGALÍAS						

OBJETO:

"MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE CONDUCE AL CENTRO VACACIONAL DE COMFABOY MONIQUIRA BOYACA"

LOCALIZACIÓN:

MONIQUIRA - BOYACÁ

Registro BPIN proyecto:	**2025004150029**

NOMBRE DEL CONTRATISTA:	REPRESENTANTE LEGAL:
CONSORCIO GAMA 2026	**FREDY ALEXANDER VILLAMIL DIAZ**
NOMBRE DEL INTERVENTOR:	**NOMBRE DEL SUPERVISOR:**
QUYCA INGENIERIA S.A.S	**ING. JULIÁN EDGARDO GUERRERO**

ADICIONALES Y PRORROGAS

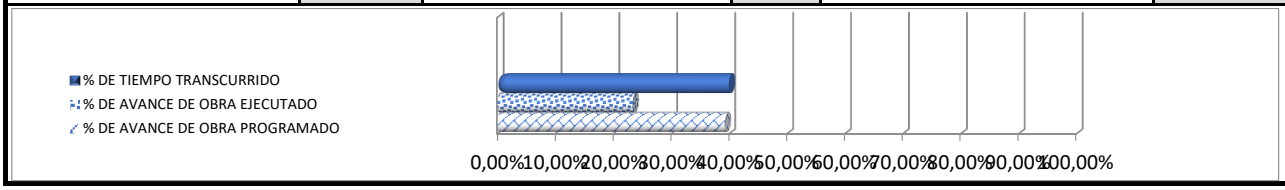
No.	DESCRIPCIÓN	VALOR	PLAZO
1	N/A		
VALOR ADICIONALES Y PLAZO TOTAL		$ 0,00	

VALOR INICIAL:	$ 996.097.690,00	VALOR ADICIONALES:	$ 0,00	VALOR TOTAL:	$ 996.097.690,00

FECHA DE TERMINACIÓN REAL (Según prorrogas y suspensiones)	22	de	MAYO	de	2026
FECHA DE TERMINACIÓN REAL (Según prorrogas y suspensiones)	22	de	MAYO	de	2026

AVANCE DE EJECUCIÓN

% DE TIEMPO TRANSCURRIDO	**40,00%**	% DE AVANCE DE OBRA EJECUTADO	**23,38%**	% DE AVANCE DE OBRA PROGRAMADO	**39,30%**



PÓLIZAS VIGENTES CONTRATO DE OBRA

No PÓLIZA	39-44-101180749	ANEXO No.	2	ASEGURADORA	SEGUROS DEL ESTADO S.A	FECHA APROB. DIRECCIÓN CONTRATACIÓN	dd	mm	aa
							24	2	2026

DESCRIPCIÓN DE AMPAROS	VIG. DESDE			VIG. HASTA			SUMA ASEGURADA
	dd	mm	aaaa	dd	mm	aaaa	
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	23	2	2026	23	11	2026	$ 99.609.769,00
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACONES LABORALES	23	2	2026	24	5	2029	$ 99.609.769,00
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	24	5	2026	24	5	2031	$ 199.219.538,00

No PÓLIZA	39-40-101047405	ANEXO No.	2	ASEGURADORA	SEGUROS DEL ESTADO S.A	FECHA APROB. DIRECCIÓN CONTRATACIÓN	dd	mm	aa
							24	2	2026

DESCRIPCIÓN DE AMPAROS	VIG. DESDE			VIG. HASTA			SUMA ASEGURADA
	dd	mm	aaaa	dd	mm	aaaa	
PREDIOS LABORALES Y OPERACIONES	23	2	2026	24	5	2026	$ 350.181.000,00
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	23	2	2026	24	5	2026	$ 0,00
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	23	2	2026	24	5	2026	$ 0,00

ESTADO DEL TIEMPO

BUENO		REGULAR	X	MALO		PÉSIMO	

Descripción: Se presentan algunas lluvias fuertes, las cuales afectan la ejecución de las actividades programadas.

RELACIÓN DE ACTAS GENERADAS (Inicio, suspensión, reinicio, etc.)

DESCRIPCIÓN	FECHA		
	dd	mm	aaaa
Acta de inicio de obra e interventoría.	23	2	2026
Acta de socialización del proyecto.	13	2	2026

ACTIVIDADES DESARROLLADAS CONTRATISTA DE OBRA

DESCRIPCIÓN	LOCALIZACIÓN (ABSCISAS)
PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS	
EXCAVACIÓN DE CORTES, CANALES Y PRESTAMOS EN MATERIAL COMÚN A MAQUINA INCLUYE CARGUE Y ACARREO LIBRE DE 5KM	K0+050 - K0+280 COSTADO IZUIERDO
EXCAVACIÓN DE CORTES, CANALES Y PRESTAMOS EN MATERIAL COMÚN A MAQUINA INCLUYE CARGUE Y ACARREO LIBRE DE 5KM	K0+025 - K0+280 COSTADO DERECHO
CONFORMACIÓN DE BOTADERO O ESCOMBRERA	Disposición de material de excavaciones.
DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTS (MUROS, ALETAS, CUNETAS Y PLACAS)	K0+148 AMBOS COSTADOS
FUNDICION DE SOLADOS Y ATRAQUES ALCANTARILLA	K0+148 AMBOS COSTADOS
INSTALACION DE TUBERIA EN CONCRETO DE 36" ALCANTARILLA	K0+148 AMBOS COSTADOS
ARMADO DE ACERO DE REFUERZOS (ZARPA, ALETAS, MUROS) PARA ALCANTARILLA	K0+148 AMBOS COSTADOS
ENCOFRADO Y FUNDICION DE MUROS Y ALETAS PARA ALCANTARILLA	K0+148 AMBOS COSTADOS

ACTIVIDADES DESARROLLADAS CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA

DESCRIPCIÓN	LOCALIZACIÓN (ABSCISAS)
Control y revision de actividades (excavacion, compactacion de materiales de afrirmado, contruccion de obras hidraulicas).	PROYECTO EN GENERAL
Requerimientos contractuales al contratista de obra, de acuerdo al desarrollo del proyecto.	PROYECTO EN GENERAL
Requerimientos al contratista para garantizar una correcta ejecución del contrato de obra.	PROYECTO EN GENERAL
Seguimiento a la inversión y avance de ejecución de obra.	PROYECTO EN GENERAL
Participación en comités de obra.	PROYECTO EN GENERAL
Actividades de oficina, requerimientos y solicitudes al contratista.	PROYECTO EN GENERAL

EQUIPO UTILIZADO CONTRATISTA DE OBRA

DESCRIPCIÓN	ACTIVIDAD EJECUTADA	% UTILIZACIÓN	OBSERVACIONES
Estación total topográfica.	Localización y replanteo.	100%	En buen estado.
Volqueta sencilla.	Retiro de material de excavaciones.	100%	En buen estado.
Volqueta Doble Troque.	Transporte de material de afirmado.	50%	En buen estado.
Volqueta Doble Troque.	Transporte de material de afirmado.	100%	En buen estado.
Excavadora de Oruga.	Excavaciones y cortes.	100%	En buen estado.
Retrocargador.	Excavaciones y cortes.	100%	En buen estado.

MATERIALES UTILIZADOS CONTRATISTA DE OBRA

DESCRIPCIÓN	SUMINISTRADO POR	OBSERVACIONES
Estacas de madera	Contratista de obra.	Compra directa.
Herramienta menor.	Contratista de obra.	Compra directa.

EQUIPO UTILIZADO POR CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA

DESCRIPCIÓN	ACTIVIDAD EJECUTADA	% UTILIZACIÓN	OBSERVACIONES
Cinta métrica.	Elaboración de informes.	100%	Interventoría.
Computador.	Elaboración de informes.	100%	Interventoría.
Elementos de oficina.	Verificación de dimensiones.	50%	Interventoría.
Estación total topográfica.	Verificación de topografía.	30%	Interventoría.
Nivel de presicion de topografia	Verificacion de niveles.	100%	Interventoría.

SEGUIMIENTO FINANCIERO CONTRATO DE OBRA		
DESCRIPCIÓN	FECHA	VALOR
N/A		
TOTAL PAGOS AUTORIZADOS		**$ 0,00**

SEGUIMIENTO FINANCIERO CONTRATO DE INTERVENTORÍA		
DESCRIPCIÓN	FECHA	VALOR
TOTAL PAGOS AUTORIZADOS		**$ 0,00**

CORRESPONDENCIA PRESENTADA			
FECHA RADICADO	INTERESADO	ASUNTO	RESPUESTA O TRÁMITE
27/03/2026	MOVISTAR	SOLICITUD DE REUBICACION DE POSTES DE	
8/04/2026	CONSORCIO GAMA 2026	REQUERIMIENTO POR FALTANTES EN INFORME	

VERIFICACIÓN DEL PAGO A SEGURIDAD SOCIAL											
NOMBRES Y APELLIDOS	No DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	SALUD	PENSIÓN	RIESGOS	PERIODO						
					DESDE			HASTA			
					dd	mm	aaaa	dd	mm	aaaa	
LUIS FELIPE DAZA CUERVO	6765999	X	X	X	9	4	2026	9	5	2026	
JOHANNA MARCELA GUIZA SIACHOQUE	1052379178	X	X	X	10	4	2026	18	4	2026	
HECTOR MAURICIO SANCHEZ QUIÑONES	91508469	X	X	X	10	4	2026	6	4	2026	

Se verificó que todo el personal de obra cumple con la afiliación a seguridad social de los trabajadores?	SI	X	NO	

PERSONAL MÍNIMO EXIGIDO EN EL CONTRATO DE OBRA		
CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	DOC. IDENTIFICACIÓN
DIRECTOR DE OBRA	HECTOR MAURICIO SANCHEZ QUIÑONES	91508469
RESIDENTE DE OBRA	LUIS FELIPE DAZA CUERVO	67659999
ESPECIALISTA EN INGENIERÍA AMBIENTAL	JOHANA MARCELA GÚIZA SIACHOQUE	1052379178

Se verificó que el personal cumple con los requerimientos del contrato?	SI	X	NO	

* Si se incluyó personal nuevo en el periodo se debe radicar al supervisor la hoja de vida y la aprobación de interventoría

PERSONAL MÍNIMO EXIGIDO EN EL CONTRATO DE INTERVENTORÍA		
CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	DOC. IDENTIFICACIÓN
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	JEISSON HERNANDO ECHAVARRIA CADENA	1049647713
RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	SEBASTIAN FELIPE PATIÑO PEREZ	1072707321
ESPECIALISTA EN INGENIERÍA AMBIENTAL	YENCY NATALY NIÑO CARDENAS	1055273853

* Si se incluyó personal nuevo en el periodo se debe radicar al supervisor la hoja de vida .

ACTIVIDADES DESARROLLADAS PARA EL CONTROL, MANEJO AMBIENTAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	
CONTRATO DE OBRA	
DESCRIPCIÓN	LOCALIZACIÓN (ABSCISAS)
Solicitud y verificación de manejo de escombros y licencias de explotación de materiales	En toda la obra
Seguimiento plan de calidad.	En toda la obra
Seguimiento SGSST.	En toda la obra
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
DESCRIPCIÓN	LOCALIZACIÓN
Solicitud y verificación de manejo de escombros y licencias de explotación de materiales	En toda la obra
Solicitud implementación PMA	En toda la obra
Se solicitó la instalación de señalización adecuada acorde con las actividades ejecutas en campo	En toda la obra
Se solicitó afiliación de todo el personal que ingreso, tanto al sistema de salud, pensión y riesgos laborales. Y entrega de los respectivos exámenes de ingreso.	En toda la obra
Se solicitó la implementación del SG-SST, con los seguimientos al PMA y entrega de las evidencias realizadas.	En toda la obra
Solicitud de entrega de EPP's y verificación del uso de estos, control de seguridad social integral y manejo de materiales	En toda la obra
La interventoría ha requerido al contratista con el cumplimiento de las normas ambientales y de seguridad industrial, por medio de oficios, comités técnicos y bitácora de obra, al igual, se han revisado los informes del PAGA y se han solicitado ajuste y aclaraciones al mismo.	En toda la obra

RELACIÓN DE LABORATORIOS PRUEBAS Y ENSAYOS REALIZADAS				
POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	FECHA			OBSERVACIÓN
	dd	mm	aaaa	

POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA

DESCRIPCIÓN	FECHA			OBSERVACIÓN
	dd	mm	aaaa	
ROTURA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO	8	4	2026	CUMPLE

RELACIÓN Y UBICACIÓN DE FUENTES DE MATERIALES

DESCRIPCIÓN	FUENTE	DISTANCIA A LA OBRA (Km)	OBSERVACIÓN

RELACIÓN DE COMITÉS DE OBRA REALIZADOS

DESCRIPCIÓN	FECHA			OBSERVACIÓN
	dd	mm	aaaa	
Acta de Comité de Obra #1	26	2	2026	Seguimiento y control de obra.
Acta de Comité de Obra #2	6	3	2026	Seguimiento y control de obra.
Acta de Comité de Obra #3	13	3	2026	Seguimiento y control de obra.
Acta de Comité de Obra #4	20	3	2026	Seguimiento y control de obra.
Acta de Comité de Obra #5	26	3	2026	Seguimiento y control de obra.

RELACIÓN DE INFORMES DE INTERVENTORÍA

DESCRIPCIÓN	PERIODO						OBSERVACIÓN
	DESDE			HASTA			
	dd	mm	aaaa	dd	mm	aaaa	
Informe de Interventoría No. 0	23	2	2026	23	2	2026	Entregado a supervisor.
Informe de Interventoría No. 1	23	2	2026	28	2	2026	Entregado a supervisor.
Informe de Interventoría No. 2	2	3	2026	7	3	2026	Entregado a supervisor.
Informe de Interventoría No. 3	9	3	2026	14	3	2026	Entregado a supervisor.
Informe de Interventoría No. 4	16	3	2026	21	3	2026	Entregado a supervisor.
Informe de Interventoría No. 5	23	3	2026	28	3	2026	Entregado a supervisor.

OBSERVACIONES:

La interventoría solicitó, se le diera cumplimiento a las obligaciones contractuales adquiridas en el contrato.

La interventoría solicitó, se le diera cumplimiento al SGSST.Se solicitó que se dotara al personal con elementos de protección, de acuerdo a las actividades ejecutadas.

La interventoría solicitó el uso del equipo ofertado en la propuesta por el contratista de obra, como también la asistencia de los profesionales de acuerdo a dedicación establecida.

Se solicitó que personal que no cumpla con el uso de EPP's y elementos de seguridad sea retirado de INMEDIATO de la obra, el no cumplimiento de lo anterior, será responsabilidad total del contratista de obra, dado que esta solicitud se ha realizado de manera constante y no se evidencia un mejor control en campo.

Se realizó la verificación diaria en lo referente a seguridad industrial y salud ocupacional del personal de la obra, que garantizaba que cada uno de los trabajadores, contara con los todos elementos de seguridad industrial y con las herramientas y espacios de trabajo adecuados para el desarrollo de las labores cotidianas.
Se solicita cumplimiento de la programación presentada, en cuanto a los porcentajes programados, se recomienda mantener con anterioridad los insumos y equipos, y garantizar el personal necesario de acuerdo a las actividades programadas.
Se solicita mantener la totalidad de los planos de construcción, firmados por las partes, en campo para su consulta y desarrollo, así mismo, debe estar toda la documentación técnica, programación, especificaciones de construcción, y de igual manera la carpeta de plan de calidad de obra y desarrollo del SGSST.
Se solicita realizar y dejar la evidencia de los trabajos del SGSST según la normativa nacional, y mantener en campo además los elementos tanto de protección personal EPP's, requerir el uso de acuerdo a las actividades desarrolladas y los equipos como botiquín de obra, camilla, y demás elementos que se registran en los informes SGSST.
Se solicita la entrega de dotación al personal, entrega de exámenes de ingreso laboral, y demás documentación soporte del seguimiento, control e implementación del SGSST.
Interventoría ha solicitado la entrega de la información dentro de los plazos establecidos, para la realización de los informes, y demás soportes que son contenido mínimo de estos.
Se ha recomendado mantener la señalización nocturna y diurna en los puntos de intervención del proyecto, con el fin de mantener informado al usuario de los trabajos en la vía y dar cumplimiento a lo establecido en el PMT.

CONTENIDO MÍNIMO DEL INFORME*		
	VERIFICACION	FOLIOS No.
Seguimiento Administrativo del Contrato de Obra		
Control y verificación de pagos de seguridad social y parafiscales del personal de obra	SI	-
Control de pólizas y garantías (Acta de aprobación Sec. De Contratación)	YA SE RADICO	
Actas Generadas (inicio, suspensión , reinicio, etc.)	SI	
El personal de obra cumple con los requisitos exigidos de los perfiles profesionales (para personal nuevo)	SI	
Bitácora de obra diligenciada por los residentes con visto bueno de los directores de obra e interventoría	SI	
Seguimiento Financiero del Contrato de Obra		
Soportes de seguimiento a la Inversión del Anticipo	NO	
Amortización del anticipo	NO	
Flujograma de actividades e inversión del contrato de obra	NO	
Copia de actas de pago generadas en el periodo	NO	
Seguimiento Técnico del Contrato de Obra		
Certificación de cumplimiento de especificaciones técnicas de materiales y procesos constructivos de las obras ejecutadas	NO	
Certificado de recibo de estudios y diseños: Control de planos, diseños, licencias y autorizaciones, estudios cálculos y especificaciones.	NO	
Memorias y planos de diseño aprobados	NO	
Actas Generadas (Visitas ,comités de obra, vecindad, socialización, etc.)	SI	
Cronograma de ejecución de actividades "Actualizado"	YA SE RADICO	
Informes de laboratorio y pruebas y ensayos realizadas para verificar que se cumplan las normas, especificaciones técnicas	SI	
Seguimiento Seguridad industrial, salud ocupacional y medio ambiente		
Certificación de cumplimiento de pagos a seguridad social y parafiscales del contratista de obra expedida por el director de la interventoría	SI	
Registro de cumplimiento de todas las normas vigentes sobre seguridad industrial, salud ocupacional y medio ambiente. (señalización de obra, vertimientos, mantenimientos de maquinaria, etc.)	SI	
Copia de licencias y permisos ambientales y de construcción	NO	
Registro de uso correcto de los elementos de protección personal (entrega de dotaciones, planillas, fotos, etc.)	SI	
Registro de cumplimiento de la normatividad ambiental y plan de manejo ambiental (Seguimiento de fichas ambientales)	NO	
Análisis de riesgos de las actividades, identificando los peligros, y formulando los controles correspondientes	NO	
Generales		
Registro fotográfico	SI	
Soportes de Correspondencia enviada y recibida	SI	

* Se refiere a requisitos mínimos del informe de interventoría al cual se le pueden incluir todos los demás documentos que el interventor considere necesarios.
Verificación: Indica si se entregan documentos soporte (Completar con SI, NO, N.A., YA SE RADICÓ)
Folios No.: Indica en qué folio del informe se encuentran los soportes indicados

FIRMA: Felipe Patiño

Interventor / RL. Interventoría

NOMBRE: EBASTIAN FELIPE PATIÑO PER

CONTENIDO MÍNIMO DEL INFORME FINAL (Se imprime sólo para el informe final)

	VERIFICACION	FOLIOS No.
1. Presentación general: Portada, Tabla de contenido, Tabla de anexos, Introducción y objetivos.		
2. Informe ejecutivo de Interventoría		
2.1 Generalidades		
2.2 Ficha técnica resumen del contrato de obra e interventoría		
2.3 Seguimiento técnico del contrato de obra (control de diseños, planos, especificaciones materiales, equipos, personal y procesos constructivos, verificación de cantidades de obra, metas físicas alcanzadas, etc.)		
2.4 Seguimiento Administrativo del contrato de obra (control y verificación de pagos de seguridad social y parafiscales del personal de obra, control de pólizas y garantías presentando un cuadro de detalles de las mismas con la verificación de la respectiva acta de aprobación suscrita por el Secretario(a) de Contratación de la Gobernación, detalle de plazos y valores del contrato presentando un cuadro resumen de actas y adicionales suscritos)		
2.5 Seguimiento Financiero del contrato de obra (relación de valores contratados y pagos realizados, manejo de anticipo)		
2.6 Seguimiento Ambiental del contrato de obra (descripción de implicaciones ambientales del proyecto, manejo ambiental de la obra por parte del contratista y actividades realizadas por la interventoría para el control y manejo ambiental del proyecto)		
2. 7 Conclusiones y recomendaciones		
3. Anexos del Informe Final		
3.1 Registro de desinstalación Valla informativa		
3.2 Registro fotográfico Final		
3.3 Certificación de cumplimiento de pagos a seguridad social y parafiscales del contratista de obra expedida por el director de la interventoría		
3.4 Soportes de seguridad social y parafiscales acumulados (obra e interventoría)		
3.5 Copia de pólizas y garantías con actas de aprobación respectivas (obra e interventoría)		
3.6 Copia de Actas suscritas con radicado en el Archivo de Contratación (obra e interventoría), incluye actas de entrega a la comunidad, Acta de recibo final y acta de liquidación del contrato de obra.		
3.7 Bitácora de obra diligenciada por los residentes con visto bueno de los directores de obra e interventoría		
3.8 Copia de licencias y permisos ambientales y de construcción		
3.9 Certificación de cumplimiento de especificaciones técnicas de materiales y procesos constructivos de las obras ejecutadas		
3.10 Certificación de recibo y aprobación de Estudios y diseños: Control de planos, diseños, licencias y autorizaciones, estudios, cálculos y especificaciones		
3.11 Informes de laboratorio, pruebas y ensayos realizadas para verificar que se cumplan las normas, especificaciones técnicas, incluye cuadro resumen de pruebas realizadas y calidad verificada.		
3.12 Memorias de Topografía		
3.13 Planos récord de obra incluyendo planimetría de localización de obras ejecutadas debidamente firmados por los directores de obra e interventoría		
3.14 Manual de mantenimiento de la obra		
3.15 Memorias de cálculo de cantidades de obra		
3.16 Paz y salvos del contratista de obra con terceros (empleados, autoridades municipales, comercio local, etc.)		
3.18 Soportes complementarios que permitan evidenciar el cumplimiento de las obligaciones y responsabilidades de la Interventoría de acuerdo a la normatividad legal vigente, el contrato suscrito y el manual de interventoría y supervisión de la Gobernación de Boyacá. En función de la naturaleza de la obra		

El informe final acumulado con los anexos respectivos debe presentarse integralmente en medio físico (1 copia) y digitalizado en formato PDF (2 copias rotuladas), debidamente organizado y foliado. En la portada se debe disponer de un espacio para firmas del Director de la Interventoría, el representante Legal de la firma interventora y el Vo. Bo. de la Supervisión

* Se refiere a requisitos mínimos del informe de interventoría al cual se le pueden incluir todos los demás documentos que el interventor considere necesarios.

Verificación: Indica si se entregan documentos soporte (Completar con SI, NO, N.A.)

Folios No.: Indica en qué folio del informe se encuentran los soportes indicados

FIRMA:	Felipe Patiño
	Interventor / RL. Interventoría
NOMBRE:	SEBASTIAN FELIPE PATIÑO PEREZ

CONSORCIO GAMA 2026

INFORME TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO DE OBRA MENSUAL No. 2



CONTRATO - IPVO 001-2026

MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE CONDUCE AL CENTRO VACACIONAL DE COMFABOY MONIQUIRÁ BOYACÁ

CONTRATANTE: TIERRA SUA S.A.S.

CONTRATISTA: CONSORCIO GAMMA 2026
R/L: Fredy Alexander Villamil Diaz

INTERVENTORÍA: QUYCA INGENIERIA S.A.S
R/L: Sebastian Felipe Patiño Perez

MONIQUIRÁ– BOYACÁ
MARZO 2026

Dirección: Calle 10a No. 3-14 Chiquinquirá, Boyacá
Email: consorciogama2026@gmail.com
Celular: 3137137034

Contenido

1. INTRODUCCIÓN 4
2. OBJETO Y ALCANCE DEL CONTRATO 4
3. INFORMACIÓN GENERAL 4
3.1. UBICACIÓN DEL PROYECTO 4
3.2. FICHA TÉCNICA RESUMEN DEL CONTRATO OBRA 5
4. SEGUIMIENTO TÉCNICO DEL CONTRATO DE OBRA 6
4.1. CONDICIONES ORIGINALES 6
4.2. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES 10
4.3. EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES 10
4.3.1. LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO (NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRÁFICA) 10
4.3.2. EXCAVACIÓN DE CORTES, CANALES Y PRESTAMOS EN MATERIAL COMÚN A MAQUINA INCLUYE CARGUE Y ACARREO LIBRE DE 5KM 11
4.3.3. SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL PARA AFIRMADO HASTA UN DIÁMETRO DE 2" Y UN ÍNDICE PLÁSTICO MENOR O IGUAL 9% Y COMPACTO AL 95% PROCTOR, INCLUYE ACARREO LIBRE 5 KM (**) 12
4.3.4. DEMOLICIÓN DE OBRAS EN CONCRETO SIMPLE, INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES (ACARREO LIBRE 5 KM) 13
4.3.5. CONFORMACIÓN DE BOTADERO O ESCOMBRERA 13
4.3.6. EXCAVACIONES MECÁNICAS VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO 14
4.3.7. EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN 14
4.3.8. MEJORAMIENTO DE PISO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA, INCLUYE ACARREO LIBRE DE 5 KM 15
4.3.9. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO DE 14 MPA (2000 PSI) PARA SOLADOS Y ATRAQUES ..... **¡Error! Marcador no definido.**
4.3.10. CONCRETO SIMPLE DE 21 MPA (3000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA PLACAS DE PISO 15
4.3.11. CONCRETO SIMPLE DE 21 MPA (3000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA MUROS 16
4.3.12. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO D=36", INCLUYE EMBOQUILLADA 16
4.3.13. SUMINISTRO, FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI (420 MPA) 17
4.3.14. TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR DESPUÉS DE 5 KM (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO) 17

4.3.15. PLAN DE MANEJO DE TRÁFICO (DISPOSITIVOS, SEÑALIZACIÓN Y EQUIPOS)..... 18
4.4. RESUMEN DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES 19
4.5. RETRASOS EN TIEMPOS PROGRAMADOS 19
5. RESUMEN ADMINISTRATIVO DEL CONTRATO DE OBRA 22
5.1. CUADRO DE RELACIÓN DE LAS ACTAS GENERADAS 23
5.1.1. CRONOGRAMA AVANCE: 23
5.2. SEGUIMIENTO FINANCIERO 24
5.3. EQUIPO PROFESIONAL 20
6. CONCLUSIONES 25

1. INTRODUCCIÓN

El presente documento corresponde al Informe Mensual N.º 2 del Contrato de Obra N.º IPVO 001-2026, cuyo objeto es el "Mejoramiento de la vía que conduce al Centro Vacacional de Comfaboy Moniquirá, Boyacá", y comprende el periodo de ejecución desde el 01 de marzo hasta el 31 de marzo de 2026, conforme al acta de inicio suscrita entre las partes.

Este informe tiene como finalidad presentar el avance técnico, administrativo y financiero alcanzado durante el periodo evaluado, así como las actividades desarrolladas, el estado actual del proyecto y el cumplimiento de las obligaciones contractuales. De igual manera, se deja constancia de las condiciones iniciales encontradas en obra y las acciones implementadas para dar inicio a la ejecución del contrato, en concordancia con los estudios, diseños y especificaciones técnicas aprobadas.

2. OBJETO Y ALCANCE DEL CONTRATO

El contrato IPVO 001-2026 tiene como objeto el mejoramiento de la vía de acceso al Centro Vacacional de COMFABOY, ubicado en el municipio de Moniquirá, departamento de Boyacá.

El alcance comprende, entre otras actividades:

- Intervención y mejoramiento de la estructura vial existente.
- Adecuación de la superficie de rodadura.
- Mejoramiento de drenajes y manejo de aguas superficiales.
- Señalización vial horizontal y vertical.
- Implementación de medidas ambientales y de seguridad industrial.
- Cumplimiento de especificaciones técnicas, normativas vigentes y lineamientos contractuales.

Las actividades se desarrollarán conforme a los estudios, diseños y especificaciones técnicas aprobadas por la entidad contratante.

3. INFORMACIÓN GENERAL

En este capítulo se relaciona la información general del contrato, incluyendo datos del contratante, contratista, valor contractual, plazo de ejecución y demás aspectos administrativos relevantes para la identificación del proyecto.

3.1.UBICACIÓN DEL PROYECTO

El proyecto se desarrollará en el municipio de Moniquirá, departamento de Boyacá, específicamente en la vía de acceso ubicada en la entrada al complejo turístico del Centro Vacacional COMFABOY.

La vía objeto de intervención constituye un corredor de acceso estratégico para el desarrollo turístico y económico del municipio, ya que conecta la red vial principal con uno de los centros recreacionales más representativos de la región.

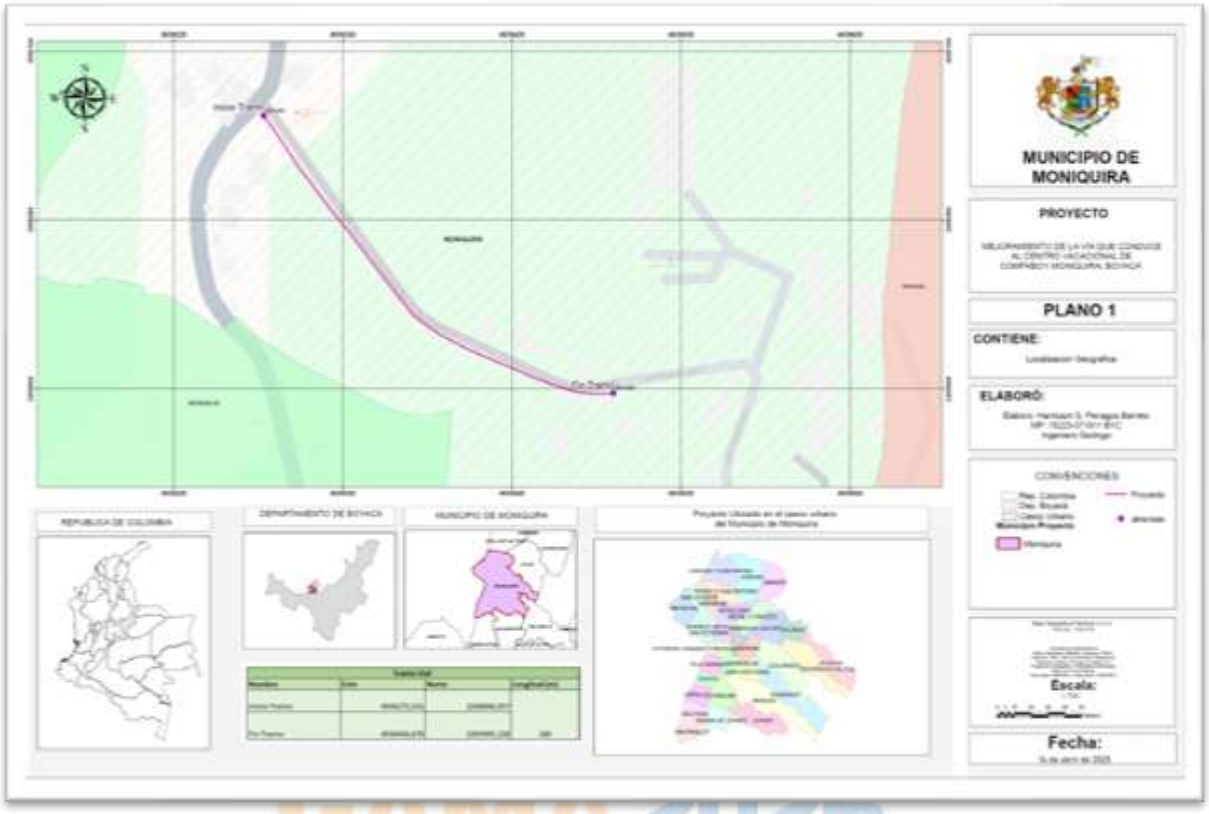


Figura 1 *Localización general de los tramos intervenir.* ***Fuente:*** *Estudios y diseños.*

3.2.FICHA TÉCNICA RESUMEN DEL CONTRATO OBRA

La siguiente tabla presenta la información general del Contrato de Obra N.º IPVO 001-2026, cuyo objeto corresponde al "Mejoramiento de la vía que conduce al Centro Vacacional de COMFABOY Moniquirá, Boyacá".

CONTRATO DE OBRA N.º:	IPVO 001-2026
OBJETO CONTRACTUAL:	"MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE CONDUCE AL CENTRO VACACIONAL DE COMFABOY MONIQUIRÁ BOYACÁ"
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS MILLONES NOVENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS NOVENTA PESOS MONEDA LEGAL **($ 996.097.690,00)**
CONTRATANTE:	TIERRA SUA S.A.S.
NIT:	901.285.377-2
REPRESENTANTE LEGAL:	JOHN ERNESTO CARRERO VILLAMIL
CONTRATISTA:	CONSORCIO GAMA 2026

NIT:	902.028.156-4
REPRESENTANTE LEGAL:	FREDY ALEXANDER VILLAMIL DIAZ C.C No. 1.053.336.256 de Chiquinquirá
PLAZO:	TRES (03) MESES
FECHA DE INICIO:	23 DE FEBRERO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN:	23 DE MAYO DE 2026

4. SEGUIMIENTO TÉCNICO DEL CONTRATO DE OBRA

El presente capítulo expone el seguimiento técnico realizado a la ejecución de las actividades del contrato, verificando el cumplimiento de las especificaciones, el avance físico y la calidad de las obras ejecutadas.

4.1.CONDICIONES ORIGINALES

Al inicio del contrato se realizó la verificación del estado inicial del tramo vial a intervenir, identificando las condiciones existentes que sirvieron como base para la planificación y ejecución de las actividades programadas, el presupuesto inicial es el siguiente:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VR TOTAL (COSTO DIRECTO)
1				TIPO:	OBRA PÚBLICA
1.1	LOCALIZACION Y REPLANTEO (NO INCLUYE COMISION TOPOGRAFICA)	Kilometro	0.28	$ 327,054.00	$ 91,575.00
1.2	EXCAVACION DE CORTES, CANALES Y PRESTAMOS EN MATERIAL COMUN A MAQUINA INCLUYE CARGUE Y ACARREO LIBRE DE 5KM	Metro Cubico	1,337.88	$ 12,252.00	$ 16,391,706.00
1.3	SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL PARA AFIRMADO HASTA UN DIÁMETRO DE 2" Y UN ÍNDICE PLÁSTICO MENOR O IGUAL 9% Y COMPACTO AL 95% PROCTOR, INCLUYE ACARREO LIBRE 5 KM (**)	Metro Cubico	418.89	$ 84,669.00	$ 35,466,997.00
1.4	DEMOLICIÓN OBRAS EN CONCRETO SIMPLE, INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES (ACARREO libre 5 Km.)	Metro Cubico	65.48	$ 263,844.00	$ 17,276,505.00

1.5	CONFORMACIÓN DE BOTADERO O ESCOMBRERA	Metro Cubico	1,792.37	$ 3,600.00	$ 6,452,532.00
				COSTO DIRECTO GRUPO	$ 75,679,315.00

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANT**	**VR UNITARIO**	**VR TOTAL (COSTO DIRECTO)**
2				TIPO:	OBRA PÚBLICA
2.1	EXCAVACIONES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO	Metro Cubico	95.20	$ 16,423.00	$ 1,563,470.00
2.2	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	Metro Cubico	263.47	$ 64,441.00	$ 16,978,270.00
2.3	MEJORAMIENTO DE PISO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA, INCLUYE ACARREO LIBRE DE 5 KM.	Metro Cubico	98.29	$ 100,252.00	$ 9,853,769.00
2.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO DE 14 MPA (2000 PSI) SOLADOS Y ATRAQUES	Metro Cubico	11.65	$ 516,083.00	$ 6,493,356.00
2.5	CONCRETO SIMPLE DE 21 MPa - (3000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA PLACAS PISOS	Metro Cubico	6.14	$ 961,647.00	$ 6,376,874.00
2.6	CONCRETO SIMPLE DE 21 MPa - (3000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA MUROS	Metro Cubico	9.82	$ 1,004,307.00	$ 10,651,278.00
2.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO D=36", INCLUYE EMBOQUILLADA	Metro Lineal	20.00	$ 700,253.00	$ 15,125,465.00
2.8	CUNETAS REVESTIDAS EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) SIN REFUERZO (INCLUYE SELLO DE JUNTAS)	Metro Cubico	24.57	$ 696,588.00	$ 18,484,381.00
2.9	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA	Kilogramo	4,230.80	$ 7,002.00	$ 31,993,987.00
2.10	CONSTRUCCION DE FILTROS A CUALQUIER PROFUNDIDAD, CON MATERIAL FILTRANTE SEGUN NORMA INVIAS, SIN EXCAVACION, INCLUYE GEOTEXTIL NT 2000	Metro Cubico	147.84	$ 230,545.00	$ 36,810,475.00
2.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC D=4" DRENAJE SIN FILTRO	Metro Lineal	264.00	$ 29,161.00	$ 8,314,384.00

2.12	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR DESPUÉS DE 5 KM (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).	Metro Cubico/Kilometro	226.07	$ 2,312.00	$ 522,674.00
2.13	REALCE DE POZOS DE INSPECCION	UND	20.00	$ 1,054,311.00	$ 22,773,118.00
2.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=10"	Metro Lineal	39.05	$ 137,109.00	$ 5,782,435.00
2.15	SUMIDERO EN LADRILLO SL 250	UND	3.00	$ 1,763,535.00	$ 5,713,853.00
2.16	SUMIDERO LATERAL SL - 200 H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INCL. SUMINI, FORMA, REF Y CONST. INCL. TAPA)	UND	2.00	$ 4,058,796.00	$ 8,766,999.00
2.17	REJILLA 55X60X12 DE PROTECCION DE CARCAMO	UND	14.00	$ 338,556.00	$ 5,118,967.00
				COSTO DIRECTO GRUPO	$ 211,323,755.00

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VR TOTAL (COSTO DIRECTO)
3				TIPO:	OBRA PÚBLICA
3.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE GEOTEXTIL NT 2000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES Y/O SUBDRENES/FILTROS	Metro cuadrado	1,960.00	$ 8,393.00	$ 17,766,302.00
3.2	SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL SELECCIONADO PARA SUBBASE GRANULAR (INCLUYE ACARREO LIBRE DE 5 KM)	Metro Cubico	485.93	$ 102,475.00	$ 49,795,677.00
3.3	SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL SELECCIONADO PARA BASE GRANULAR (INCLUYE ACARREO LIBRE DE 5 KM)	Metro Cubico	251.33	$ 120,637.00	$ 30,319,697.00
3.4	IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFALTICA CRL-1H	Metro Cuadrado	1,680.00	$ 4,374.00	$ 7,936,186.00
3.5	CONSTRUCCIÓN DE CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE, INCLUYE BARRIDO, SUMINISTRO Y COMPACTACIÓN (INCLUYE ACARREO LIBRE DE 5KM) NORMA INVIAS	Metro Cubico	134.40	$ 943,459.00	$ 126,800,890.00

3.6	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULARES DESPUES DE 5KM	Metro Cubico/Kilometro	43,036.62	$ 2,312.00	$ 99,500,665.00
3.7	TRANSPORTE DE MEZCLA ASFALTICA DESPUES DE 5KM	Metro Cubico/Kilometro	8,803.20	$ 2,977.00	$ 26,207,126.00
				COSTO DIRECTO GRUPO	$ 358,326,543.00

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VR TOTAL (COSTO DIRECTO)
4				TIPO:	OBRA PÚBLICA
4.1	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRILICA CON MICROESFERAS, LINEAS CONTINUAS Y DISCONTINUAS DE 12 CM SEGÚN NORMAS INVIAS	Metro lineal	1,709.20	$ 3,187.00	$ 5,882,998.00
4.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TACHAS REFELECTIVAS UNIDIRECCIONALES Y BIDIRECCIONALES	Unidad	105.00	$ 10,870.00	$ 1,232,658.00
4.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DE TRANSITO (PREVENTIVA, REGLAMENTARIA, INFORMATIVA) 60 x 60 CM	Unidad	3.00	$ 394,494.00	$ 1,278,161.00
4.4	MARCAS VIALES CON PINTURA DE TRAFICO SEGUN NORMA INVIAS Y DISEÑO (INCLUYE MICROESFERAS)	Metro cuadrado	1.83	$ 64,532.00	$ 127,541.00
				COSTO DIRECTO GRUPO	$ 8,521,358.00

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VR TOTAL (COSTO DIRECTO)
5				TIPO:	OBRA PÚBLICA
5.1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	Metro Cubico	30.34	$ 64,441.00	$ 1,955,140.00
5.2	MEJORAMIENTO DE PISO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA, INCLUYE ACARREO LIBRE DE 5 KM.	Metro Cubico	55.85	$ 100,252.00	$ 5,599,074.00

5.3	RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	Metro Cubico	37.80	$ 95,414.00	$ 3,606,649.00
5.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO DE 14 MPA (2000 PSI) SOLADOS Y ATRAQUES	Metro Cubico	12.60	$ 516,083.00	$ 7,022,857.00
5.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGUN NORMA NTC-4109	Metro Lineal	558.52	$ 52,796.00	$ 31,846,632.00
5.6	CONSTRUCCION DE ANDENES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI)	Metro Cubico	12.50	$ 619,755.00	$ 8,366,693.00
5.7	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15 X 0.15 M D= 5MM (INCLUYE SUMINISTRO FIJACION E INSTALACION)	Kilogramo	250.50	$ 7,349.00	$ 1,988,198.00
5.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL GUÍA (LÍNEAS) 40*40 CM	Metro Cuadrado	107.20	$ 83,426.00	$ 9,658,729.00
5.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 40*40 CM	Metro Cuadrado	12.00	$ 86,962.00	$ 1,127,028.00
5.10	RAMPA B-5	Unidad	11.00	$ 1,028,461.00	$ 12,218,117.00
5.11	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULARES DESPUES DE 5KM	Metro Cubico/Kilometro	3,155.53	$ 2,312.00	$ 7,295,585.00
				COSTO DIRECTO GRUPO	$ 90,684,702.00

4.2.CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

Se presenta el cronograma de actividades en el cual se estableció la secuencia y duración de cada una de las labores previstas, herramienta fundamental para el control del avance del proyecto, se realizó la programación en semanas para llevar un mejor control del flujo de fondos. (*Ver Anexo 1*).

4.3.EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES

Durante el periodo evaluado se desarrollaron las actividades programadas conforme al alcance contractual, evidenciando el avance físico del proyecto de acuerdo con lo establecido en el cronograma aprobado, en el cual se realizaron las siguientes actividades:

4.3.1. LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO (NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRÁFICA)

En la ejecución de esta actividad se realizó el proceso de identificación, demarcación y materialización en campo de los ejes, niveles y dimensiones establecidos en los planos y diseños

aprobados para el proyecto. Incluye la verificación de alineamientos horizontales y verticales, definición de anchos de calzada, pendientes y puntos de referencia necesarios para la correcta ejecución de las obras.

El replanteo se realizó tomando como base la información técnica suministrada en los estudios y diseños, garantizando que las intervenciones se desarrollen dentro de los parámetros geométricos establecidos. Esta actividad no contempla comisión topográfica externa, por lo que se ejecuta con los recursos técnicos disponibles en obra, asegurando el control y la precisión requeridos para el desarrollo adecuado de los trabajos.



Localización y replanteo



Localización y replanteo

4.3.2. EXCAVACIÓN DE CORTES, CANALES Y PRESTAMOS EN MATERIAL COMÚN A MAQUINA INCLUYE CARGUE Y ACARREO LIBRE DE 5KM

Esta actividad comprende la remoción de material común existente en el terreno mediante el uso de maquinaria pesada, con el fin de conformar la sección transversal proyectada, mejorar la subrasante y adecuar las condiciones geométricas de la vía.

Incluye la excavación en zonas de corte para alcanzar las cotas de diseño, la conformación de canales para manejo de aguas superficiales y la explotación de material de préstamo cuando sea necesario para compensación de volúmenes. Asimismo, contempla el cargue mecánico, transporte y acarreo del material producto de excavación hasta una distancia libre de cinco (5) kilómetros, ya sea para disposición final o para su aprovechamiento dentro del proyecto, según especificaciones técnicas.

Los trabajos se ejecutaron garantizando estabilidad de taludes, control de niveles y cumplimiento de las secciones establecidas en los diseños, realizando actividades inicialmente al hasta el PR K0+050, de igual manera se realizaron ampliaciones de la calzada sobre el K0+160.



Excavaciones mecánicas desde PR K0+000



Ampliación de calzada PR K0+160

4.3.3. SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL PARA AFIRMADO HASTA UN DIÁMETRO DE 2" Y UN ÍNDICE PLÁSTICO MENOR O IGUAL 9% Y COMPACTO AL 95% PROCTOR, INCLUYE ACARREO LIBRE 5 KM (**)

Esta actividad consiste en el suministro, transporte, extendido y compactación de material granular seleccionado destinado a la conformación de la capa de afirmado de la vía. El material utilizado cumple con las especificaciones técnicas establecidas, presentando un tamaño máximo de partícula de dos pulgadas (2”), un índice plástico menor o igual al 9%, y condiciones adecuadas de gradación.

El proceso incluye el acarreo del material hasta una distancia libre de cinco (5) kilómetros, su extendido uniforme sobre la superficie previamente preparada, humectación controlada y posterior compactación mecánica hasta alcanzar como mínimo el noventa y cinco por ciento (95%) del Proctor Modificado, garantizando así la capacidad estructural y estabilidad requerida para el tránsito vehicular proyectado, se realizó la ejecución de esta actividad hasta el PR K0+050.

Se verificó el cumplimiento de espesores mediante controles de calidad en obra.



Extendida de material de afirmado



Compactación de material de afirmado

4.3.4. DEMOLICIÓN DE OBRAS EN CONCRETO SIMPLE, INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES (ACARREO LIBRE 5 KM)

Actividad que comprende la demolición total o parcial de elementos existentes en concreto simple mediante el uso de herramientas manuales y/o equipos mecánicos, según las condiciones del sitio. Incluye la delimitación del área de trabajo, señalización preventiva, corte previo si se requiere, fragmentación del concreto, acopio temporal, cargue mecánico o manual, transporte y disposición final de los residuos en sitio autorizado por la autoridad ambiental. Considera un acarreo libre hasta 5 km, así como la limpieza final del área intervenida.

Se realiza la demolición de cunetas y de alcantarillas existentes.



Demolición de cunetas



Demolición de alcantarilla

4.3.5. CONFORMACIÓN DE BOTADERO O ESCOMBRERA

Consiste en la adecuación técnica de un área destinada a la disposición de materiales sobrantes de excavación, demolición u obra. Incluye descapote superficial si aplica, nivelación del terreno, conformación de plataformas, construcción de accesos, formación de taludes estables de acuerdo con las características del material, compactación por capas, manejo de aguas superficiales mediante cunetas o drenajes, y cobertura final si se requiere. Debe garantizar estabilidad geotécnica, control de erosión y cumplimiento de la normativa ambiental vigente.





4.3.6. EXCAVACIONES MECÁNICAS VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO

Comprende la ejecución de excavaciones en material clasificado como común (suelos no cementados, sin presencia significativa de roca), en condiciones secas, mediante el uso de maquinaria. Incluye replanteo, conformación de taludes según estabilidad del terreno, limpieza del fondo, cargue del material excavado y disposición en sitio autorizado o en zonas indicadas dentro del proyecto. También incluye el control de niveles y pendientes conforme a planos.



Excavación de alcantarilla



Excavación de alcantarilla

4.3.7. EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN

Actividad que consiste en la remoción de material común utilizando herramientas manuales (palas, picos, barras), en zonas de difícil acceso o donde se requiera precisión. Incluye replanteo, excavación hasta niveles de diseño, perfilado de paredes, conformación y limpieza del fondo de excavación, retiro y disposición del material excavado, así como el control dimensional de la sección ejecutada.



Excavaciones manuales cerca de redes



Excavaciones manuales cerca de redes

4.3.8. MEJORAMIENTO DE PISO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA, INCLUYE ACARREO LIBRE DE 5 KM

Consiste en el suministro de material de afirmado seleccionado, transporte desde fuente aprobada (acarreo libre hasta 5 km), extendido en capas de espesor controlado, humedecimiento hasta contenido óptimo de humedad y compactación mediante equipo tipo plancha vibradora o compactador mecánico. Incluye conformación de la superficie, nivelación, perfilado y verificación de la densidad requerida (mínimo porcentaje de la densidad máxima Proctor, según especificación), garantizando estabilidad y capacidad de soporte.



Descargue de material de afirmado



Acopio de material de afirmado

4.3.9. CONCRETO SIMPLE DE 21 MPA (3000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA PLACAS DE PISO

Actividad que incluye el suministro, mezclado, transporte y colocación de concreto de 21 MPa con aditivo impermeabilizante integral. Comprende la instalación de formaletas si aplica, colocación en sitio, vibrado mecánico, nivelación con regla, acabado superficial (allanado o escobillado según especificación), formación de juntas de construcción o dilatación y curado adecuado. Garantiza resistencia, durabilidad e impermeabilidad del elemento.



Placas de concreto para tubería



Placa de concreto para alcantarilla

4.3.10. CONCRETO SIMPLE DE 21 MPA (3000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA MUROS

Construcción de muros en concreto simple con resistencia de 21 MPa y aditivo impermeabilizante. Incluye suministro e instalación de formaletas, colocación del concreto en capas, vibrado interno para evitar vacíos, control de alineación y verticalidad, desencofrado en tiempos adecuados y curado del elemento. Debe asegurar estanqueidad, resistencia estructural y acabado uniforme.



Encofrado de muros de alcantarilla



Muros de concreto de alcantarilla

4.3.11. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO D=36", INCLUYE EMBOQUILLADA

Comprende el suministro, transporte, manipulación e instalación de tubería de concreto reforzado de 36". Incluye la preparación de la cama de apoyo (material granular o concreto según diseño), alineación y nivelación de la tubería, instalación tramo a tramo, emboquillado de juntas con mortero o material especificado, relleno lateral y superior en capas compactadas, y verificación de pendientes hidráulicas conforme a planos.



Tubería de 36" instalada



Tubería de 36" instalada

4.3.12. SUMINISTRO, FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI (420 MPA)

Incluye el suministro de acero de refuerzo, corte, doblado y figurado conforme a planos estructurales, así como su transporte, almacenamiento, colocación, amarre con alambre recocido y fijación en obra. Se debe garantizar el recubrimiento mínimo, la correcta ubicación y la limpieza del acero antes del vaciado de concreto.



Amarrade de acero alcantarilla



Amarrade de acero alcantarilla

4.3.13. TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR DESPUÉS DE 5 KM (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO)

Consiste en el transporte de material granular o de afirmado desde la fuente hasta el sitio de obra en distancias mayores a 5 km. Incluye cargue, transporte, descargue, extendido en capas, humedecimiento, conformación y compactación con equipo adecuado hasta alcanzar la densidad especificada, conforme a la sección de diseño.



Acopio de material luego de transporte

4.3.14. PLAN DE MANEJO DE TRÁFICO (DISPOSITIVOS, SEÑALIZACIÓN Y EQUIPOS)

El Plan de Manejo de Tráfico (PMT) comprende la implementación de medidas temporales orientadas a garantizar la seguridad vial y la adecuada circulación de vehículos y peatones durante la ejecución de las obras.

Incluye el suministro, instalación y mantenimiento de dispositivos de señalización preventiva, reglamentaria e informativa, tales como señales verticales temporales, conos, delineadores, cintas de seguridad, barreras, avisos de obra y demás elementos requeridos. Asimismo, contempla la disposición de personal y equipos necesarios para el control de tránsito cuando las condiciones lo exijan.

La implementación del PMT se realizó conforme a la normatividad vigente en materia de señalización vial y seguridad en zonas de obra, minimizando riesgos para los usuarios de la vía y el personal operativo.



Señalización inicio de obras



Señalización durante la ejecución

4.3.15. PLAN DE MANEJO DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

El Plan de Manejo de Materiales de Construcción comprende la implementación de medidas orientadas a garantizar el adecuado almacenamiento, transporte, manipulación, uso y disposición final de los materiales utilizados durante la ejecución de las obras, con el fin de prevenir, mitigar y controlar los impactos ambientales asociados.

Incluye el manejo técnico de materiales granulares, afirmados, agregados pétreos, cemento, concreto, tuberías y demás insumos requeridos para el desarrollo del proyecto, así como el control de materiales sobrantes producto de excavaciones, demoliciones y actividades constructivas. Se contemplan actividades como la adecuación de zonas de acopio temporal, control de material particulado mediante riego periódico, cubrimiento de volquetas durante el transporte, y la delimitación de áreas para evitar afectaciones a suelos, cuerpos de agua y vegetación circundante.

Asimismo, el plan establece lineamientos para el cargue, transporte y disposición final de materiales en sitios autorizados, incluyendo la conformación de botaderos o escombreras cuando aplique, garantizando condiciones de estabilidad, drenaje y cumplimiento de la normativa ambiental vigente. Se incluyen medidas para evitar derrames, arrastre de sedimentos y contaminación de fuentes hídricas, mediante la implementación de barreras físicas, cunetas provisionales y sistemas de control de escorrentía.

La implementación del presente plan se realizó conforme a la normativa ambiental vigente y a las especificaciones técnicas del proyecto, promoviendo el uso eficiente de los recursos, la reducción de pérdidas de material y la protección del entorno durante todas las etapas constructivas.



Cubrimiento de material de afirmado acopiado

4.4.RESUMEN DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES

En el presente capítulo se expone el estado actual de ejecución de las actividades contractuales, presentando el avance físico acumulado a la fecha de corte del presente informe. Se relacionan las cantidades ejecutadas frente a las programadas, permitiendo evidenciar el nivel de cumplimiento del cronograma establecido y el progreso general del proyecto. Este resumen constituye una herramienta de seguimiento que facilita la evaluación del desempeño técnico de la obra y la toma de decisiones oportunas en caso de requerirse ajustes en la programación.

4.5.RETRASOS EN TIEMPOS PROGRAMADOS

Durante el periodo evaluado se presentaron retrasos en la ejecución de las actividades asociadas a la conformación de la estructura de pavimento, las cuales retrasaron específicamente la instalación de las capas de subbase, base y pavimento, debido a condiciones climáticas adversas. La presencia de lluvias constantes generó la saturación del material de afirmado previamente dispuesto, afectando sus condiciones óptimas de humedad y reduciendo su capacidad de compactación conforme a las especificaciones técnicas.

Esta situación obligó a la suspensión temporal de actividades, así como a la implementación de labores adicionales como el secado, reacondicionamiento y, en algunos casos, el reemplazo del material afectado, con el fin de garantizar el cumplimiento de los parámetros de calidad exigidos.

No obstante, se informa que de manera paralela se evidenció la presencia de personal de servicios públicos adelantando obras complementarias en el área de intervención, lo cual también incidió en la coordinación y secuencia de ejecución de las actividades constructivas.

En consecuencia, se han venido ajustando las programaciones de obra y optimizando los frentes de trabajo, con el fin de mitigar los retrasos presentados y dar cumplimiento al plazo contractual establecido.

4.5.1. RELACIÓN DEL ESTADO DEL TIEMPO

Durante el mes de marzo, las condiciones climáticas en la zona de ejecución del proyecto se caracterizaron por una variabilidad entre días secos y periodos de lluvias intermitentes, propios de la temporada. Se presentaron precipitaciones de intensidad moderada a alta en varios días del mes, lo cual generó afectaciones puntuales en el desarrollo normal de algunas actividades constructivas, especialmente aquellas relacionadas con movimientos de tierra y labores en campo abierto.

ESTADO DEL TIEMPO							
DEL 2 AL 7 DE MARZO	DIA / HORARIO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO
	MAÑANA	1	1	1	1	1	1
	TARDE	1	2	4	4	2	
DEL 9 AL 14 DE MARZO	DIA / HORARIO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO
	MAÑANA	1	4	4	1	1	1
	TARDE	2	2	3	3	4	
DEL 16 AL 21 DE MARZO	DIA / HORARIO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO
	MAÑANA	1	1	3	4	4	1
	TARDE	1	1	1	1	1	
DEL 24 AL 28 DE MARZO	DIA / HORARIO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO
	MAÑANA		1	1	1	4	4
	TARDE		1	1	1	4	

SOLEADO O SECO	LLUVIAS LEVES O MODERADAS	LLUVIAS INTENSA	NUBLADO
1	2	3	4

4.6.EQUIPO PROFESIONAL

Para la ejecución del proyecto el CONSORCIO GAMA 2026 dispuso de un equipo profesional idóneo, responsable de garantizar el cumplimiento técnico, administrativo y operativo de las actividades contractuales.

Nombre	Cargo	% Dedicación
HECTOR MAURICIO SANCHEZ QUIÑONES	Director de Obra	10%
LUIS FELIPE DAZA CUERVO	Residente de Obra	100%
JOHANA MARCELA GÚIZA SIACHOQUE	Profesional Ambiental	15%

4.7.EQUIPO PERSONAL OPERATIVO

Para la ejecución del proyecto, el CONSORCIO GAMA 2026 dispuso de personal operativo calificado, incluyendo maestros de obra, oficiales y ayudantes, quienes fueron responsables de la adecuada ejecución de las actividades en campo, garantizando el cumplimiento de los procesos constructivos, los estándares de calidad y las condiciones de seguridad establecidas en el contrato.

TRABAJADORES CONSORCIO GAMA 2026

NOMBRE	APELLIDOS	C.C.	CARGO
LAURA SOFIA	CASTRO SAAVEDRA	1.055.127.350	PALETERA
LIZETH CAMILA	GOMEZ BUSTOS	1.055.524.105	PALETERA
JOSE RESURECCION	MONTAÑA SUAREZ	1.049.412.458	AYUDANTE DE OBRA
SERAFIN	ARIZA GARCIA	1.054.680.305	AYUDANTE DE OBRA
JEAN CARLOS	BELTRAN CONTRERAS	1.054.683.484	AYUDANTE DE OBRA
JONATAN ESNEIDER	GUERRERO SANCHEZ	1.095.484.791	AYUDANTE DE OBRA
PABLO EMILIO	LOPEZ RUIZ	13.956.567	AYUDANTE DE OBRA
LUIS ALFONSO	QUIROGA FONTECHA	79.667.987	AYUDANTE DE OBRA

4.8.RELACIÓN DE MAQUINARIA UTILIZADA

Para la ejecución de las actividades del proyecto, se dispuso de la maquinaria y equipos necesarios, garantizando su disponibilidad oportuna y adecuado estado de funcionamiento, de acuerdo con los requerimientos técnicos de cada frente de obra.

La maquinaria empleada permitió desarrollar de manera eficiente las diferentes actividades constructivas, contribuyendo al cumplimiento de los rendimientos programados y a la optimización de los procesos en campo. Así mismo, verifiqué que los equipos contaran con el mantenimiento requerido y fueran operados por personal calificado, en cumplimiento de las normas de seguridad y operación vigentes.

A continuación, presento la relación de la maquinaria utilizada durante el periodo evaluado:

- Una (1) Excavadora de Oruga.
- Un (1) Vibro Compactador de Rodillo 7 Ton.
- Dos (2) Volquetas Doble Troque (14 M3).
- Una (1) Volqueta Sencilla (7M3).

Además de estos equipos se relacionan los siguientes equipos:

- Una (1) Mezcladora de concreto
- Un (1) Nivel de precisión de topografía
- Un (1) Estación topográfica

4.9.CONTROL DE CALIDAD DE LOS MATERIALES UTILIZADOS

Durante el periodo evaluado, las actividades constructivas han contemplado principalmente la instalación de concretos elaborados en sitio (mezclados in situ) y la conformación de capas de afirmado.

En relación con el concreto, durante su colocación, se realizó la toma de muestras mediante cilindros de concreto, con el fin de verificar posteriormente su resistencia a la compresión; no obstante, a la fecha de corte del presente informe, dichos ensayos aún se encuentran pendientes de fallo en laboratorio.

En cuanto al material de afirmado, se dispone del correspondiente ensayo Proctor, el cual define las condiciones óptimas de humedad y densidad para su adecuada compactación, documento que igualmente se anexa. Sin embargo, no se han efectuado ensayos de densidad en campo, teniendo en cuenta que la capa de afirmado aún no se encuentra completamente extendida en su totalidad y presenta sectores con saturación debido a las condiciones climáticas (lluvias), lo cual no permite obtener resultados representativos ni confiables.

En términos generales, el control de calidad de los materiales se encuentra en proceso, sujeto al avance de obra y a las condiciones adecuadas para la ejecución de los respectivos ensayos, los cuales serán reportados en los próximos informes una vez se cuente con resultados concluyentes.

5. RESUMEN ADMINISTRATIVO DEL CONTRATO DE OBRA

Este capítulo presenta el seguimiento administrativo del contrato, incluyendo la gestión documental, contractual y financiera realizada durante el periodo de ejecución.

5.1.CUADRO DE PÓLIZAS VIGENTES

5.1.1. PÓLIZAS CONTRATO

Aseguradora Seguros del Estado S.A.

ANEXO	N° PÓLIZA	AMPARO	DE	HASTA	VALOR
0	39-40-101047405	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	30/01/2026	30/04/2026	$350,181,000.00
0	39-44-101180749	CUMPLIMIENTO	30/01/2026	30/10/2026	$ 99,609,769.00
		PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	30/01/2026	30/04/2029	$ 99,609,769.00
		ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	30/04/2026	30/04/2031	$199,219,538.00

5.1.2. PÓLIZAS INICIO

Aseguradora Seguros del Estado S.A.

ANEXO	N° PÓLIZA	AMPARO	DE	HASTA	VALOR
1 & 2	39-40-101047405	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	23/02/2026	24/05/2026	$350,181,000.00
1 & 2	39-44-101180749	CUMPLIMIENTO	23/02/2026	23/11/2026	$ 99,609,769.00
		PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	23/02/2026	24/05/2029	$ 99,609,769.00
		ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	24/05/2026	24/05/2031	$199,219,538.00

5.2.CUADRO DE RELACIÓN DE LAS ACTAS GENERADAS

A continuación, se relacionan las actas suscritas durante la ejecución del contrato, las cuales soportan el desarrollo técnico y administrativo del proyecto.

Contrato de obra No. COP-001-2025:

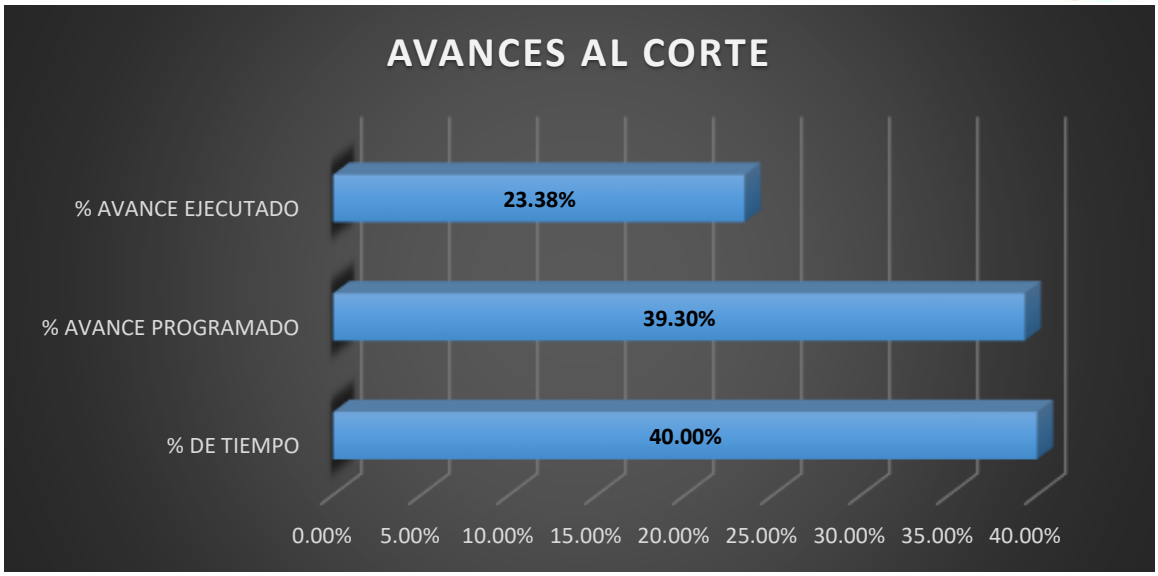
DESCRIPCIÓN	FECHA			OBSERVACIÓN
	día	mes	año	
Contrato de obra	30	01	2026	
Acta de inicio obra	23	02	2026	

5.2.1. CRONOGRAMA AVANCE:

Se presenta el análisis comparativo entre el avance programado y el avance ejecutado, permitiendo evaluar el cumplimiento del cronograma establecido.

EJECUCIÓN VS CRONOGRAMA DE OBRA

AVANCE DE EJECUCIÓN					
% DE TIEMPO TRANSCURRIDO	**40%**	% DE AVANCE DE OBRA EJECUTADO	**23.38%**	% DE AVANCE DE OBRA PROGRAMADO	**39.30%**



5.3.SEGUIMIENTO FINANCIERO

El seguimiento financiero contempla el control de la ejecución presupuestal del contrato, incluyendo pagos realizados, actas de obra y saldo contractual disponible.

BALANCE DE PAGO		
ÍTEM	DETALLE	VALOR
1	Valor inicial	**$996,097,690.00**
2	Valor cobrado	**$ 0.00**
3	Valor ejecutado	**$232,919,997.50**
4	Saldo por ejecutar	**$763,177,692.50**

6. CONCLUSIONES

Durante el periodo evaluado, el Contrato de Obra N.º IPVO 001-2026, cuyo objeto corresponde al mejoramiento de la vía de acceso al Centro Vacacional COMFABOY en el municipio de Moniquirá, Boyacá, ha registrado avances en la ejecución de actividades clave para el desarrollo del proyecto.

En el componente técnico, se resalta la culminación de la conformación de la capa de afirmado en el tramo intervenido, cumpliendo con las especificaciones técnicas y los controles de calidad establecidos. De igual manera, se llevó a cabo la construcción de una alcantarilla doble con tubería de 36", infraestructura hidráulica fundamental para el adecuado manejo de aguas y la estabilidad de la vía.

No obstante, el proyecto presenta un desfase frente a la programación inicial, evidenciado en un avance ejecutado del 23.38% frente a un avance programado del 39.30%, para un porcentaje de tiempo transcurrido del 40.00%. Esta diferencia se atribuye principalmente a las condiciones climáticas adversas, ya que las lluvias constantes han generado la saturación del material de afirmado, afectando los procesos de extendido y compactación, y obligando a la suspensión temporal de actividades, así como al reacondicionamiento del material para garantizar el cumplimiento de los parámetros técnicos exigidos.

En cuanto al aspecto financiero, la ejecución presupuestal se mantiene acorde con el avance físico de la obra, evidenciando una gestión adecuada de los recursos asignados.

Por otra parte, el equipo profesional dispuesto por el CONSORCIO GAMA 2026 continúa cumpliendo con los perfiles y dedicaciones contractuales, garantizando el seguimiento técnico, administrativo y ambiental del proyecto.

Finalmente, se prevé que, con la mejora de las condiciones climáticas y el inicio de las actividades correspondientes a la estructura de rodamiento (subbase, base y carpeta de pavimento), se optimicen los rendimientos de obra, permitiendo mitigar los retrasos presentados y encaminar el proyecto hacia el cumplimiento del cronograma contractual.

FREDY ALEXANDER VILLAMIL DIAZ
R.L CONSORCIO GAMMA 2026
C.C No. 1.053.336.256 de Chiquinquirá
Contratista de Obra.

ANEXO 1:
CRONOGRAMA Y FLUJO DE FONDOS

Dirección: Calle 10a No. 3-14 Chiquinquirá, Boyacá
Email: consorciogama2026@gmail.com
Celular: 3137137034

CRONOGRAMA Y FLUJO DE FONDOS DE EJECUCIÓN SEMANAL

NOMBRE DEL PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE CONDUCE AL CENTRO VACACIONAL DE COMFABOY MONIQUIRÁ BOYACÁ

ITEM	DESCRIPCION	SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	SEM 5	SEM 6	SEM 7	SEM 8	SEM 9	SEM 10	SEM 11	SEM 12
1	**CAP. 1: PRELIMINARES**	SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	SEM 5	SEM 6	SEM 7	SEM 8	SEM 9	SEM 10	SEM 11	SEM 12
1.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO (NO INCLUYE COMISION TOPOGRAFICA)												
		45,788	45,788										
1.02	EXCAVACION DE CORTES, CANALES Y PRESTAMOS EN MATERIAL COMUN A MAQUINA INCLUYE CARGUE Y ACARREO LIBRE DE 5KM												
		3,278,341	3,278,341	3,278,341	3,278,341	3,278,341							
1.03	SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL PARA AFIRMADO HASTA UN DIÁMETRO DE 2" Y UN ÍNDICE PLÁSTICO MENOR O IGUAL 9% Y COMPACTO AL 95% PROCTOR, INCLUYE ACARREO LIBRE 5 KM (**)												
		7,093,399	7,093,399	7,093,399	7,093,399	7,093,399							
1.04	DEMOLICIÓN OBRAS EN CONCRETO SIMPLE, INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES (ACARREO libre 5 Km.)												
			4,319,126	4,319,126	4,319,126	4,319,126							
1.05	CONFORMACIÓN DE BOTADERO O ESCOMBRERA												
			1,613,133	1,613,133	1,613,133	1,613,133							
	SUBTOTAL CAPITULO SEMANA	**10,417,528.10**	**16,349,787.35**	**16,303,999.85**	**16,303,999.85**	**16,303,999.85**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
2	**CAP. 2: OBRAS DE DRENAJE**	SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	SEM 5	SEM 6	SEM 7	SEM 8	SEM 9	SEM 10	SEM 11	SEM 12
2.01	EXCAVACIONES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO												
				312,694	312,694	312,694	312,694	312,694					
2.02	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN												
				3,395,654	3,395,654	3,395,654	3,395,654	3,395,654					
2.03	MEJORAMIENTO DE PISO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA, INCLUYE ACARREO LIBRE DE 5 KM.												
				1,970,754	1,970,754	1,970,754	1,970,754	1,970,754					
2.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO DE 14 MPA (2000 PSI) SOLADOS Y ATRAQUES												
				1,298,671	1,298,671	1,298,671	1,298,671	1,298,671					
2.05	CONCRETO SIMPLE DE 21 MPa - (3000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA PLACAS PISOS												
				1,275,375	1,275,375	1,275,375	1,275,375	1,275,375					
2.06	CONCRETO SIMPLE DE 21 MPa - (3000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA MUROS												
				2,130,256	2,130,256	2,130,256	2,130,256	2,130,256					
2.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO D=36", INCLUYE EMBOQUILLADA												
				3,025,093	3,025,093	3,025,093	3,025,093	3,025,093					
2.08	CUNETAS REVESTIDAS EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) SIN REFUERZO (INCLUYE SELLO DE JUNTAS)												
				3,696,876	3,696,876	3,696,876	3,696,876	3,696,876					
2.09	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI												

CRONOGRAMA Y FLUJO DE FONDOS DE EJECUCIÓN SEMANAL

NOMBRE DEL PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE CONDUCE AL CENTRO VACACIONAL DE COMFABOY MONIQUIRÁ BOYACÁ

ITEM	DESCRIPCION	SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	SEM 5	SEM 6	SEM 7	SEM 8	SEM 9	SEM 10	SEM 11	SEM 12
	420 MPA			6,398,797	6,398,797	6,398,797	6,398,797	6,398,797					
2.10	CONSTRUCCION DE FILTROS A CUALQUIER PROFUNDIDAD, CON MATERIAL FILTRANTE SEGUN NORMA INVIAS, SIN EXCAVACION, INCLUYE GEOTEXTIL NT 2000			7,362,095	7,362,095	7,362,095	7,362,095	7,362,095					
2.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC D=4" DRENAJE SIN FILTRO			1,662,877	1,662,877	1,662,877	1,662,877	1,662,877					
2.12	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR DESPUÉS DE 5 KM (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).			104,535	104,535	104,535	104,535	104,535					
2.13	REALCE DE POZOS DE INSPECCION			4,554,624	4,554,624	4,554,624	4,554,624	4,554,624					
2.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=10"			1,156,487	1,156,487	1,156,487	1,156,487	1,156,487					
2.15	SUMIDERO EN LADRILLO SL 250			1,142,771	1,142,771	1,142,771	1,142,771	1,142,771					
2.16	SUMIDERO LATERAL SL - 200 H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INCL. SUMINI, FORMA, REF Y CONST. INCL. TAPA)			1,753,400	1,753,400	1,753,400	1,753,400	1,753,400					
2.17	REJILLA 55X60X12 DE PROTECCION DE CARCAMO			1,023,793	1,023,793	1,023,793	1,023,793	1,023,793					
	SUBTOTAL CAPITULO SEMANA	**0.00**	**0.00**	**42,264,751.00**	**42,264,751.00**	**42,264,751.00**	**42,264,751.00**	**42,264,751.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**

3	CAP. 3: PAVIMENTO FLEXIBLE	SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	SEM 5	SEM 6	SEM 7	SEM 8	SEM 9	SEM 10	SEM 11	SEM 12
3.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE GEOTEXTIL NT 2000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES Y/O SUBDRENES/FILTROS					4,441,576	4,441,576	4,441,576	4,441,576				
3.02	SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL SELECCIONADO PARA SUBBASE GRANULAR (INCLUYE ACARREO LIBRE DE 5 KM)					12,448,919	12,448,919	12,448,919	12,448,919				
3.03	SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL SELECCIONADO PARA BASE GRANULAR (INCLUYE ACARREO LIBRE DE 5 KM)					7,579,924	7,579,924	7,579,924	7,579,924				
3.04	IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFALTICA CRL-1H					1,984,047	1,984,047	1,984,047	1,984,047				
3.05	CONSTRUCCIÓN DE CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE, INCLUYE BARRIDO, SUMINISTRO Y COMPACTACIÓN (INCLUYE ACARREO LIBRE DE 5KM) NORMA INVIAS					31,700,223	31,700,223	31,700,223	31,700,223				
3.06	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULARES DESPUES DE 5KM					24,875,166	24,875,166	24,875,166	24,875,166				
3.07	TRANSPORTE DE MEZCLA ASFALTICA DESPUES DE 5KM					6,551,782	6,551,782	6,551,782	6,551,782				
	SUBTOTAL CAPITULO SEMANA	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**89,581,635.75**	**89,581,635.75**	**89,581,635.75**	**89,581,635.75**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**

CRONOGRAMA Y FLUJO DE FONDOS DE EJECUCIÓN SEMANAL

NOMBRE DEL PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE CONDUCE AL CENTRO VACACIONAL DE COMFABOY MONIQUIRÁ BOYACÁ

ITEM	DESCRIPCION	SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	SEM 5	SEM 6	SEM 7	SEM 8	SEM 9	SEM 10	SEM 11	SEM 12
4	CAP. 4: SEÑALIZACIÓN VIAL	SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	SEM 5	SEM 6	SEM 7	SEM 8	SEM 9	SEM 10	SEM 11	SEM 12
4.01	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRILICA CON MICROESFERAS, LINEAS CONTINUAS Y DISCONTINUAS DE 12 CM SEGÚN NORMAS INVIAS									1,470,749.50	1,470,749.50	1,470,749.50	1,470,749.50
4.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TACHAS REFELECTIVAS UNIDIRECCIONALES Y BIDIRECCIONALES									308,164.50	308,164.50	308,164.50	308,164.50
4.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DE TRANSITO (PREVENTIVA, REGLAMENTARIA, INFORMATIVA) 60 x 60 CM									319,540.25	319,540.25	319,540.25	319,540.25
4.04	MARCAS VIALES CON PINTURA DE TRAFICO SEGUN NORMA INVIAS Y DISEÑO (INCLUYE MICROESFERAS)									31,885.25	31,885.25	31,885.25	31,885.25
	SUBTOTAL CAPITULO SEMANA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,130,339.50	2,130,339.50	2,130,339.50	2,130,339.50
5	CAP. 5: OBRAS DE URBANISMO	SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	SEM 5	SEM 6	SEM 7	SEM 8	SEM 9	SEM 10	SEM 11	SEM 12
5.01	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN									488,785.00	488,785.00	488,785.00	488,785.00
5.02	MEJORAMIENTO DE PISO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA, INCLUYE ACARREO LIBRE DE 5 KM.									1,399,768.50	1,399,768.50	1,399,768.50	1,399,768.50
5.03	RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA									901,662.25	901,662.25	901,662.25	901,662.25
5.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO DE 14 MPA (2000 PSI) SOLADOS Y ATRAQUES									1,755,714.25	1,755,714.25	1,755,714.25	1,755,714.25
5.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGUN NORMA NTC-4109									7,961,658.00	7,961,658.00	7,961,658.00	7,961,658.00
5.06	CONSTRUCCION DE ANDENES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI)									2,091,673.25	2,091,673.25	2,091,673.25	2,091,673.25
5.07	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15 X 0.15 M D= 5MM (INCLUYE SUMINISTRO FIJACION E INSTALACION)									497,049.50	497,049.50	497,049.50	497,049.50
5.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL GUÍA (LÍNEAS) 40*40 CM									2,414,682.25	2,414,682.25	2,414,682.25	2,414,682.25
5.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 40*40 CM									281,757.00	281,757.00	281,757.00	281,757.00
5.10	RAMPA B-5									3,054,529.25	3,054,529.25	3,054,529.25	3,054,529.25
5.11	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULARES DESPUES												

CRONOGRAMA Y FLUJO DE FONDOS DE EJECUCIÓN SEMANAL

NOMBRE DEL PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE CONDUCE AL CENTRO VACACIONAL DE COMFABOY MONIQUIRÁ BOYACÁ											
ITEM	**DESCRIPCION**	**SEM 1**	**SEM 2**	**SEM 3**	**SEM 4**	**SEM 5**	**SEM 6**	**SEM 7**	**SEM 8**	**SEM 9**	**SEM 10**	**SEM 11**	**SEM 12**
	DE 5KM									1,823,896.25	1,823,896.25	1,823,896.25	1,823,896.25
	SUBTOTAL CAPITULO SEMANA	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**22,671,175.50**	**22,671,175.50**	**22,671,175.50**	**22,671,175.50**
6	**OTROS**	**SEM 1**	**SEM 2**	**SEM 3**	**SEM 4**	**SEM 5**	**SEM 6**	**SEM 7**	**SEM 8**	**SEM 9**	**SEM 10**	**SEM 11**	**SEM 12**
6.01	PLAN DE MANEJO DE TRÁFICO (DISPOSITIVOS, SEÑALIZACION Y EQUIPOS)	2,001,860	2,001,860	2,001,860	2,001,860	2,001,860	2,001,860	2,001,860	2,001,860	2,001,860	2,001,860	2,001,860	2,001,860
6.02	PLAN DE ADAPTACIÓN DE LA GUIA AMBIENTAL												
6.03	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	348,250	348,250	348,250	348,250	348,250	348,250	348,250	348,250	348,250	348,250	348,250	348,250
	SUBTOTAL CAPITULO SEMANA	**2,350,109.50**	**2,350,109.50**	**2,350,109.50**	**2,350,109.50**	**2,350,109.50**	**2,350,109.50**	**2,350,109.50**	**2,350,109.50**	**2,350,109.50**	**2,350,109.50**	**2,350,109.50**	**2,350,109.50**
	FLUJO DE FONDOS SEMANAL	10,417,528.10	16,349,787.35	58,568,750.85	58,568,750.85	148,150,386.60	131,846,386.75	131,846,386.75	89,581,635.75	24,801,515.00	24,801,515.00	24,801,515.00	24,801,515.00
	FLUJO DE FONDOS SEMANAL CON AIU	15,892,896.50	23,604,833.50	78,489,485.50	78,489,485.50	194,945,612.50	173,750,412.50	173,750,412.50	118,806,235.50	34,592,079.50	34,592,079.50	34,592,079.50	34,592,077.50
	FLUJO DE FONDOS SEMANAL ACUMULADO	15,892,896.50	39,497,730.00	117,987,215.50	196,476,701.00	391,422,313.50	565,172,726.00	738,923,138.50	857,729,374.00	892,321,453.50	926,913,533.00	961,505,612.50	996,097,690.00
	% DE EJECUCION SEMANAL	1.60%	2.37%	7.88%	7.88%	19.57%	17.44%	17.44%	11.93%	3.47%	3.47%	3.47%	3.47%
	% DE EJECUCION SEMANAL ACUMULADO	1.60%	3.97%	11.84%	19.72%	39.30%	56.74%	74.18%	86.11%	89.58%	93.05%	96.53%	100.00%

ANEXO 2:
FLUJO DE FONDOS EJECUTADO

Dirección: Calle 10a No. 3-14 Chiquinquirá, Boyacá
Email: consorciogama2026@gmail.com
Celular: 3137137034

PRESUPUESTO EJECUTADO MES # 2

NOMBRE DEL PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE CONDUCE AL CENTRO VACACIONAL DE COMFABOY MONIQUIRA, BOYACÁ	AÑO BASE DE LOS PRECIOS	2024
		1er AÑO DE LOS RECURSOS	2025

ITEM	ITEM GOBER	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST (%)	COSTO DITECTO VR UNITARIO	VR TOTAL (COSTO DIRECTO)	%
1		**CAP. 1: PRELIMINARES**					TIPO:	OBRA PÚBLICA	
1.1	3.01.08	LOCALIZACION Y REPLANTEO (NO INCLUYE COMISION TOPOGRAFICA)	Precios Gob	Kilometro	0.28	0%	$ 327,054.00	$ 91,575.00	0.05%
1.2	3.02.03	EXCAVACION DE CORTES, CANALES Y PRESTAMOS EN MATERIAL COMUN A MAQUINA INCLUYE CARGUE Y ACARREO LIBRE DE 5KM	Precios Gob	Metro Cubico	1,344.00	0%	$ 12,252.00	$ 16,466,688.00	9.68%
1.3	3.04.05	SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL PARA AFIRMADO HASTA UN DIÁMETRO DE 2" Y UN ÍNDICE PLÁSTICO MENOR O IGUAL 9% Y COMPACTO AL 95% PROCTOR, INCLUYE ACARREO LIBRE 5 KM (**)	Precios Gob	Metro Cubico	420.00	0%	$ 84,669.00	$ 35,560,980.00	20.90%
1.4	3.13.16	DEMOLICIÓN OBRAS EN CONCRETO SIMPLE, INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES (ACARREO libre 5 Km.)	Precios Gob	Metro Cubico	45.00	0%	$ 263,844.00	$ 11,872,980.00	6.98%
1.5	3.02.01	CONFORMACIÓN DE BOTADERO O ESCOMBRERA	Precios Gob	Metro Cubico	1,663.15	0%	$ 3,600.00	$ 5,987,340.00	3.52%
							COSTO DIRECTO GRUPO	$ 69,979,563.00	41.13%

ITEM	ITEM GOBER	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL (COSTO DIRECTO)	%
2		**CAP. 2: OBRAS DE DRENAJE**					TIPO:	OBRA PÚBLICA	
2.1	3.02.07	EXCAVACIONES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO	Precios Gob	Metro Cubico	274.15	0%	$ 16,423.00	$ 4,502,365.00	
2.2	3.03.10	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	Precios Gob	Metro Cubico	8.49	0%	$ 64,441.00	$ 547,104.00	
2.3	3.03.12	MEJORAMIENTO DE PISO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA, INCLUYE ACARREO LIBRE DE 5 KM.	Precios Gob	Metro Cubico	170.50	0%	$ 100,252.00	$ 17,092,966.00	10.05%
2.4	3.03.22	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO DE 14 MPA (2000 PSI) SOLADOS Y ATRAQUES	Precios Gob	Metro Cubico	12.74	8%	$ 516,083.00	$ 7,100,889.00	
2.5	2.07.02	CONCRETO SIMPLE DE 21 MPa - (3000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA PLACAS PISOS	Precios Gob	Metro Cubico	7.56	8%	$ 961,647.00	$ 7,851,655.00	
2.6	2.07.01	CONCRETO SIMPLE DE 21 MPa - (3000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA MUROS	Precios Gob	Metro Cubico	11.94	8%	$ 1,004,307.00	$ 12,950,740.00	
2.7	3.03.27	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO D=36", INCLUYE EMBOQUILLADA	Precios Gob	Metro Lineal	22.00	8%	$ 700,253.00	$ 16,638,011.00	
2.8	3.03.05	CUNETAS REVESTIDAS EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) SIN REFUERZO (INCLUYE SELLO DE JUNTAS)	Precios Gob	Metro Cubico		8%	$ 696,588.00	$ -	
2.9	1.02.42	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA	Precios Gob	Kilogramo	2,079.86	8%	$ 7,002.00	$ 15,728,234.00	
2.10	3.03.02	CONSTRUCCION DE FILTROS A CUALQUIER PROFUNDIDAD, CON MATERIAL FILTRANTE SEGUN NORMA INVIAS, SIN EXCAVACION, INCLUYE GEOTEXTIL NT 2000	Precios Gob	Metro Cubico		8%	$ 230,545.00	$ -	
2.11	1.02.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC D=4" DRENAJE SIN FILTRO	Precios Gob	Metro Lineal		8%	$ 29,161.00	$ -	
2.12	3.12.03	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR DESPUÉS DE 5 KM (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).	Precios Gob	Metro Cubico/Kilometro	7,672.50	0%	$ 2,312.00	$ 17,738,820.00	
2.13	APU	REALCE DE POZOS DE INSPECCION	Precios Gob	UND		8%	$ 1,054,311.00	$ -	0.00%
2.14	2.05.53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=10"	Precios Gob	Metro Lineal		8%	$ 137,109.00	$ -	0.00%
2.15	2.06.22	SUMIDERO EN LADRILLO SL 250	Precios Gob	UND		8%	$ 1,763,535.00	$ -	0.00%
2.16	2.06.25	SUMIDERO LATERAL SL - 200 H=1.25M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INCL. SUMINI, FORMA, REF Y CONST. INCL. TAPA)	Precios Gob	UND		8%	$ 4,058,796.00	$ -	0.00%
2.17	APU	REJILLA 55X60X12 DE PROTECCION DE CARCAMO	Precios Gob	UND		8%	$ 338,556.00	$ -	0.00%
							COSTO DIRECTO GRUPO	$ 100,150,784.00	58.87%

ITEM	ITEM GOBER	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL (COSTO DIRECTO)	%
3		**CAP. 3: PAVIMENTO FLEXIBLE**					TIPO:	OBRA PÚBLICA	
3.1	3.13.51	SUMINISTRO E INSTALACION DE GEOTEXTIL NT 2000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES Y/O SUBDRENES/FILTROS	Precios Gob	Metro cuadrado		8%	$ 8,393.00	$ -	
3.2	3.04.07	SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL SELECCIONADO PARA SUBBASE GRANULAR (INCLUYE ACARREO LIBRE DE 5 KM)	Precios Gob	Metro Cubico		0%	$ 102,475.00	$ -	
3.3	3.04.06	SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL SELECCIONADO PARA BASE GRANULAR (INCLUYE ACARREO LIBRE DE 5 KM)	Precios Gob	Metro Cubico		0%	$ 120,637.00	$ -	
3.4	3.06.09	IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFALTICA CRL-1H	Precios Gob	Metro Cuadrado		8%	$ 4,374.00	$ -	
3.5	3.06.03	CONSTRUCCIÓN DE CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE, INCLUYE BARRIDO, SUMINISTRO Y COMPACTACIÓN (INCLUYE ACARREO LIBRE DE 5KM) NORMA INVIAS	Precios Gob	Metro Cubico		0%	$ 943,459.00	$ -	

PRESUPUESTO EJECUTADO MES # 2

NOMBRE DEL PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE CONDUCE AL CENTRO VACACIONAL DE COMFABOY MONIQUIRA, BOYACÁ	AÑO BASE DE LOS PRECIOS	2024
		1er AÑO DE LOS RECURSOS	2025

ITEM	ITEM GOBER	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST (%)	COSTO DITECTO VR UNITARIO	VR TOTAL (COSTO DIRECTO)	%
3.6	3.12.03	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULARES DESPUES DE 5KM	Precios Gob	Metro Cubico/Kilometro		0%	$ 2,312.00	$ -	
3.7	3.12.05	TRANSPORTE DE MEZCLA ASFALTICA DESPUES DE 5KM	Precios Gob	Metro Cubico/Kilometro		0%	$ 2,977.00	$ -	
							COSTO DIRECTO GRUPO	$ -	0.00%

ITEM	ITEM GOBER	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL (COSTO DIRECTO)	%
4		CAP. 4: SEÑALIZACIÓN VIAL					TIPO:	OBRA PÚBLICA	
4.1	3.09.17	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRILICA CON MICROESFERAS, LINEAS CONTINUAS Y DISCONTINUAS DE 12 CM SEGÚN NORMAS INVIAS	Precios Gob	Metro lineal		8%	$ 3,187.00	$ -	
4.2	3.09.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE TACHAS REFELECTIVAS UNIDIRECCIONALES Y BIDIRECCIONALES	Precios Gob	Unidad		8%	$ 10,870.00	$ -	
4.3	3.09.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DE TRANSITO (PREVENTIVA, REGLAMENTARIA, INFORMATIVA) 60 x 60 CM	Precios Gob	Unidad		8%	$ 394,494.00	$ -	
4.4	3.09.04	MARCAS VIALES CON PINTURA DE TRAFICO SEGUN NORMA INVIAS Y DISEÑO (INCLUYE MICROESFERAS)	Precios Gob	Metro cuadrado		8%	$ 64,532.00	$ -	
							COSTO DIRECTO GRUPO	$ -	0.00%

ITEM	ITEM GOBER	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL (COSTO DIRECTO)	%
5		CAP. 5: OBRAS DE URBANISMO					TIPO:	OBRA PÚBLICA	
5.1	3.03.10	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	Precios Gob	Metro Cubico		0%	$ 64,441.00	$ -	
5.2	3.03.12	MEJORAMIENTO DE PISO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA, INCLUYE ACARREO LIBRE DE 5 KM.	Precios Gob	Metro Cubico		0%	$ 100,252.00	$ -	0.00%
5.3	2.01.11	RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	Precios Gob	Metro Cubico		0%	$ 95,414.00	$ -	0.00%
5.4	3.03.22	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO DE 14 MPA (2000 PSI) SOLADOS Y ATRAQUES	Precios Gob	Metro Cubico		8%	$ 516,083.00	$ -	0.00%
5.5	3.08.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGUN NORMA NTC-4109	Precios Gob	Metro Lineal		8%	$ 52,796.00	$ -	0.00%
5.6	3.08.11	CONSTRUCCION DE ANDENES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI)	Precios Gob	Metro Cubico		8%	$ 619,755.00	$ -	0.00%
5.7	3.13.25	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15 X 0.15 M D= 5MM (INCLUYE SUMINISTRO FIJACION E INSTALACION)	Precios Gob	Kilogramo		8%	$ 7,349.00	$ -	0.00%
5.8	3.08.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL GUÍA (LÍNEAS) 40*40 CM	Precios Gob	Metro Cuadrado		8%	$ 83,426.00	$ -	0.00%
5.9	3.08.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 40*40 CM	Precios Gob	Metro Cuadrado		8%	$ 86,962.00	$ -	0.00%
5.10	3.08.17 MOD	RAMPA B-5	Precios Gob	Unidad		8%	$ 1,028,461.00	$ -	0.00%
5.11	3.12.03	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULARES DESPUES DE 5KM	Precios Gob	Metro Cubico/Kilometro		0%	$ 2,312.00	$ -	0.00%
							COSTO DIRECTO GRUPO	$ -	0.00%

PRESUPUESTO EJECUTADO MES # 2

NOMBRE DEL PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE CONDUCE AL CENTRO VACACIONAL DE COMFABOY MONIQUIRA, BOYACÁ	AÑO BASE DE LOS PRECIOS	2024
		1er AÑO DE LOS RECURSOS	2025

ITEM	ITEM GOBER	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST (%)	COSTO DITECTO VR UNITARIO	VR TOTAL (COSTO DIRECTO)	%
		INFORMACIÓN CONSOLIDADA FORMULACIÓN INICIAL							
		COSTO DIRECTO			$		170,130,347.00	**73.04%**	
		Bienes		$ -					
		Servicios		$ -					
		Obra Pública		$ 170,130,347.00					
		COSTO INDIRECTO			$		62,789,650.50	**26.96%**	
		Administración	24.00%	$ 40,831,283.000					
		Imprevistos	1.00%	$ 1,701,303.000		AIU	$ 51,039,103.00	**SUBTOTAL COSTO DIRECTO+AIU**	
		Utilidad	5.00%	$ 8,506,517.000					
		PLAN DE MANEJO DE TRÁFICO (DISPOSITIVOS, SEÑALIZACION Y EQUIPOS)		Otro Tipo de Gastos Adicionales			$ 10,009,297.50		
		PLAN DE ADAPTACIÓN DE LA GUIA AMBIENTAL		Otro Tipo de Gastos Adicionales			$ -		
		SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		Otro Tipo de Gastos Adicionales			$ 1,741,250.00		
		SUBTOTAL			$		232,919,997.50	100.00%	

ANEXO 3.
LABORATORIOS DE MATERIALES

Dirección: Calle 10a No. 3-14 Chiquinquirá, Boyacá
Email: consorciogama2026@gmail.com
Celular: 3137137034

LABORATORIO DE MECÁNICA DE SUELOS, CONCRETOS Y PAVIMENTOS

	REPORTE DE ENSAYO DE LABORATORIO	PIV-LAB-001
PIV Proyectos de Ingeniería Vial	DETERMINACIÓN DE LOS TAMAÑOS DE LAS PARTÍCULAS DE LOS SUELOS	Versión 1.0
	Norma de Ensayo ***INV. E - 123 - 13***	Fecha: 01/02/2025
		Página: 1 de 1

PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE CONDUCE AL CENTRO VACACIONAL DE COMFABOY MONIQUIRÁ BOYACÁ**	MUESTRA No:	**46054 - 99**
		PROFUNDIDAD, m:	**N/A**
Solicitado por:	**CONSORCIO GAMA 2026**	Fecha de Muestreo:	**02/03/2026**
Localización:	**Recebera San Rafael (Combita, Boyacá)**	Fecha de Informe:	**05/03/2026**
Descripción del material:	**Material de Afirmado - Acopio Obra**	Procedencia:	**Acopio - Obra**

Analisis Granulométrico INV. E - 123 - 13

Tamiz / Abertura		Peso Retenido	Peso Retenido Acumulado	Corrección	Peso Retenido Corregido	Fracción Retenida	Fracción Retenida Acumulada	Fracción Pasa
[U.S.]	[mm]	[g]	[g]	[g]	[g]	[%]	[%]	[%]
1 1/2"	37.500	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	**100.0**
1"	25.000	138.1	138.1	0.03	138.1	4.4	4.4	**95.6**
3/4"	19.000	152.2	290.3	0.03	152.2	4.9	9.3	**90.7**
3/8"	9.500	599.6	889.9	0.13	599.7	19.1	28.4	**71.6**
No. 4	4.750	510.6	1400.5	0.11	510.7	16.3	44.6	**55.4**
No. 10	2.000	689.6	2090.1	0.15	689.8	22.0	66.6	**33.4**
No. 40	0.425	550.6	2640.7	0.12	550.7	17.6	84.2	**15.8**
No. 200	0.075	211.8	2852.5	0.05	211.8	6.8	90.9	**9.1**
Fondo		284.3	3136.8	0.06	284.4	9.1	100.0	
Σ		*3136.8*		*0.70*	*3137.5*	*100.0*		

Masa Inicial [g]
3137.5

Perdida Δp
-0.70

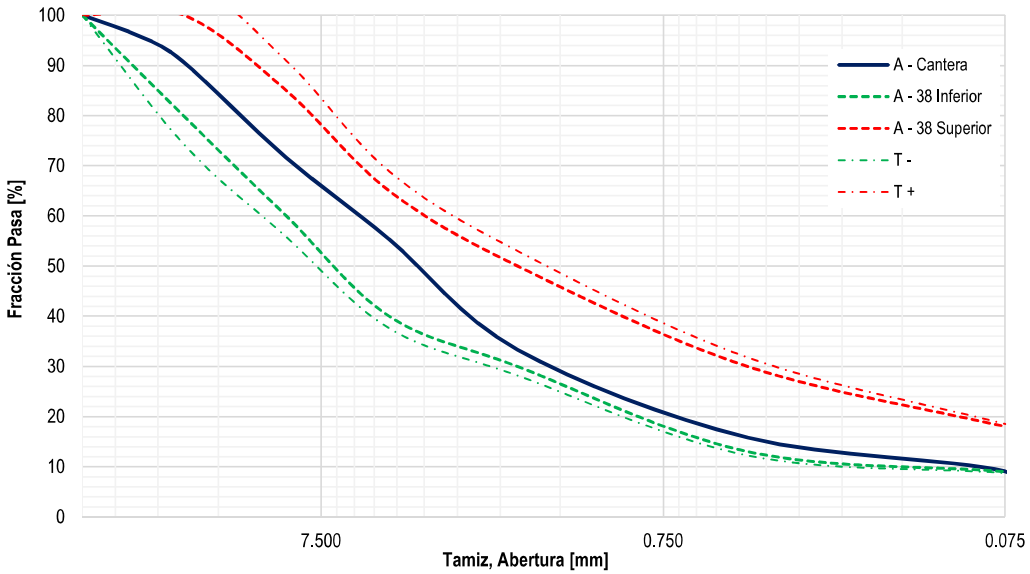
ESPECIFICACIÓN INVIAS	**INVIAS ART. 311 - 22. AFIRMADOS**	**TIPO DE GRADACIÓN**	**A - 38**

Franja Granulométrica				T ±
[U.S.]	[mm]	Pasa [%]		
1 1/2"	37.50	*100*	*100*	0%
3/4"	19.00	*80*	*100*	7%
3/8"	9.50	*60*	*85*	
No. 4	4.75	*40*	*65*	6%
No. 10	2.00	*30*	*50*	
No. 40	0.425	*13*	*30*	
No. 200	0.075	*9*	*18*	3%

Coeficientes de Gradación	
DECIL 10	0.13
DECIL 30	1.77
DECIL 60	6.23
Uniformidad - Cu	46.2
Concavidad - Cc	3.8
BIEN GRADADO	

Relaciones Granulométricas		
$\frac{\%\ Pasa\ No.200}{\%\ Pasa\ N.10}$	**0.27**	**CUMPLE**
$\frac{\%\ Pasa\ No.200}{\%\ Pasa\ N.40}$	**0.57**	**CUMPLE**
$\%\ Pasa_{1"} - \%\ Pasa_{10} * \%\ Pasa_{4}$	**34.4**	**CUMPLE**
CUMPLE ESPECIFICACIÓN	**CUMPLE**	

CURVA GRANULOMÉTRICA - AFIRMADO A - 38



Observaciones:
1 -
2 -
3 -

Ejecutó:		Revisó:	
	Ing. Esp. NICOLÁS OLARTE RIAÑO		Ing. Esp. MARÍA FERNANDA CAMARGO MORENO
	M.P. No. 01118 - 10988 CPITVC		M.P. No. 01119 - 11007 CPITVC

Los resultados presentados en este informe corresponden unicamente a la muestra ensayada. El solicitante será responsable por cualquier uso indebido.

LABORATORIO DE MECÁNICA DE SUELOS, CONCRETOS Y PAVIMENTOS

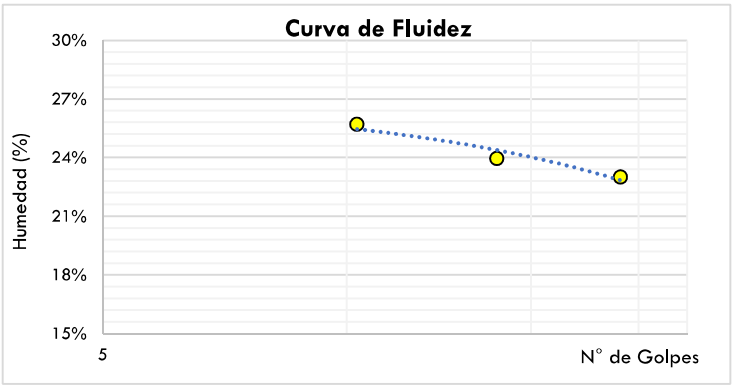
PIV Proyectos de Ingeniería Vial	**REPORTE DE ENSAYO DE LABORATORIO**	PIV-LAB-002
	DETERMINACION DEL LIMITE LIQUIDO, LIMITE PLASTICO E INDICE DE PLASTICIDAD DE LOS SUELOS	Versión 1.0
		Fecha: 01/02/2025
	Norma de Ensayo ***INV. E - 125 / 126 - 13***	Página: 1 de 1

PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE CONDUCE AL CENTRO VACACIONAL DE COMFABOY MONIQUIRÁ BOYACÁ**	MUESTRA No:	**46054 - 99**
		PROFUNDIDAD, m:	**N/A**

Solicitado por:	**CONSORCIO GAMA 2026**	Fecha de Muestreo:	**02/03/2026**
Localización:	**Recebera San Rafael (Combita, Boyacá)**	Fecha de Informe:	**05/03/2026**
Descripción del material:	**Material de Afirmado - Acopio Obra**	Procedencia:	**Acopio - Obra**

Limite Liquido

Capsula No.	40	10	20
$P_{Capsula}$ [g]	21.6	22.6	21.2
$P_{Húmedo}$ + C [g]	52.9	55.2	50.6
P_{Seco} + C [g]	46.5	48.9	45.1
Peso Seco [g]	24.9	26.3	23.9
Peso Agua [g]	6.4	6.3	5.5
Humedad [%]	25.7%	24.0%	23.0%
No. de Golpes	13	22	35



Limite Plastico

Capsula No.	30	2
$P_{Capsula}$ [g]	21.6	21.1
$P_{Húmedo}$ + C [g]	38.2	26.0
P_{Seco} + C [g]	35.9	25.3
Peso Seco [g]	14.3	4.2
Peso Agua [g]	2.3	0.7
Humedad [%]	16.1%	16.7%
Limite Plastico	16%	

Limite Liquido - LL	**24%**
Limite Plastico - LP	**16%**
Indice de Plasticidad - IP	**8%**

INVIAS ART. 311 - 22. AFIRMADOS	
Limite Liquido - LL	**CUMPLE**
Limite Plastico - LP	**CUMPLE**

Observaciones: _____

Ejecutó:

Ing. Esp. NICOLÁS OLARTE RIAÑO
MP. 01118 - 10988 CPITVC

Ejecutó:

Ing. Esp. MARÍA FERNANDA CAMARGO MORENO
MP. 01119 - 11007 CPITVC

Los resultados presentados en este informe corresponden unicamente a la muestra ensayada. El solicitante será responsable por cualquier uso indebido.

LABORATORIO DE MECÁNICA DE SUELOS, CONCRETOS Y PAVIMENTOS

PIV Proyectos de Ingeniería Vial	**REPORTE DE ENSAYO DE LABORATORIO**	PIV-LAB-005
	RESISTENCIA A LA DEGRADACIÓN DE LOS AGREGADOS DE TAMAÑOS MENORES DE 37.5 mm POR MEDIO DE LA MAQUINA DE LOS ÁNGELES	Versión 1.0
		Fecha: 01/02/2025
	Norma de Ensayo ***INV. E - 218 - 13***	Página: 1 de 1

PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE CONDUCE AL CENTRO VACACIONAL DE COMFABOY MONIQUIRÁ BOYACÁ**	MUESTRA No:	**46054 - 99**
		PROFUNDIDAD, m:	**N/A**
Solicitado por:	**CONSORCIO GAMA 2026**	Fecha de Muestreo:	**02/03/2026**
Localización:	**Recebera San Rafael (Combita, Boyacá)**	Fecha de Informe:	**05/03/2026**
Descripción del material:	**Material de Afirmado - Acopio Obra**	Procedencia:	**Acopio - Obra**

MAQUINA DE LOS ANGELES

Tamaños de Tamiz		**Granulometrias de Ensayo**			
PASA	RETENIDO	**A**	B	C	D
1 1/2"	1"				
1"	3/4"	**1250 ± 25**			
3/4"	1/2"	**1250 ± 25**			
1/2"	3/8"	**1250 ± 10**	2500 ± 10		
3/8"	1/4"	**1250 ± 10**	2500 ± 10	2500 ± 10	
1/4"	No. 4			2500 ± 10	
No. 4	No. 8				5000 ± 10
Total		**5000 ± 10**	5000 ± 10	5000 ± 10	5000 ± 10

Carga del Ensayo	
Granulometría	Esferas
A	**12**
B	11
C	8
D	6

Revoluciones del Ensayo
500

PRUEBA	1	2
Gradación de ensayo	A	A
No. de Esferas	12	12
Revoluciones	500	500
Masa de la muesta **ANTES** del ensayo [g]	5000	5000
Masa de la muestra **DESPUES** del ensayo [g]	3658	3725
Masa Perdida durante el ensayo [g]	1342	1275
Porcentaje de Desgaste [%]	**26.8%**	**25.5%**

ESPECIFICACIÓN INVIAS	**INVIAS ART. 311 - 22. AFIRMADOS**
TIPO DE GRADACIÓN	**A - 38**

CUMPLE ESPECIFICACIÓN	**26%**
CUMPLE ESPECIFICACIÓN	**CUMPLE**

Observaciones:
1 -
2 -
3 -

Ejecutó:	Ing. Esp. NICOLÁS OLARTE RIAÑO	Revisó:	Ing. Esp. MARÍA FERNANDA CAMARGO MORENO
	M.P. No. 01118 - 10988 CPITVC		M.P. No. 01119 - 11007 CPITVC

Los resultados presentados en este informe corresponden unicamente a la muestra ensayada. El solicitante será responsable por cualquier uso indebido.

LABORATORIO DE MECÁNICA DE SUELOS, CONCRETOS Y PAVIMENTOS

PIV Proyectos de Ingeniería Vial	**REPORTE DE ENSAYO DE LABORATORIO**	PIV-LAB-007
	SOLIDEZ DE LOS AGREGADOS FRENTE A LA ACCION DE SOLUCIONES DE SULFATO DE SODIO O MAGNESIO	Versión 1.0
		Fecha: 01/02/2025
	Norma de Ensayo ***INV. E - 220 - 13***	Página: 1 de 1

PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE CONDUCE AL CENTRO VACACIONAL DE COMFABOY MONIQUIRÁ BOYACÁ**	MUESTRA No:	**46054 - 99**
		PROFUNDIDAD, m:	**N/A**
Solicitado por:	**CONSORCIO GAMA 2026**	Fecha de Muestreo:	**02/03/2026**
Localización:	**Recebera San Rafael (Combita, Boyacá)**	Fecha de Informe:	**05/03/2026**
Descripción del material:	**Material de Afirmado - Acopio Obra**	Procedencia:	**Acopio - Obra**

Solucion **SULTATO DE SODIO**

FRACCIÓN GRUESA		**Gradación [%]**	**Peso Inicial [g]**	**Peso Final [g]**	**Perdida Peso [g]**	**Perdida [%]**
Pasa	Retenido	[g]	[g]	[g]	[g]	[%]
2 1/2"	1 1/2"	0%	0.0	0.00	0.0	0.00%
1 1/2"	3/4"	0%	0.0	0.00	0.0	0.00%
3/4"	3/8"	167%	1000.0	988.00	12.0	0.92%
3/8"	No. 4	50%	300.0	242.80	57.2	4.40%
Σ			*1300.0*	*1230.80*	*69.2*	***5.32%***

FRACCIÓN FINA		**Gradación [%]**	**Peso Inicial [g]**	**Peso Final [g]**	**Perdida Peso [g]**	**Perdida [%]**
Pasa	Retenido	[g]	[g]	[g]	[g]	[%]
3/8"	No. 4	17%	100.0	98.10	1.9	0.32%
No. 4	No. 8	17%	100.0	95.70	4.3	0.72%
No. 8	No. 16	17%	100.0	95.10	4.9	0.82%
No. 16	No. 30	17%	100.0	96.10	3.9	0.65%
No. 30	No. 50	17%	100.0	96.30	3.7	0.62%
No. 50	No. 100	17%	100.0	97.10	2.9	0.48%
Σ			*600.0*	*578.4*	*21.6*	***3.60%***

PERDIDA FRACCIÓN FINA	**PERDIDA FRACCIÓN FINA**
3.6%	**5.3%**

ESPECIFICACIÓN INVIAS	**INVIAS ART. 311 - 22. AFIRMADOS**
TIPO DE GRADACIÓN	**A - 38**
PERDIDA POR SOLIDEZ	**8.9%**
CUMPLE ESPECIFICACIÓN	**CUMPLE**

Observaciones:
1 -
2 -
3 -

Ejecutó:	Ing. Esp. NICOLÁS OLARTE RIAÑO	Revisó:	Ing. Esp. MARÍA FERNANDA CAMARGO MORENO
	M.P. No. 01118 - 10988 CPITVC		M.P. No. 01119 - 11007 CPITVC

Los resultados presentados en este informe corresponden unicamente a la muestra ensayada. El solicitante será responsable por cualquier uso indebido.

LABORATORIO DE MECÁNICA DE SUELOS, CONCRETOS Y PAVIMENTOS		
PIV Proyectos de Ingeniería Vial	REPORTE DE ENSAYO DE LABORATORIO	PIV-LAB-007
	DETERMINACIÓN DE TERRONES DE ARCILLA Y PARTICULAS DELEZNABLES EN LOS AGREGADOS	Versión 1.0 Fecha: 01/02/2025
	Norma de Ensayo ***INV. E - 211 - 13***	Página: 1 de 1

PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE CONDUCE AL CENTRO VACACIONAL DE COMFABOY MONIQUIRÁ BOYACÁ"**	MUESTRA No:	**46054 - 99**
		PROFUNDIDAD, m:	**N/A**
Solicitado por:	**CONSORCIO GAMA 2026**	Fecha de Muestreo:	**02/03/2026**
Localización:	**Recebera San Rafael (Combita, Boyacá)**	Fecha de Informe:	**05/03/2026**
Descripción del material:	**Material de Afirmado - Acopio Obra**	Procedencia:	**Acopio - Obra**

TERRONES DE ARCILLA Y PARTICULAS DELEZNABLES

FRACCIÓN GRUESA		Peso Inicial [g]	Peso Final [g]	Perdida Peso [g]	Perdida [%]
Pasa	Retenido	[g]	[g]	[g]	[%]
-	No. 16	30.0	30.00	0.0	0.00%
No. 4	3/8"	1000.0	999.10	0.9	0.09%
3/8"	3/4"	2000.0	1998.40	1.6	0.08%
3/4"	1 1/2"	3000.0	2995.30	4.7	0.16%
Σ		*6030.0*	*6022.80*	*7.2*	***0.33%***

FRACCIÓN FINA		Peso Inicial [g]	Peso Final [g]	Perdida Peso [g]	Perdida [%]
Pasa	Retenido	[g]	[g]	[g]	[%]
-	No. 16	25.0	25.00	0.0	0.00%
No. 4	3/8"	1000.0	999.10	0.9	0.09%
3/8"	3/4"	2000.0	1995.80	4.2	0.21%
3/4"	1 1/2"	3000.0	2998.80	1.2	0.04%
Σ		*6025.0*	*6018.7*	*6.3*	***0.34%***

TERRONES P1	TERRONES P2
0.33%	**0.34%**

ESPECIFICACIÓN INVIAS	**INVIAS ART. 311 - 22. AFIRMADOS**
TIPO DE GRADACIÓN	**A - 38**

CONTENIDO DE TERRONES DE ARCILLA	**0.3%**
CUMPLE ESPECIFICACIÓN	**CUMPLE**

Observaciones:	1 - 2 - 3 -

Ejecutó:	Ing. Esp. NICOLÁS OLARTE RIAÑO M.P. No. 01118 - 10988 CPITVC	Revisó:	Ing. Esp. MARÍA FERNANDA CAMARGO MORENO M.P. No. 01119 - 11007 CPITVC

Los resultados presentados en este informe corresponden unicamente a la muestra ensayada. El solicitante será responsable por cualquier uso indebido.

LABORATORIO DE MECÁNICA DE SUELOS, CONCRETOS Y PAVIMENTOS

PIV Proyectos de Ingeniería Vial	**REPORTE DE ENSAYO DE LABORATORIO**	PIV-LAB-010
	RELACIONES DE HUMEDAD - PESO UNITARIO SECO EN LOS SUELOS (ENSAYO MODIFICADO DE COMPACTACIÓN)	Versión 1.0
		Fecha: 01/02/2025
	Norma de Ensayo ***INV. E - 142 - 13***	Página: 1 de 1

PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE CONDUCE AL CENTRO VACACIONAL DE COMFABOY MONIQUIRÁ BOYACÁ**	MUESTRA No:	**46054 - 78**
		PROFUNDIDAD, m:	**N/A**

Solicitado por:	**CONSORCIO GAMA 2026**	Fecha de Muestreo:	**02/03/2026**
Localización:	**Recebera San Rafael (Combita, Boyacá)**	Fecha de Informe:	**06/03/2026**
Descripción del material:	**Material de Afirmado - Acopio Obra**	Procedencia:	**Acopio - Obra**

Humedad Inicial (Preparación del Material)

Capsula No.	Peso Capsula [g]	Peso C + M Humeda [g]	Peso C + M Seca [g]	Humedad [%]	
1	21.9	67.90	66.1	4.1%	**4.0%**
2	22.8	76.10	74	4.1%	
3	21.6	62.70	61.2	3.8%	

ENSAYO DE COMPACTACIÓN MODIFICADO

Determinación	No. 1	No. 2	No. 3	No. 4
Molde N°	2	2	2	2
Humedad Inicial [%]	4.0%	4.0%	4.0%	4.0%
Humedad Deseada [%]	7.0%	9.0%	11.0%	13.0%
Humedad Adicional [%]	3.0%	5.0%	7.0%	9.0%
Peso Muestra Humeda [g]	5500	5500	5500	5500
Peso Muestra Seca [g]	5288.5	5288.5	5288.5	5288.5
Agua Adicional [g]	158.7	264.4	370.2	476.0
Peso Muestra Humeda Compacta + Molde [g]	9274.0	9598.0	9564.0	9310.0
Peso del Molde [g]	4998.0	4998.0	4998.0	4998.0
Volumen Molde [cm³]	2113.2	2113.2	2113.2	2113.2
Peso Muestra Humeda Compacta [g]	4276.0	4600.0	4566.0	4312.0
Densidad Humeda [g/cm³]	**2.023**	**2.177**	**2.161**	**2.041**
Contenido de Humedad [%]	**7.3%**	**9.0%**	**10.7%**	**13.0%**
Peso Muestra Seca Compacta [g]	3986.4	4220.2	4125.6	3814.5
Densidad Seca [g/cm³]	**1.886**	**1.997**	**1.952**	**1.805**

Observaciones:

1. La húmedad de ensayo fue de 4.0%, a partir de este valor se asignaron las húmedades deseadas para el ensayo.

2. Se realizaron cuatro (4) puntos para la curva de compactación, con dos (2) puntos en rama seca y dos (2) en rama húmeda.

Ejecutó:

Ing. Esp. NICOLÁS OLARTE RIAÑO
MP. 01118 - 10988 CPITVC

Ejecutó:

Ing. Esp. MARÍA FERNANDA CAMARGO MORENO
MP. 01119 - 11007 CPITVC

Los resultados presentados en este informe corresponden unicamente a la muestra ensayada. El solicitante será responsable por cualquier uso indebido.

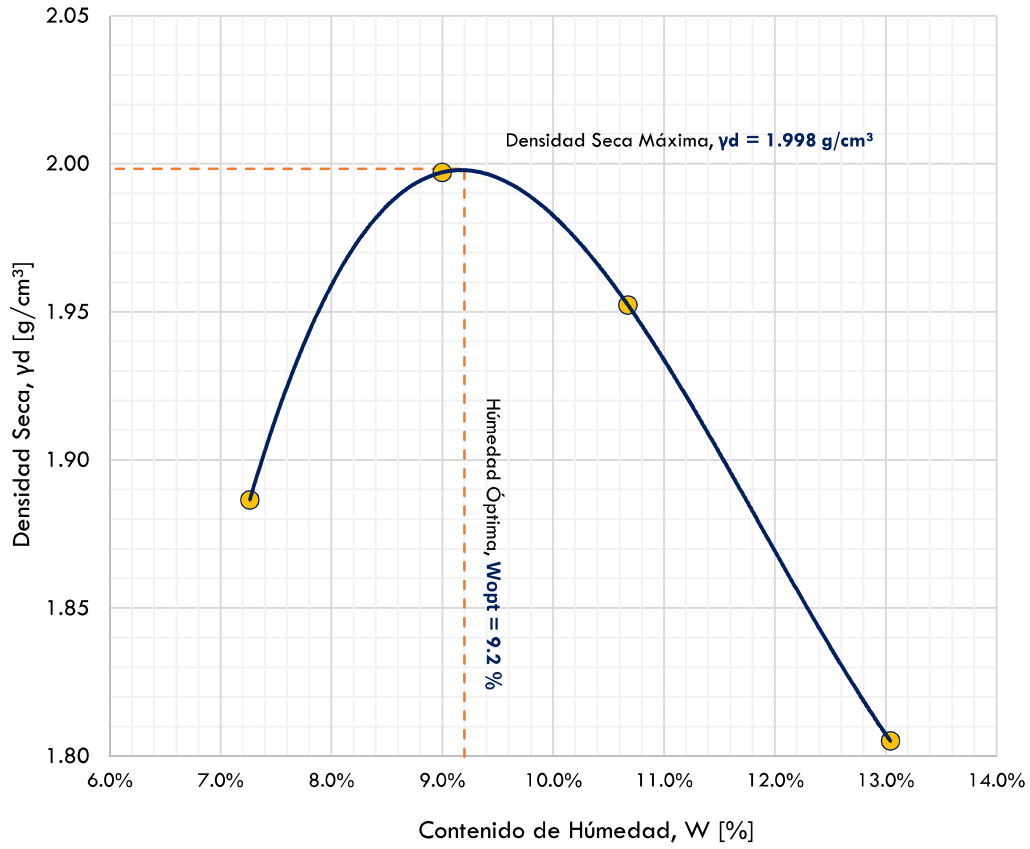
LABORATORIO DE MECÁNICA DE SUELOS, CONCRETOS Y PAVIMENTOS

PIV Proyectos de Ingeniería Vial	**REPORTE DE ENSAYO DE LABORATORIO**	PIV-LAB-010
	RELACIONES DE HUMEDAD - PESO UNITARIO SECO EN LOS SUELOS (ENSAYO MODIFICADO DE COMPACTACIÓN)	Versión 1.0
		Fecha: 01/02/2025
	Norma de Ensayo ***INV. E - 142 - 13***	Página: 1 de 1

PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE CONDUCE AL CENTRO VACACIONAL DE COMFABOY MONIQUIRÁ BOYACÁ**	MUESTRA No:	**46054 - 78**
		PROFUNDIDAD, m:	**N/A**

Solicitado por:	**CONSORCIO GAMA 2026**	Fecha de Muestreo:	**02/03/2026**
Localización:	**Recebera San Rafael (Combita, Boyacá)**	Fecha de Informe:	**06/03/2026**
Descripción del material:	**Material de Afirmado - Acopio Obra**	Procedencia:	**Acopio - Obra**

CURVA DE COMPACTACIÓN



Valores Óptimos	
Propiedad	Valor
Húmedad, Wn	**9.2%**
Densidad Seca, γd	**1.998**

Propiedades Óptimas	
Densidad Húmeda, γh	2.101
Saturación, S	79.4%
Relación de Vacios, e	30.1%
Porosidad, n	23.1%
Húm. Saturación, Ws	11.5%

Observaciones:

1. La Húmedad Óptima de compactación obtenida en laboratorio es de **Wópt = 9.2%**.

2. La Densidad Seca Máxima obtenida en laboratorio es de **γd = 1.998 g/cm³**.

Ejecutó:

Ing. Esp. NICOLÁS OLARTE RIAÑO
MP. 01118 - 10988 CPITVC

Ejecutó:

Ing. Esp. MARÍA FERNANDA CAMARGO MORENO
MP. 01119 - 11007 CPITVC

Los resultados presentados en este informe corresponden unicamente a la muestra ensayada. El solicitante será responsable por cualquier uso indebido.

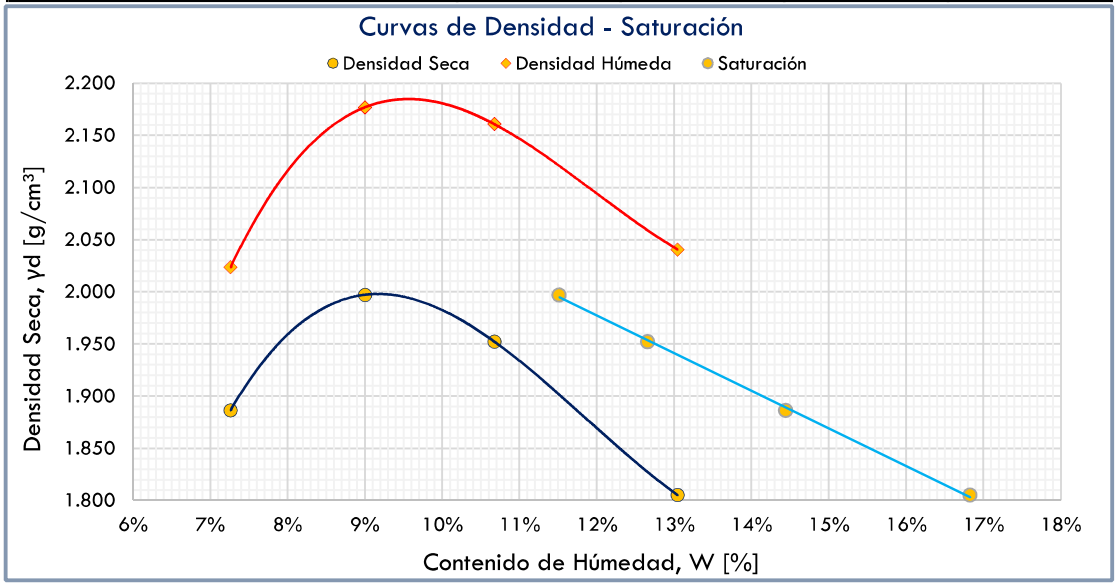
LABORATORIO DE MECÁNICA DE SUELOS, CONCRETOS Y PAVIMENTOS

PIV Proyectos de Ingeniería Vial	**REPORTE DE ENSAYO DE LABORATORIO**	PIV-LAB-010
	RELACIONES DE HUMEDAD - PESO UNITARIO SECO EN LOS SUELOS (ENSAYO MODIFICADO DE COMPACTACIÓN)	Versión 1.0
		Fecha: 01/02/2025
	Norma de Ensayo ***INV. E - 142 - 13***	Página: 1 de 1

PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE CONDUCE AL CENTRO VACACIONAL DE COMFABOY MONIQUIRÁ BOYACÁ**	MUESTRA No:	**46054 - 78**
		PROFUNDIDAD, m:	**N/A**

Solicitado por:	**CONSORCIO GAMA 2026**	Fecha de Muestreo:	**02/03/2026**
Localización:	**Recebera San Rafael (Combita, Boyacá)**	Fecha de Informe:	**06/03/2026**
Descripción del material:	**Material de Afirmado - Acopio Obra**	Procedencia:	**Acopio - Obra**

Determinación N°	1	2	3	4
Contenido de Humedad [%]	7.3%	9.0%	10.7%	13.0%
Densidad Humeda [g/cm³]	2.023	2.177	2.161	2.041
Densidad Seca [g/cm³]	1.886	1.997	1.952	1.805
Saturación, S [%]	49.9%	77.5%	83.7%	77.0%
Relacion de Vacios, e [%]	37.8%	30.2%	33.2%	44.0%
Porosidad, n [%]	27.4%	23.2%	24.9%	30.6%
Humedad de Saturación [%]	14.4%	11.5%	12.7%	16.8%



Observaciones:

1. Se presentan las curvas de Densidad Húmeda y Densidad Seca, junto con la curva de saturación para cada uno de los puntos de ensayo realizados.

2. Incluyendo las caracteristicas para el punto óptimo de Saturación, Relación de vacios y porosidad.

Ejecutó:

Ing. Esp. NICOLÁS OLARTE RIAÑO
MP. 01118 - 10988 CPITVC

Ejecutó:

Ing. Esp. MARÍA FERNANDA CAMARGO MORENO
MP. 01119 - 11007 CPITVC

Los resultados presentados en este informe corresponden unicamente a la muestra ensayada. El solicitante será responsable por cualquier uso indebido.

ANEXO 4:
PÓLIZAS

Dirección: Calle 10a No. 3-14 Chiquinquirá, Boyacá
Email: consorciogama2026@gmail.com
Celular: 3137137034

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
TUNJA	**TUNJA**	**39**	**39-44-101180749**	**0**

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
02	**02**	**2026**	**30**	**01**	**2026**	**00:00**	**30**	**04**	**2031**	**23:59**	**EMISION ORIGINAL**

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
CONSORCIO GAMA 2026	**NIT: 902.028.156-4**

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO:
CL 10 A NRO. 3 - 14	CHIQUINQUIRA, BOYACA	3137137034

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	IDENTIFICACIÓN
TIERRASUA S.A.S.	**NIT: 901.285.377-2**

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO
CALLE. 19 NO. 9-35, PISO 10, OFICINA 01	TUNJA, BOYACA	3108808902

ADICIONAL:

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU010B, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

CONTRATO NO. IPVO 001-2026

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE CONDUCE AL CENTRO VACACIONAL DE COMFABOY MONIQUIRA BOYACA

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	**30/01/2026**	**30/10/2026**	**$99,609,769.00**
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	**30/01/2026**	**30/04/2029**	**$99,609,769.00**
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	**30/04/2026**	**30/04/2031**	**$199,219,538.00**

ACLARACIONES

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
CHIA ANGARITA JAIME YECID	74185393	90.00
VILLAMIL DIAZ FREDY ALEXANDER	1053336256	10.00

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ***2,510,657.00	$ ******20,000.00	$ *****480,824.00	$ *********3,011,482.00	$ ******398,439,076.00	CONTADO

INTERMEDIARIO

NOMBRE	CLAVE	% DE PART.
AMG SEGUROS LTDA	194613	100.00

DISTRIBUCION COASEGURO

NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 10 NO 21-33 LOCAL 108 - TELEFONO: (608) 7409488 - TUNJA

39-44-101180749

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
TUNJA	**TUNJA**	**39**	**39-44-101180749**	**0**

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
02	**02**	**2026**	**30**	**01**	**2026**	**00:00**	**30**	**04**	**2031**	**23:59**	**EMISION ORIGINAL**

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO GAMA 2026		**NIT: 902.028.156-4**
DIRECCIÓN: CL 10 A NRO. 3 - 14	CIUDAD: CHIQUINQUIRA, BOYACA	TELÉFONO:	3137137034

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN	
	TIERRASUA S.A.S.		**NIT: 901.285.377-2**
DIRECCIÓN: CALLE. 19 NO. 9-35, PISO 10, OFICINA 01	CIUDAD: TUNJA, BOYACA	TELÉFONO	3108808902

ADICIONAL:



VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ***2,510,657.00	$ ******20,000.00	$ *****480,824.00	$ *********3,011,482.00	$ ******398,439,076.00	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
AMG SEGUROS LTDA	194613	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 10 NO 21-33 LOCAL 108 - TELEFONO: (608) 7409488 - TUNJA

FORMA DE PAGO		
BANCO	**CHEQUE No.**	**VALOR**

EFECTIVO	
CHEQUE	
TOTAL $	

(415)7709998021167(8020)11008607998067(3900)000003011482(96)20270130

REFERENCIA PAGO:

1100860799806-7

SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA VIGILADO

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

CONSTANCIA DE NO REVOCATORIA NI CANCELACION POR FALTA DE PAGO DE LA PRIMA

Hacemos constar, que la póliza Nº 101180749, anexo 0, no expirara por falta de pago de la prima, ni por revocatoria unilateral del tomador de la póliza o de la aseguradora.

Lo anterior de conformidad con lo establecido en el decreto 1082 de 2015 el cual regula las garantías ante entidades estatales

Dado en TUNJA a los 02 días del mes de FEBRERO de 2026

39-44-101180749

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
TUNJA	**TUNJA**	**39**	**39-40-101047405**	**0**

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
02	**02**	**2026**	**30**	**01**	**2026**	**00:00**	**30**	**04**	**2026**	**23:59**	**EMISION ORIGINAL**

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
CONSORCIO GAMA 2026	**NIT: 902.028.156-4**

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO:
CL 10 A NRO. 3 - 14	CHIQUINQUIRA, BOYACA	3137137034

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:	IDENTIFICACIÓN
TIERRASUA S.A.S.	**NIT: 901.285.377-2**

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO
CALLE. 19 NO. 9-35, PISO 10, OFICINA 01	TUNJA, BOYACA	3108808902

BENEFICIARIO: 901285377 - TIERRASUA S.A.S.

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN 15-05-2020 - 1329-P-06-00000-E-RCE-002A-D00I / 31-03-22 -1329-P-06-00000-E-RCE-001P-D00I, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

CONTRATO NO. IPVO 001-2026

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE CONDUCE AL CENTRO VACACIONAL DE COMFABOY MONIQUIRA BOYACA

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES

AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG ACTUAL
PREDIOS LABORES Y OPERACIONES	**10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV**	**30/01/2026**	**30/04/2026**	**$350,181,000.00**
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	**10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV**	**30/01/2026**	**30/04/2026**	**$0.00**
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	**10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV**	**30/01/2026**	**30/04/2026**	**$0.00**

ACLARACIONES

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
CHIA ANGARITA JAIME YECID	74185393	90.00
VILLAMIL DIAZ FREDY ALEXANDER	1053336256	10.00

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ *****172,692.00	$ *******3,000.00	$ ******33,381.00	$ **********209,073.00	$ ******350,181,000.00	CONTADO

INTERMEDIARIO

NOMBRE	CLAVE	% DE PART.
AMG SEGUROS LTDA	194613	100.00

DISTRIBUCION COASEGURO

NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO.

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 10 NO 21-33 LOCAL 108 - TELEFONO: (608) 7409488 - TUNJA

39-40-101047405

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
TUNJA	TUNJA	39	39-40-101047405	0

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
02	02	2026	30	01	2026	00:00	30	04	2026	23:59	EMISION ORIGINAL

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO GAMA 2026		**NIT: 902.028.156-4**
DIRECCIÓN: CL 10 A NRO. 3 - 14	**CIUDAD:** CHIQUINQUIRA, BOYACA	**TELÉFONO:**	3137137034

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:	TIERRASUA S.A.S.	IDENTIFICACIÓN	**NIT: 901.285.377-2**
DIRECCIÓN: CALLE. 19 NO. 9-35, PISO 10, OFICINA 01	**CIUDAD:** TUNJA, BOYACA	**TELÉFONO:**	3108808902

BENEFICIARIO: 901285377 - TIERRASUA S.A.S.

AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG ACTUAL
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	**10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV**	**30/01/2026**	**30/04/2026**	**$0.00**
RESPONSABILIDAD CIVIL CRUZADA	**10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV**	**30/01/2026**	**30/04/2026**	**$0.00**
GASTOS MEDICOS	**10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV**	**30/01/2026**	**30/04/2026**	**$0.00**
PRODUCTOS	**10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV**	**30/01/2026**	**30/04/2026**	**$0.00**
DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE	**10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV**	**30/01/2026**	**30/04/2026**	**$0.00**

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 10 NO 21-33 LOCAL 108 - TELEFONO: (608) 7409488 - TUNJA

39-40-101047405

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

ALEXANDRASAENZ

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
TUNJA	TUNJA	39	39-40-101047405	0

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
02	02	2026	30	01	2026	00:00	30	04	2026	23:59	EMISION ORIGINAL

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CONSORCIO GAMA 2026	NIT: 902.028.156-4	CL 10 A NRO. 3 - 14	CHIQUINQUIRA, BOYACA	3137137034

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
TIERRASUA S.A.S.	NIT: 901.285.377-2	CALLE. 19 NO. 9-35, PISO 10, OFICINA 01	TUNJA, BOYACA	3108808902

BENEFICIARIO:



VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ *****172,692.00	$ *******3,000.00	$ ******33,381.00	$ **********209,073.00	$ ******350,181,000.00	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑÍA	% PART.	VALOR ASEGURADO
AMG SEGUROS LTDA	194613	100.00			

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 10 NO 21-33 LOCAL 108 - TELEFONO: (608) 7409488 - TUNJA

FORMA DE PAGO		
BANCO	CHEQUE No.	VALOR

EFECTIVO	
CHEQUE	
TOTAL $	

(415)7709998021167(8020)11008607998192(3900)000000209073(96)20260301

REFERENCIA PAGO:

1100860799819-2

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
TUNJA	TUNJA	39	39-44-101180749	1

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
24	02	2026	30	01	2026	00:00	30	04	2031	23:59	ANEXO DE MODIFICACION

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CONSORCIO GAMA 2026	NIT: 902.028.156-4	CL 10 A NRO. 3 - 14	CHIQUINQUIRA, BOYACA	3137137034

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO
TIERRASUA S.A.S.	NIT: 901.285.377-2	CL 19 NRO. 9 - 35 PISO 10	TUNJA, BOYACA	3108808902

ADICIONAL:

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU010B, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

CONTRATO NO. IPVO 001-2026

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE CONDUCE AL CENTRO VACACIONAL DE COMFABOY MONIQUIRA BOYACA

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR

ACLARACIONES

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO DE LA POLIZA ARRIBA CITADA Y DE ACUERDO A ACTA DE INICIO DE FECHA 23 DE FEBRERO DE 2026 AL CONTRATO IPVO 001-2026, SE TRASLADA LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS QUEDANDO TAL Y COMO SE DETALLA EN LA DISTRIBUCION DE LOS MISMOS.

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES SIN MODIFICAR.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ *(2,510,657.00)	$ ****(20,000.00)	$ ***(480,824.00)	$ *******(3,011,482.00)	$ ****(398,439,076.00)	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
AMG SEGUROS LTDA	194613	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 10 NO 21-33 LOCAL 108 - TELEFONO: (608) 7409488 - TUNJA

39-44-101180749

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
TUNJA	**TUNJA**	**39**	**39-44-101180749**	1

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
24	**02**	**2026**	**30**	**01**	**2026**	**00:00**	**30**	**04**	**2031**	**23:59**	**ANEXO DE MODIFICACION**

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
CONSORCIO GAMA 2026	**NIT: 902.028.156-4**

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO:
CL 10 A NRO. 3 - 14	CHIQUINQUIRA, BOYACA	3137137034

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	IDENTIFICACIÓN
TIERRASUA S.A.S.	**NIT: 901.285.377-2**

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO
CL 19 NRO. 9 - 35 PISO 10	TUNJA, BOYACA	3108808902

ADICIONAL:

Recuerda que puedes actualizar tus datos de contacto conforme a la Ley 2300, a través de nuestras páginas:

www.segurosdelestado.com
o www.segurosdevidadelestado.com

Ve a la opción PQR y selecciona el tipo de solicitud:
Acceso a la información

CONOCE LOS MEDIOS DE PAGO

PÁGINA WEB · pse · American Express · MasterCard · VISA

CORRESPONSALES BANCARIOS

Carulla · SuperINTER · éxito · MOVIIRED

Gana Gana · SURTIMAX · Coopidrogas

PAGOS CON CONVENIO *No aplica para transferencias

Bancolombia Seguros del Estado Cuenta Convenio 47189

Banco de Bogotá Seguros del Estado Cuenta Convenio 008465445

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ *(2,510,657.00)	$ ****(20,000.00)	$ ***(480,824.00)	$ *******(3,011,482.00)	$ ****(398,439,076.00)	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
AMG SEGUROS LTDA	194613	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 10 NO 21-33 LOCAL 108 - TELEFONO: (608) 7409488 - TUNJA

FORMA DE PAGO		
BANCO	**CHEQUE No.**	**VALOR**

EFECTIVO	
CHEQUE	
TOTAL $	

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
TUNJA	TUNJA	39	39-44-101180749	1

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
24	02	2026	30	01	2026	00:00	30	04	2031	23:59	ANEXO DE MODIFICACION

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO GAMA 2026		**NIT: 902.028.156-4**
DIRECCIÓN:	CL 10 A NRO. 3 - 14	**CIUDAD:** CHIQUINQUIRA, BOYACA	**TELÉFONO:** 3137137034

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN	
	TIERRASUA S.A.S.		**NIT: 901.285.377-2**
DIRECCIÓN:	CL 19 NRO. 9 - 35 PISO 10	**CIUDAD:** TUNJA, BOYACA	**TELÉFONO:** 3108808902

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
CHIA ANGARITA JAIME YECID	74185393	90.00
VILLAMIL DIAZ FREDY ALEXANDER	1053336256	10.00

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 10 NO 21-33 LOCAL 108 - TELEFONO: (608) 7409488 - TUNJA

39-44-101180749

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

CONSTANCIA DE NO REVOCATORIA NI CANCELACION POR FALTA DE PAGO DE LA PRIMA

Hacemos constar, que la póliza Nº 101180749, anexo 1, no expirara por falta de pago de la prima, ni por revocatoria unilateral del tomador de la póliza o de la aseguradora.

Lo anterior de conformidad con lo establecido en el decreto 1082 de 2015 el cual regula las garantías ante entidades estatales

Dado en TUNJA a los 24 días del mes de FEBRERO de 2026

39-44-101180749

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
TUNJA	TUNJA	39	39-40-101047405	1

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
24	02	2026	30	01	2026	00:00	30	04	2026	23:59	ANEXO DE MODIFICACION

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CONSORCIO GAMA 2026	NIT: 902.028.156-4	CL 10 A NRO. 3 - 14	CHIQUINQUIRA, BOYACA	3137137034

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
TIERRASUA S.A.S.	NIT: 901.285.377-2	CL 19 NRO. 9 - 35 PISO 10	TUNJA, BOYACA	3108808902

BENEFICIARIO: 901285377 - TIERRASUA S.A.S.

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN 15-05-2020 - 1329-P-06-00000-E-RCE-002A-D00I / 31-03-22 -1329-P-06-00000-E-RCE-001P-D00I, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

CONTRATO NO. IPVO 001-2026

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE CONDUCE AL CENTRO VACACIONAL DE COMFABOY MONIQUIRA BOYACA

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES

AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG ACTUAL	SUMA ASEG ANTERIOR

ACLARACIONES

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO DE LA POLIZA ARRIBA CITADA Y DE ACUERDO A ACTA DE INICIO DE FECHA 23 DE FEBRERO DE 2026 AL CONTRATO IPVO 001-2026, SE TRASLADA LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS QUEDANDO TAL Y COMO SE DETALLA EN LA DISTRIBUCION DE LOS MISMOS.

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES SIN MODIFICAR.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ***(172,692.00)	$ *****(3,000.00)	$ ****(33,381.00)	$ *********(209,073.00)	$ ****(350,181,000.00)	CONTADO

INTERMEDIARIO

NOMBRE	CLAVE	% DE PART.
AMG SEGUROS LTDA	194613	100.00

DISTRIBUCION COASEGURO

NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO.

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 10 NO 21-33 LOCAL 108 - TELEFONO: (608) 7409488 - TUNJA

39-40-101047405

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
TUNJA	**TUNJA**	**39**	**39-40-101047405**	1

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
24	**02**	**2026**	**30**	**01**	**2026**	**00:00**	**30**	**04**	**2026**	**23:59**	**ANEXO DE MODIFICACION**

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN
CONSORCIO GAMA 2026		**NIT: 902.028.156-4**
DIRECCIÓN: CL 10 A NRO. 3 - 14	CIUDAD: CHIQUINQUIRA, BOYACA	TELÉFONO: 3137137034

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:		IDENTIFICACIÓN
TIERRASUA S.A.S.		**NIT: 901.285.377-2**
DIRECCIÓN: CL 19 NRO. 9 - 35 PISO 10	CIUDAD: TUNJA, BOYACA	TELÉFONO 3108808902

BENEFICIARIO:



VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ***(172,692.00)	$ *****(3,000.00)	$ ****(33,381.00)	$ *********(209,073.00)	$ ****(350,181,000.00)	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
AMG SEGUROS LTDA	194613	100.00			

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 10 NO 21-33 LOCAL 108 - TELEFONO: (608) 7409488 - TUNJA

FORMA DE PAGO		
BANCO	**CHEQUE No.**	**VALOR**

EFECTIVO	
CHEQUE	
TOTAL $	

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
TUNJA	TUNJA	39	39-40-101047405	1

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
24	02	2026	30	01	2026	00:00	30	04	2026	23:59	ANEXO DE MODIFICACION

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL CONSORCIO GAMA 2026 — IDENTIFICACIÓN **NIT: 902.028.156-4**

DIRECCIÓN: CL 10 A NRO. 3 - 14 — **CIUDAD:** CHIQUINQUIRA, BOYACA — **TELÉFONO:** 3137137034

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO: TIERRASUA S.A.S. — IDENTIFICACIÓN **NIT: 901.285.377-2**

DIRECCIÓN: CL 19 NRO. 9 - 35 PISO 10 — **CIUDAD:** TUNJA, BOYACA — **TELÉFONO:** 3108808902

BENEFICIARIO: 901285377 - TIERRASUA S.A.S.

TEXTO ACLARATORIO

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
CHIA ANGARITA JAIME YECID	74185393	90.00
VILLAMIL DIAZ FREDY ALEXANDER	1053336256	10.00

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 10 NO 21-33 LOCAL 108 - TELEFONO: (608) 7409488 - TUNJA

39-40-101047405

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
TUNJA	TUNJA	39	39-44-101180749	2

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
24	02	2026	23	02	2026	00:00	24	05	2031	23:59	ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CONSORCIO GAMA 2026	NIT: 902.028.156-4	CL 10 A NRO. 3 - 14	CHIQUINQUIRA, BOYACA	3137137034

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO
TIERRASUA S.A.S.	NIT: 901.285.377-2	CL 19 NRO. 9 - 35 PISO 10	TUNJA, BOYACA	3108808902

ADICIONAL:

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU010B, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

CONTRATO NO. IPVO 001-2026

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE CONDUCE AL CENTRO VACACIONAL DE COMFABOY MONIQUIRA BOYACA

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	23/02/2026	23/11/2026	$99,609,769.00	
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	23/02/2026	24/05/2029	$99,609,769.00	
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	24/05/2026	24/05/2031	$199,219,538.00	

ACLARACIONES

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO DE LA POLIZA ARRIBA CITADA Y DE ACUERDO A ACTA DE INICIO DE FECHA 23 DE FEBRERO DE 2026 AL CONTRATO IPVO 001-2026, SE TRASLADA LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS QUEDANDO TAL Y COMO SE DETALLA EN LA DISTRIBUCION DE LOS MISMOS.

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES SIN MODIFICAR.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ***2,510,657.00	$ ******20,000.00	$ *****480,824.00	$ *********3,011,482.00	$ ******398,439,076.00	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
AMG SEGUROS LTDA	194613	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 10 NO 21-33 LOCAL 108 - TELEFONO: (608) 7409488 - TUNJA

39-44-101180749

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
TUNJA	**TUNJA**	**39**	**39-44-101180749**	2

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
24	**02**	**2026**	**23**	**02**	**2026**	**00:00**	**24**	**05**	**2031**	**23:59**	**ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA**

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
CONSORCIO GAMA 2026	**NIT: 902.028.156-4**

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO:
CL 10 A NRO. 3 - 14	CHIQUINQUIRA, BOYACA	3137137034

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	IDENTIFICACIÓN
TIERRASUA S.A.S.	**NIT: 901.285.377-2**

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO
CL 19 NRO. 9 - 35 PISO 10	TUNJA, BOYACA	3108808902

ADICIONAL:

Recuerda que puedes actualizar tus datos de contacto conforme a la Ley 2300, a través de nuestras páginas:

www.segurosdelestado.com
o www.segurosdevidadelestado.com

Ve a la opción PQR y selecciona el tipo de solicitud:
Acceso a la información

CONOCE LOS MEDIOS DE PAGO

PÁGINA WEB · pse · American Express · MasterCard · VISA

CORRESPONSALES BANCARIOS

Carulla · Super INTER · éxito · MOVIIRED · Gana Gana · SURTIMAX · Coopidrogas

PAGOS CON CONVENIO *No aplica para transferencias

Bancolombia Seguros del Estado Cuenta Convenio 47189

Banco de Bogotá Seguros del Estado Cuenta Convenio 008465445

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ***2,510,657.00	$ ******20,000.00	$ *****480,824.00	$ *********3,011,482.00	$ ******398,439,076.00	CONTADO

INTERMEDIARIO

NOMBRE	CLAVE	% DE PART.
AMG SEGUROS LTDA	194613	100.00

DISTRIBUCION COASEGURO

NOMBRE COMPAÑÍA	% PART.	VALOR ASEGURADO

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 10 NO 21-33 LOCAL 108 - TELEFONO: (608) 7409488 - TUNJA

FORMA DE PAGO		
BANCO	**CHEQUE No.**	**VALOR**

EFECTIVO	
CHEQUE	
TOTAL $	

(415)7709998021167(8020)11008608027031(3900)000003011482(96)20270223

REFERENCIA PAGO:

1100860802703-1

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
TUNJA	TUNJA	39	39-44-101180749	2

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
24	02	2026	23	02	2026	00:00	24	05	2031	23:59	ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO GAMA 2026		**NIT: 902.028.156-4**
DIRECCIÓN: CL 10 A NRO. 3 - 14	**CIUDAD:** CHIQUINQUIRA, BOYACA	**TELÉFONO:**	3137137034

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN	
	TIERRASUA S.A.S.		**NIT: 901.285.377-2**
DIRECCIÓN: CL 19 NRO. 9 - 35 PISO 10	**CIUDAD:** TUNJA, BOYACA	**TELÉFONO:**	3108808902

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
CHIA ANGARITA JAIME YECID	74185393	90.00
VILLAMIL DIAZ FREDY ALEXANDER	1053336256	10.00

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 10 NO 21-33 LOCAL 108 - TELEFONO: (608) 7409488 - TUNJA

39-44-101180749

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

CONSTANCIA DE NO REVOCATORIA NI CANCELACION POR FALTA DE PAGO DE LA PRIMA

Hacemos constar, que la póliza Nº 101180749, anexo 2, no expirara por falta de pago de la prima, ni por revocatoria unilateral del tomador de la póliza o de la aseguradora.

Lo anterior de conformidad con lo establecido en el decreto 1082 de 2015 el cual regula las garantías ante entidades estatales

Dado en TUNJA a los 24 días del mes de FEBRERO de 2026

39-44-101180749

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
TUNJA	TUNJA	39	39-40-101047405	2

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
24	02	2026	23	02	2026	00:00	24	05	2026	23:59	ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
CONSORCIO GAMA 2026	NIT: 902.028.156-4

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CL 10 A NRO. 3 - 14	CHIQUINQUIRA, BOYACA	3137137034

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO	IDENTIFICACIÓN
TIERRASUA S.A.S.	NIT: 901.285.377-2

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CL 19 NRO. 9 - 35 PISO 10	TUNJA, BOYACA	3108808902

BENEFICIARIO: 901285377 - TIERRASUA S.A.S.

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN 15-05-2020 - 1329-P-06-00000-E-RCE-002A-D00I / 31-03-22 -1329-P-06-00000-E-RCE-001P-D00I, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

CONTRATO NO. IPVO 001-2026

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE CONDUCE AL CENTRO VACACIONAL DE COMFABOY MONIQUIRA BOYACA

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES

AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG ACTUAL	SUMA ASEG ANTERIOR
PREDIOS LABORES Y OPERACIONES	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	23/02/2026	24/05/2026	$350,181,000.00	
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	23/02/2026	24/05/2026	$0.00	
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	23/02/2026	24/05/2026	$0.00	

ACLARACIONES

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO DE LA POLIZA ARRIBA CITADA Y DE ACUERDO A ACTA DE INICIO DE FECHA 23 DE FEBRERO DE 2026 AL CONTRATO IPVO 001-2026, SE TRASLADA LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS QUEDANDO TAL Y COMO SE DETALLA EN LA DISTRIBUCION DE LOS MISMOS.

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES SIN MODIFICAR.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ *****172,692.00	$ *******3,000.00	$ ******33,381.00	$ **********209,073.00	$ ******350,181,000.00	CONTADO

INTERMEDIARIO

NOMBRE	CLAVE	% DE PART.
AMG SEGUROS LTDA	194613	100.00

DISTRIBUCION COASEGURO

NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO.

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 10 NO 21-33 LOCAL 108 - TELEFONO: (608) 7409488 - TUNJA

39-40-101047405

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
TUNJA	TUNJA	39	39-40-101047405	2

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
24	02	2026	23	02	2026	00:00	24	05	2026	23:59	ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO GAMA 2026		**NIT: 902.028.156-4**
DIRECCIÓN: CL 10 A NRO. 3 - 14	**CIUDAD:** CHIQUINQUIRA, BOYACA	**TELÉFONO:**	3137137034

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:		IDENTIFICACIÓN	
	TIERRASUA S.A.S.		**NIT: 901.285.377-2**
DIRECCIÓN: CL 19 NRO. 9 - 35 PISO 10	**CIUDAD:** TUNJA, BOYACA	**TELÉFONO:**	3108808902

BENEFICIARIO: 901285377 - TIERRASUA S.A.S.

AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG ACTUAL	SUMA ASEG ANTERIOR
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	23/02/2026	24/05/2026	$0.00	
RESPONSABILIDAD CIVIL CRUZADA	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	23/02/2026	24/05/2026	$0.00	
GASTOS MEDICOS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	23/02/2026	24/05/2026	$0.00	
PRODUCTOS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	23/02/2026	24/05/2026	$0.00	
DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	23/02/2026	24/05/2026	$0.00	

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 10 NO 21-33 LOCAL 108 - TELEFONO: (608) 7409488 - TUNJA

39-40-101047405

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
TUNJA	**TUNJA**	**39**	**39-40-101047405**	2

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
24	**02**	**2026**	**23**	**02**	**2026**	**00:00**	**24**	**05**	**2026**	**23:59**	**ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA**

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
CONSORCIO GAMA 2026	**NIT: 902.028.156-4**

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO:
CL 10 A NRO. 3 - 14	CHIQUINQUIRA, BOYACA	3137137034

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:	IDENTIFICACIÓN
TIERRASUA S.A.S.	**NIT: 901.285.377-2**

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO
CL 19 NRO. 9 - 35 PISO 10	TUNJA, BOYACA	3108808902

BENEFICIARIO:

Recuerda que puedes actualizar tus datos de contacto conforme a la Ley 2300, a través de nuestras páginas:

www.segurosdelestado.com
o www.segurosdevidadelestado.com

Ve a la opción PQR y selecciona el tipo de solicitud:
Acceso a la información

CONOCE LOS MEDIOS DE PAGO

PÁGINA WEB · pse · American Express · MasterCard · VISA

CORRESPONSALES BANCARIOS

Carulla · Super INTER · éxito · MOVIIRED · Gana Gana · SURTIMAX · Coopidrogas

PAGOS CON CONVENIO *No aplica para transferencias

Bancolombia — Seguros del Estado Cuenta Convenio 47189

Banco de Bogotá — Seguros del Estado Cuenta Convenio 008465445

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ *****172,692.00	$ *******3,000.00	$ ******33,381.00	$ **********209,073.00	$ ******350,181,000.00	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
AMG SEGUROS LTDA	194613	100.00			

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 10 NO 21-33 LOCAL 108 - TELEFONO: (608) 7409488 - TUNJA

FORMA DE PAGO		
BANCO	**CHEQUE No.**	**VALOR**

EFECTIVO	
CHEQUE	
TOTAL $	

(415)7709998021167(8020)11008608027054(3900)000000209073(96)20260325

REFERENCIA PAGO:

1100860802705-4

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
TUNJA	TUNJA	39	39-40-101047405	2

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
24	02	2026	23	02	2026	00:00	24	05	2026	23:59	ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO GAMA 2026		**NIT: 902.028.156-4**
DIRECCIÓN: CL 10 A NRO. 3 - 14	**CIUDAD:** CHIQUINQUIRA, BOYACA	**TELÉFONO:**	3137137034

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:		IDENTIFICACIÓN	
	TIERRASUA S.A.S.		**NIT: 901.285.377-2**
DIRECCIÓN: CL 19 NRO. 9 - 35 PISO 10	**CIUDAD:** TUNJA, BOYACA	**TELÉFONO:**	3108808902

BENEFICIARIO: 901285377 - TIERRASUA S.A.S.

TEXTO ACLARATORIO

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
CHIA ANGARITA JAIME YECID	74185393	90.00
VILLAMIL DIAZ FREDY ALEXANDER	1053336256	10.00

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 10 NO 21-33 LOCAL 108 - TELEFONO: (608) 7409488 - TUNJA

39-40-101047405

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

ANEXO 5:
INFORMES SEMANALES

Dirección: Calle 10a No. 3-14 Chiquinquirá, Boyacá
Email: consorciogama2026@gmail.com
Celular: 3137137034

TIERRASUA ¡Conectamos región!	CONSORCIO GAMA 2026	**INFORME DE OBRA CONTROL DE AVANCE**	**INFORME SEMANAL** N° 2

INFORMACION GENERAL

FECHA DE ACTA DE INICIO DEL CONTRATO:		**23**	**2**	**2026**

CONTRATO OBRA No.	**IPVO 001-2026**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO GAMA 2026**

FECHA DE PERIODO DEL INFORME

	DD	MM	AAAA		DD	MM	AAAA
DESDE:	2	3	2026	**HASTA:**	7	3	2026

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

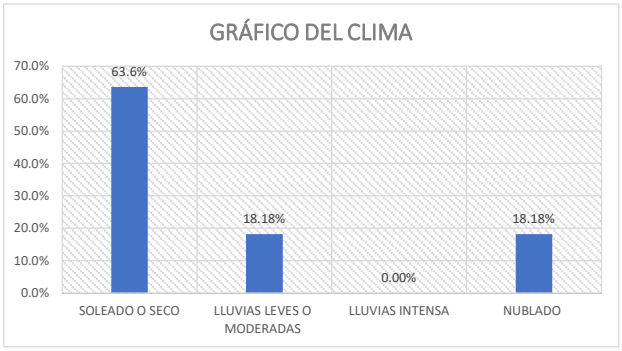
MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE CONDUCE AL CENTRO VACACIONAL DE COMFABOY MONIQUIRÁ BOYACÁ

VALOR INICIAL	$ 996,097,690.00	**PLAZO INICIAL**	03 MESES
VALOR REFORMULACIÓN	N/A	**PLAZO TOTAL**	03 MESES

ESTADO DEL TIEMPO

DIA / HORARIO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO		
MAÑANA	1	1	1	1	1	1		
TARDE	1	2	4	4	2			

SOLEADO O SECO		LLUVIAS LEVES O MODERADAS		LLUVIAS INTENSA		NUBLADO	
1		2		3		4	



AVANCE TÉCNICO (ACTIVIDADES EJECUTADAS)

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL CONTRATISTA DE OBRA

CAP. N/A

Durante la semana se avanzó en la conformación de la estructura de la vía mediante actividades de excavación (cajeo), extendido, nivelación y compactación de material de afirmado en ambos carriles, específicamente entre las abscisas k0+025 y k0+100, logrando progresos parciales por tramos.

En el frente de obra correspondiente a la alcantarilla ubicada en la abscisa k0+148, se ejecutaron labores de demolición de aletas, excavaciones manuales y fundida de solados para la base del muro y la placa de salida, así como el inicio del armado y colocación del acero de refuerzo del muro de salida. Igualmente, se realizó el descenso de la tubería al sitio.

Las actividades se vieron afectadas por las fuertes lluvias presentadas durante la semana, las cuales generaron saturación del material instalado, socavaciones, derrumbes en excavaciones y arrastre de concreto, lo que obligó a ejecutar actividades de limpieza, reconformación, renivelación y reposición de elementos constructivos.

Adicionalmente, se identificó la interferencia de un poste de red eléctrica cercano a la obra de alcantarillado, el cual presentó condiciones de inestabilidad debido a los procesos de excavación y las lluvias. Se realizó la notificación a la empresa de energía, quien finalmente efectuó la reubicación del poste.

TIERRASUA ¡Conectamos región!	CONSORCIO GAMA 2026	**INFORME DE OBRA CONTROL DE AVANCE**	**INFORME SEMANAL** **N°** **2**

AVANCE FINANCIERO

ASPECTO FINANCIERO DE OBRA

De acuerdo al flujo de caja y programación semanal se determinan los siguientes datos:

Avance Acumulado

	FECHA DE CORTE	PRESUPUESTO PROGRAMADO	% PROGRAMADO	PRESUPUESTO EJECUTADO	% EJECUTADO
	7/03/2026	$ 39,497,730.00	3.97%	$ 41,449,370.83	4.16%

SEGUIMIENTO FINANCIERO CONTRATO DE OBRA EN CUANTO A PAGOS REALIZADOS

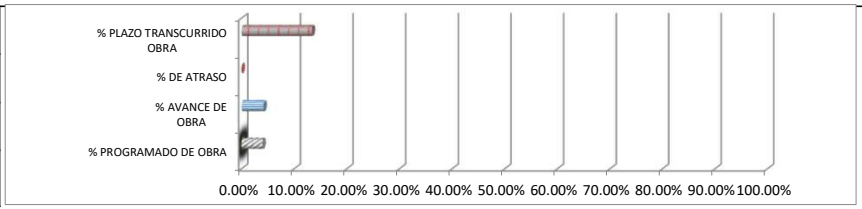
DESCRIPCIÓN	FECHA	VALOR
Acta Parcial No.		$ -
TOTAL PAGOS AUTORIZADOS		$ -

Nota: Por el momento no se han realizado pagos parciales al contrato.

AVANCE DE OBRA

PLAZO CONTRATO DE OBRA	3	Meses
PLAZO TRANSCURRIDO	12.00	Días

% PROGRAMADO DE OBRA	3.97%
% AVANCE DE OBRA	4.16%
% DE ATRASO	-0.20%
% PLAZO TRANSCURRIDO OBRA	13.33%



RELACIÓN DE PERSONAL

PERSONAL PROFESIONAL Y ESPECIALIZADO

OBRA

No.	CARGO	DEDICACIÓN
1	DIRECTOR DE OBRA	10%
1	RESIDENTE DE OBRA	100%
1	PROFESIONAL AMBIENTAL	15%

PERSONAL ADICIONAL

No.	CARGO	DEDICACIÓN
1	TOPOGRAFO	50%
1	CADENERO	50%
2	CONTROLADORAS DE TRAFICO	100%

RELACIÓN DE PERSONAL

PERSONAL TÉCNICO

OBRA

No.	CARGO	DEDICACIÓN
2	OPERADOR DE MAQUINARIA	50%
3	CONDUCTOR DE VOLQUETA	100%

PERSONAL OPERATIVO

OBRA

No.	CARGO	DEDICACIÓN
1	MAESTRO	100%
4	AYUDANTES	100%

TIERRASUA ¡Conectamos región!	CONSORCIO GAMA 2026	**INFORME DE OBRA** **CONTROL DE AVANCE**	**INFORME SEMANAL** **N°** **2**

CONTROL DE CALIDAD

CONTROL TÉCNICO Y DE CALIDAD

Durante la ejecución de las actividades se garantizó el control de calidad mediante el acompañamiento permanente del equipo de topografía, el cual realizó la verificación de niveles, alineamientos y pendientes en cada una de las etapas constructivas. En las actividades de fundida de concreto, se efectuó la toma de muestras correspondientes para ensayos de resistencia, asegurando el cumplimiento de las especificaciones técnicas del proyecto. De igual manera, en la conformación de la estructura de la vía, se realizaron procesos de extendido, nivelación y compactación del material de afirmado, verificando su adecuada densificación y estabilidad para garantizar las condiciones óptimas de soporte y transitabilidad.

DIFICULTADES PRESENTADAS

INCOVENIENTES O DIFICULTADES PRESENTADOS

Durante la ejecución de las actividades se presentaron diversas dificultades que incidieron en el normal desarrollo de la obra, principalmente asociadas a las condiciones climáticas, debido a las lluvias recurrentes que generaron saturación del material de afirmado, inestabilidad de taludes, socavaciones, derrumbes en las excavaciones y arrastre de concretos recién fundidos, lo que obligó a realizar reprocesos como limpieza, reconformación, renivelación y reposición de elementos constructivos. Adicionalmente, se identificaron interferencias con redes de servicios públicos, tales como postes de energía eléctrica y tuberías de gas, que requirieron gestión con las entidades correspondientes, reubicaciones y adecuaciones no previstas inicialmente. Estas situaciones, junto con la necesidad de mantener la transitabilidad en el corredor mediante intervenciones parciales y habilitación de carriles, generaron retrasos en la programación y disminución en los rendimientos esperados de obra.

ANEXOS

ING. LUIS FELIPE DAZA CUERVO

RESIDENTE DE OBRA

ELABORÓ: ING. LUIS FELIPE DAZA CUERVO — **CARGO:** RESIDENTE DE OBRA

REVISÓ Y APROBO: ING. HECTOR MAURICIO SANCHEZ QUIÑONES — **CARGO:** DIRECTOR DE OBRA

REGISTRO FOTOGRÁFICO



DEMOLICION DE ALCANTARILLA



EXCAVACION DE ALCANTARILLA



EXTENDIDA DE MATERIAL DE AFIRMADO



EXTENDIDA DE MATERIAL DE AFIRMADO



COMPACTACIÓN DE MATERIAL DE AFIRMADO Y REVISIÓN DE NIVELES



SOLADOS PARA TUBERIA



INSTALACIÓN DE TUBERIA DE 36"



ARMADO DE ACERO PARA ALCANTARILLA

TIERRASUA ¡Conectamos región!	CONSORCIO GAMA 2026	**INFORME DE OBRA CONTROL DE AVANCE**	**INFORME SEMANAL** **N°** **3**

INFORMACION GENERAL

FECHA DE ACTA DE INICIO DEL CONTRATO:		**23**	**2**	**2026**

CONTRATO OBRA No.	**IPVO 001-2026**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO GAMA 2026**

FECHA DE PERIODO DEL INFORME

	DD	MM	AAAA		DD	MM	AAAA
DESDE:	**9**	**3**	**2026**	**HASTA:**	**14**	**3**	**2026**

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

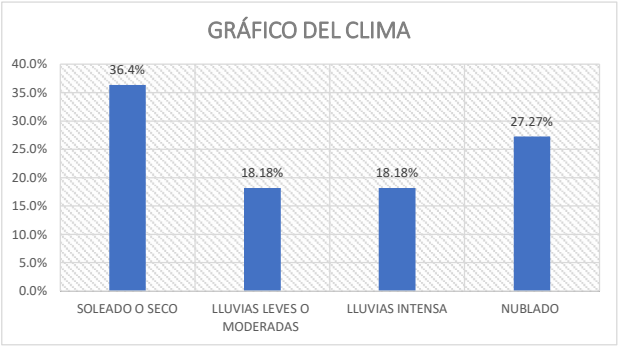
MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE CONDUCE AL CENTRO VACACIONAL DE COMFABOY MONIQUIRÁ BOYACÁ

VALOR INICIAL	$ 996,097,690.00	**PLAZO INICIAL**	03 MESES
VALOR REFORMULACIÓN	N/A	**PLAZO TOTAL**	03 MESES

ESTADO DEL TIEMPO

DIA / HORARIO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO		
MAÑANA	1	4	4	1	1	1		
TARDE	2	2	3	3	4			

SOLEADO O SECO		LLUVIAS LEVES O MODERADAS		LLUVIAS INTENSA		NUBLADO	
1		2		3		4	



AVANCE TÉCNICO (ACTIVIDADES EJECUTADAS)

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL CONTRATISTA DE OBRA

CAP. N/A

Durante la semana se avanzó en la construcción de la alcantarilla mediante la limpieza del solado afectado por desprendimientos de material, así como la ejecución del encofrado y fundida del atraque de la tubería, incluyendo la toma de muestras de concreto. Adicionalmente, se culminó la colocación y amarre del acero de refuerzo y la instalación de formaleta para la elevación del muro de salida y sus aletas, realizándose posteriormente el vaciado de concreto.

En paralelo, se adelantaron actividades de excavación para la estructura de la vía en diferentes frentes, específicamente entre las abscisas k0+147 y k0+220 en el carril izquierdo, y entre k0+255 y k0+275 en el carril derecho, incluyendo la remoción de material inadecuado y la instalación, extensión, nivelación y compactación de material de afirmado en varios tramos.

Se ejecutaron labores de mantenimiento y adecuación de la calzada, destacándose la corrección de hundimientos entre el k0+080 y k0+130, así como la habilitación progresiva del tránsito vehicular en el carril izquierdo mediante rellenos parciales sobre la tubería instalada.

Asimismo, se iniciaron y continuaron actividades de demolición de la estructura existente en concreto en la parte derecha de la alcantarilla.

Las actividades se vieron parcialmente afectadas por las lluvias, que ocasionaron suspensión temporal de labores en algunos momentos de la semana.

TIERRASUA ¡Conectamos región!	CONSORCIO GAMA 2026	**INFORME DE OBRA CONTROL DE AVANCE**	**INFORME SEMANAL** **N°** **3**

AVANCE FINANCIERO

ASPECTO FINANCIERO DE OBRA

De acuerdo al flujo de caja y programación semanal se determinan los siguientes datos:

Avance Acumulado

	FECHA DE CORTE	PRESUPUESTO PROGRAMADO	% PROGRAMADO	PRESUPUESTO EJECUTADO	% EJECUTADO
	14/03/2026	$ 117,987,215.50	11.84%	$ 102,896,891.38	10.33%

SEGUIMIENTO FINANCIERO CONTRATO DE OBRA EN CUANTO A PAGOS REALIZADOS

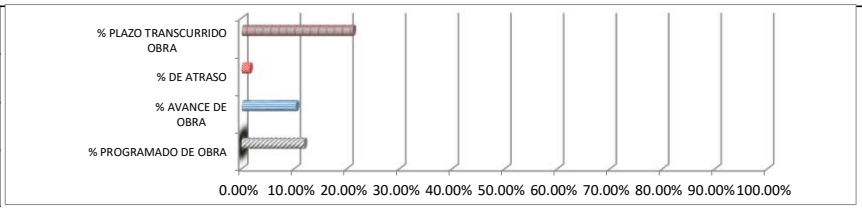
DESCRIPCIÓN	FECHA	VALOR
Acta Parcial No.		$ -
TOTAL PAGOS AUTORIZADOS		$ -

Nota: Por el momento no se han realizado pagos parciales al contrato.

AVANCE DE OBRA

PLAZO CONTRATO DE OBRA	0	Meses
PLAZO TRANSCURRIDO	19.00	Días

% PROGRAMADO DE OBRA	11.84%
% AVANCE DE OBRA	10.33%
% DE ATRASO	1.51%
% PLAZO TRANSCURRIDO OBRA	21.11%



RELACIÓN DE PERSONAL

PERSONAL PROFESIONAL Y ESPECIALIZADO

OBRA

No.	CARGO	DEDICACIÓN
1	DIRECTOR DE OBRA	10%
1	RESIDENTE DE OBRA	100%
1	PROFESIONAL AMBIENTAL	15%

PERSONAL ADICIONAL

No.	CARGO	DEDICACIÓN
1	TOPOGRAFO	50%
1	CADENERO	50%
2	CONTROLADORAS DE TRAFICO	100%

RELACIÓN DE PERSONAL

PERSONAL TÉCNICO

OBRA

No.	CARGO	DEDICACIÓN
2	OPERADOR DE MAQUINARIA	50%
3	CONDUCTOR DE VOLQUETA	100%

PERSONAL OPERATIVO

OBRA

No.	CARGO	DEDICACIÓN
1	MAESTRO	100%
4	AYUDANTES	100%

TIERRASUA ¡Conectamos región!	CONSORCIO GAMA 2026	**INFORME DE OBRA** **CONTROL DE AVANCE**	**INFORME SEMANAL** **N°** **3**

CONTROL DE CALIDAD

CONTROL TÉCNICO Y DE CALIDAD

Durante la ejecución de las actividades se garantizó el control de calidad mediante el acompañamiento permanente del equipo de topografía, el cual realizó la verificación de niveles, alineamientos y pendientes en cada una de las etapas constructivas. En las actividades de fundida de concreto, se efectuó la toma de muestras correspondientes para ensayos de resistencia, asegurando el cumplimiento de las especificaciones técnicas del proyecto. De igual manera, en la conformación de la estructura de la vía, se realizaron procesos de extendido, nivelación y compactación del material de afirmado, verificando su adecuada densificación y estabilidad para garantizar las condiciones óptimas de soporte y transitabilidad.

DIFICULTADES PRESENTADAS

INCOVENIENTES O DIFICULTADES PRESENTADOS

Durante la ejecución de las actividades se presentaron diversas dificultades que incidieron en el normal desarrollo de la obra, principalmente asociadas a las condiciones climáticas, debido a las lluvias recurrentes que generaron saturación del material de afirmado, inestabilidad de taludes, socavaciones, derrumbes en las excavaciones y arrastre de concretos recién fundidos, lo que obligó a realizar reprocesos como limpieza, reconformación, renivelación y reposición de elementos constructivos. Adicionalmente, se identificaron interferencias con redes de servicios públicos, tales como postes de energía eléctrica y tuberías de gas, que requirieron gestión con las entidades correspondientes, reubicaciones y adecuaciones no previstas inicialmente. Estas situaciones, junto con la necesidad de mantener la transitabilidad en el corredor mediante intervenciones parciales y habilitación de carriles, generaron retrasos en la programación y disminución en los rendimientos esperados de obra.

ANEXOS

ING. LUIS FELIPE DAZA CUERVO

RESIDENTE DE OBRA

ELABORÓ: ING. LUIS FELIPE DAZA CUERVO — **CARGO:** RESIDENTE DE OBRA

REVISÓ Y APROBO: ING. HECTOR MAURICIO SANCHEZ QUIÑONES — **CARGO:** DIRECTOR DE OBRA

REGISTRO FOTOGRÁFICO



EXCAVACIÓN MECÁNICA Y RETIRO DE MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN



EXCAVACIÓN MECÁNICA Y RETIRO DE MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN



COMPACTACIÓN DE MATERIAL DE AFIRMADO Y REVISIÓN DE NIVELES



COMPACTACIÓN DE MATERIAL DE AFIRMADO Y REVISIÓN DE NIVELES



COMPACTACIÓN DE MATERIAL DE AFIRMADO Y REVISIÓN DE NIVELES



ENCOFRADO DE MUROS DE CONCRETO



ENCOFRADO DE MUROS DE CONCRETO



MUETRAS PARA CALIDAD DE CONCRETO

TIERRASUA ¡Conectamos región!	CONSORCIO GAMA 2026	**INFORME DE OBRA CONTROL DE AVANCE**	**INFORME SEMANAL** N° 4

INFORMACION GENERAL

FECHA DE ACTA DE INICIO DEL CONTRATO:		**23**	**2**	**2026**

CONTRATO OBRA No.	**IPVO 001-2026**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO GAMA 2026**

FECHA DE PERIODO DEL INFORME

	DD	MM	AAAA		DD	MM	AAAA
DESDE:	**16**	**3**	**2026**	**HASTA:**	**21**	**3**	**2026**

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

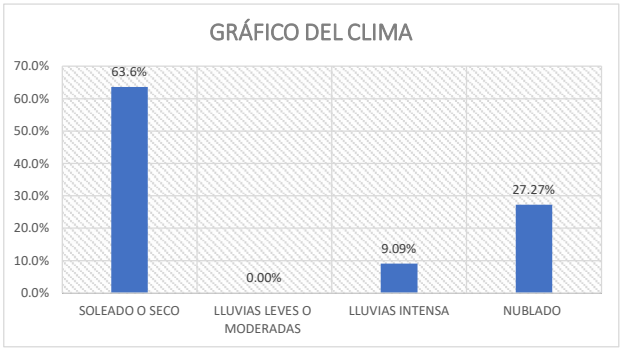
MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE CONDUCE AL CENTRO VACACIONAL DE COMFABOY MONIQUIRÁ BOYACÁ

VALOR INICIAL	$ 996,097,690.00	**PLAZO INICIAL**	03 MESES
VALOR REFORMULACIÓN	N/A	**PLAZO TOTAL**	03 MESES

ESTADO DEL TIEMPO

DIA / HORARIO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO		
MAÑANA	1	1	3	4	4	1		
TARDE	1	1	1	4	1			

SOLEADO O SECO		LLUVIAS LEVES O MODERADAS		LLUVIAS INTENSA		NUBLADO	
1		2		3		4	



AVANCE TÉCNICO (ACTIVIDADES EJECUTADAS)

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL CONTRATISTA DE OBRA

CAP. N/A

Durante la semana se avanzó en la construcción de la alcantarilla, principalmente en el sector del encole, mediante la continuación de la demolición de estructuras existentes en concreto, así como la ejecución de excavaciones en material común y excavaciones manuales para la conformación de solados. Se llevó a cabo la fundida de solados para la base del muro y aletas, la instalación de tubería en el encole y el desarrollo de actividades de figurado, amarre e instalación de acero de refuerzo, incluyendo la fundida de la base del muro y la placa de salida.

Adicionalmente, se realizaron actividades para la protección y manejo de interferencias, destacándose la excavación en la margen izquierda para la localización y reubicación de una tubería de gas natural fuera de la zona de intervención.

En cuanto a la estructura de la vía, se ejecutaron labores de excavación para la conformación de la caja en distintos tramos, específicamente entre las abscisas k0+220 y k0+270 en ambos carriles, incluyendo la remoción de material, instalación, extensión y compactación de material de afirmado, así como la mejora de la transitabilidad en sectores intervenidos, particularmente en el paso sobre la alcantarilla.

También se adelantaron actividades de demolición de cunetas en concreto en el carril derecho entre las abscisas k0+155 y k0+170, junto con la disposición y conformación de material producto de excavación en zonas de botadero.

TIERRASUA ¡Conectamos región!	CONSORCIO GAMA 2026	**INFORME DE OBRA CONTROL DE AVANCE**	**INFORME SEMANAL** **N°** **4**

AVANCE FINANCIERO

ASPECTO FINANCIERO DE OBRA

De acuerdo al flujo de caja y programación semanal se determinan los siguientes datos:

Avance Acumulado

	FECHA DE CORTE	PRESUPUESTO PROGRAMADO	% PROGRAMADO	PRESUPUESTO EJECUTADO	% EJECUTADO
	21/03/2026	$ 196,476,701.00	19.72%	$ 175,213,583.67	17.59%

SEGUIMIENTO FINANCIERO CONTRATO DE OBRA EN CUANTO A PAGOS REALIZADOS

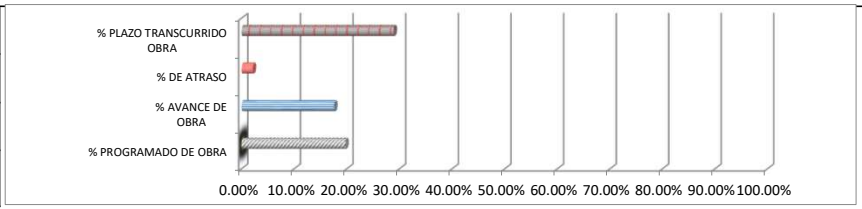
DESCRIPCIÓN	FECHA	VALOR
Acta Parcial No.		$ -
TOTAL PAGOS AUTORIZADOS		$ -

Nota: Por el momento no se han realizado pagos parciales al contrato.

AVANCE DE OBRA

PLAZO CONTRATO DE OBRA	0	Meses
PLAZO TRANSCURRIDO	26.00	Días

% PROGRAMADO DE OBRA	19.72%
% AVANCE DE OBRA	17.59%
% DE ATRASO	2.13%
% PLAZO TRANSCURRIDO OBRA	28.89%



RELACIÓN DE PERSONAL

PERSONAL PROFESIONAL Y ESPECIALIZADO

OBRA

No.	CARGO	DEDICACIÓN
1	DIRECTOR DE OBRA	10%
1	RESIDENTE DE OBRA	100%
1	PROFESIONAL AMBIENTAL	15%

PERSONAL ADICIONAL

No.	CARGO	DEDICACIÓN
1	TOPOGRAFO	50%
1	CADENERO	50%
2	CONTROLADORAS DE TRAFICO	100%

RELACIÓN DE PERSONAL

PERSONAL TÉCNICO

OBRA

No.	CARGO	DEDICACIÓN
2	OPERADOR DE MAQUINARIA	50%
3	CONDUCTOR DE VOLQUETA	100%

PERSONAL OPERATIVO

OBRA

No.	CARGO	DEDICACIÓN
1	MAESTRO	100%
4	AYUDANTES	100%

TIERRASUA ¡Conectamos región!	CONSORCIO GAMA 2026	**INFORME DE OBRA** **CONTROL DE AVANCE**	**INFORME SEMANAL** **N°** **4**

CONTROL DE CALIDAD

CONTROL TÉCNICO Y DE CALIDAD

Durante la ejecución de las actividades se garantizó el control de calidad mediante el acompañamiento permanente del equipo de topografía, el cual realizó la verificación de niveles, alineamientos y pendientes en cada una de las etapas constructivas. En las actividades de fundida de concreto, se efectuó la toma de muestras correspondientes para ensayos de resistencia, asegurando el cumplimiento de las especificaciones técnicas del proyecto. De igual manera, en la conformación de la estructura de la vía, se realizaron procesos de extendido, nivelación y compactación del material de afirmado, verificando su adecuada densificación y estabilidad para garantizar las condiciones óptimas de soporte y transitabilidad.

DIFICULTADES PRESENTADAS

INCOVENIENTES O DIFICULTADES PRESENTADOS

Durante la ejecución de las actividades se presentaron diversas dificultades que incidieron en el normal desarrollo de la obra, principalmente asociadas a las condiciones climáticas, debido a las lluvias recurrentes que generaron saturación del material de afirmado, inestabilidad de taludes, socavaciones, derrumbes en las excavaciones y arrastre de concretos recién fundidos, lo que obligó a realizar reprocesos como limpieza, reconformación, renivelación y reposición de elementos constructivos. Adicionalmente, se identificaron interferencias con redes de servicios públicos, tales como postes de energía eléctrica y tuberías de gas, que requirieron gestión con las entidades correspondientes, reubicaciones y adecuaciones no previstas inicialmente. Estas situaciones, junto con la necesidad de mantener la transitabilidad en el corredor mediante intervenciones parciales y habilitación de carriles, generaron retrasos en la programación y disminución en los rendimientos esperados de obra.

ANEXOS

ING. LUIS FELIPE DAZA CUERVO

RESIDENTE DE OBRA

ELABORÓ: ING. LUIS FELIPE DAZA CUERVO — **CARGO:** RESIDENTE DE OBRA

REVISÓ Y APROBO: ING. HECTOR MAURICIO SANCHEZ QUIÑONES — **CARGO:** DIRECTOR DE OBRA

REGISTRO FOTOGRÁFICO



DEMOLICION ENCOLE ALCANTARILLA



DEMOLICION DE CUNETAS



EXCAVACIÓN MANUAL PARA CIMENTACION DE ENCOLE



EXCAVACION LUEGO DE DEMOLICION DE CUNETAS



COMPACTACIÓN DE MATERIAL DE AFIRMADO Y REVISIÓN DE NIVELES



CESE DE ACTIVIDADES POR SATURACION DE MATERIAL POR LLUVIAS



EXCAVACIÓN MECÁNICA Y RETIRO DE MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN



EXCAVACIÓN MECÁNICA Y RETIRO DE MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN

TIERRASUA ¡Conectamos región!	CONSORCIO GAMA 2026	**INFORME DE OBRA CONTROL DE AVANCE**	**INFORME SEMANAL** **N°** **5**

INFORMACION GENERAL

FECHA DE ACTA DE INICIO DEL CONTRATO:		**23**	**2**	**2026**	
CONTRATO OBRA No.	**IPVO 001-2026**				
CONTRATISTA:	**CONSORCIO GAMA 2026**				

FECHA DE PERIODO DEL INFORME

	DD	MM	AAAA		DD	MM	AAAA
DESDE:	**24**	**3**	**2026**	**HASTA:**	**28**	**3**	**2026**

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

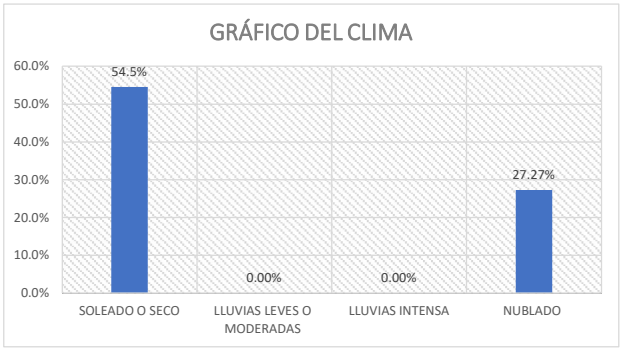
MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE CONDUCE AL CENTRO VACACIONAL DE COMFABOY MONIQUIRÁ BOYACÁ

VALOR INICIAL	$ 996,097,690.00	**PLAZO INICIAL**	03 MESES
VALOR REFORMULACIÓN	N/A	**PLAZO TOTAL**	03 MESES

ESTADO DEL TIEMPO

DIA / HORARIO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO		
MAÑANA		1	1	1	4	4		
TARDE		1	1	1	4			

SOLEADO O SECO		LLUVIAS LEVES O MODERADAS		LLUVIAS INTENSA		NUBLADO	
1		2		3		4	



AVANCE TÉCNICO (ACTIVIDADES EJECUTADAS)

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL CONTRATISTA DE OBRA

CAP. N/A

Durante la semana se avanzó en la conformación de la estructura de la vía mediante actividades de excavación, demolición de estructuras en concreto y renivelación de material de afirmado en el carril derecho, específicamente entre las abscisas k0+205 y k0+254. Asimismo, se ejecutaron labores de extensión y ajuste del afirmado, incluyendo la atención de sectores con saturación ocasionada por las lluvias.

En el frente de la alcantarilla, se completaron las actividades correspondientes a la construcción del encole, incluyendo la instalación de formaleta, fundida de concreto para el muro y aleta, y posterior retiro de formaleta. Con ello, se logró la culminación de las estructuras de encole y descole de la alcantarilla.

Adicionalmente, se realizó la demolición de una estructura colapsada (caja y tubería de concreto) en la abscisa k0+020, procediendo a la instalación de una nueva tubería que permitió restablecer el tránsito por el carril izquierdo.

Finalmente, se llevaron a cabo actividades de disposición y conformación de material producto de excavación en zonas de botadero.

TIERRASUA ¡Conectamos región!	CONSORCIO GAMA 2026	**INFORME DE OBRA CONTROL DE AVANCE**	**INFORME SEMANAL** **N°** **5**

AVANCE FINANCIERO

ASPECTO FINANCIERO DE OBRA

De acuerdo al flujo de caja y programación semanal se determinan los siguientes datos:

Avance Acumulado

	FECHA DE CORTE	PRESUPUESTO PROGRAMADO	% PROGRAMADO	PRESUPUESTO EJECUTADO	% EJECUTADO
	28/03/2026	$ 274,966,186.50	27.60%	$ 228,316,500.00	22.92%

SEGUIMIENTO FINANCIERO CONTRATO DE OBRA EN CUANTO A PAGOS REALIZADOS

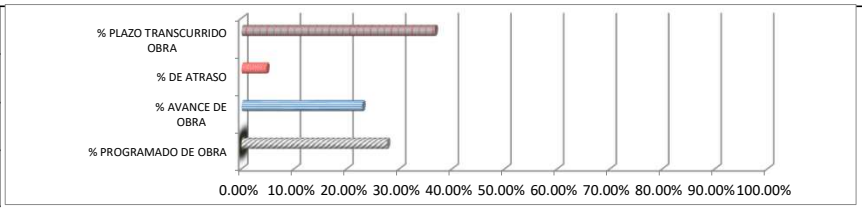
DESCRIPCIÓN	FECHA	VALOR
Acta Parcial No.		$ -
TOTAL PAGOS AUTORIZADOS		$ -

Nota: Por el momento no se han realizado pagos parciales al contrato.

AVANCE DE OBRA

PLAZO CONTRATO DE OBRA	0	Meses
PLAZO TRANSCURRIDO	33.00	Días

% PROGRAMADO DE OBRA	27.60%
% AVANCE DE OBRA	22.92%
% DE ATRASO	4.68%
% PLAZO TRANSCURRIDO OBRA	36.67%



RELACIÓN DE PERSONAL

PERSONAL PROFESIONAL Y ESPECIALIZADO

OBRA

No.	CARGO	DEDICACIÓN
1	DIRECTOR DE OBRA	10%
1	RESIDENTE DE OBRA	100%
1	PROFESIONAL AMBIENTAL	15%

PERSONAL ADICIONAL

No.	CARGO	DEDICACIÓN
1	TOPOGRAFO	50%
1	CADENERO	50%
2	CONTROLADORAS DE TRAFICO	100%

RELACIÓN DE PERSONAL

PERSONAL TÉCNICO

OBRA

No.	CARGO	DEDICACIÓN
2	OPERADOR DE MAQUINARIA	50%
3	CONDUCTOR DE VOLQUETA	100%

PERSONAL OPERATIVO

OBRA

No.	CARGO	DEDICACIÓN
1	MAESTRO	100%
4	AYUDANTES	100%

TIERRASUA ¡Conectamos región!	CONSORCIO GAMA 2026	**INFORME DE OBRA** **CONTROL DE AVANCE**	**INFORME SEMANAL** **N°** **5**

CONTROL DE CALIDAD

CONTROL TÉCNICO Y DE CALIDAD

Durante la ejecución de las actividades se garantizó el control de calidad mediante el acompañamiento permanente del equipo de topografía, el cual realizó la verificación de niveles, alineamientos y pendientes en cada una de las etapas constructivas. En las actividades de fundida de concreto, se efectuó la toma de muestras correspondientes para ensayos de resistencia, asegurando el cumplimiento de las especificaciones técnicas del proyecto. De igual manera, en la conformación de la estructura de la vía, se realizaron procesos de extendido, nivelación y compactación del material de afirmado, verificando su adecuada densificación y estabilidad para garantizar las condiciones óptimas de soporte y transitabilidad.

DIFICULTADES PRESENTADAS

INCOVENIENTES O DIFICULTADES PRESENTADOS

Durante la ejecución de las actividades se presentaron diversas dificultades que incidieron en el normal desarrollo de la obra, principalmente asociadas a las condiciones climáticas, debido a las lluvias recurrentes que generaron saturación del material de afirmado, inestabilidad de taludes, socavaciones, derrumbes en las excavaciones y arrastre de concretos recién fundidos, lo que obligó a realizar reprocesos como limpieza, reconformación, renivelación y reposición de elementos constructivos. Adicionalmente, se identificaron interferencias con redes de servicios públicos, tales como postes de energía eléctrica y tuberías de gas, que requirieron gestión con las entidades correspondientes, reubicaciones y adecuaciones no previstas inicialmente. Estas situaciones, junto con la necesidad de mantener la transitabilidad en el corredor mediante intervenciones parciales y habilitación de carriles, generaron retrasos en la programación y disminución en los rendimientos esperados de obra.

ANEXOS

ING. LUIS FELIPE DAZA CUERVO

RESIDENTE DE OBRA

ELABORÓ: ING. LUIS FELIPE DAZA CUERVO — **CARGO:** RESIDENTE DE OBRA

REVISÓ Y APROBO: ING. HECTOR MAURICIO SANCHEZ QUIÑONES — **CARGO:** DIRECTOR DE OBRA

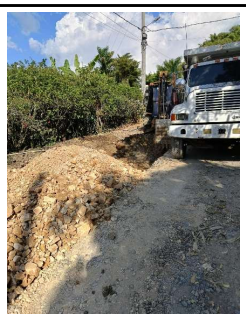
REGISTRO FOTOGRÁFICO



AMARRE DE ACERO PARA BASE DE ENCOLE



AMARRE E INSTALACION DE ACERO PARA BASE DE ENCOLE



EXTENDIDA DE MATERIAL DE AFIRMADO



COMPACTACIÓN DE MATERIAL DE AFIRMADO Y REVISIÓN DE NIVELES



CONFORMACION DE BOTADERO



CONFORMACION DE BOTADERO



AMARRE DE ACERO DE MUROS DE ENCOLE DE ALCANTARILLA



DEMARCACIÓN DE ZONA DE TRABAJO Y EJECUCIÓN DE PLAN DE MANEJO DE TRANSITO

ANEXO 6:
PLANILLAS DE SEGURIDAD

Dirección: Calle 10a No. 3-14 Chiquinquirá, Boyacá
Email: consorciogama2026@gmail.com
Celular: 3137137034

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 902028156	4	CONSORCIO GAMA 2026	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	AV UNIVERSITARIA N 75A 00	MONIQUIRA-BOYACA	3124631257	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-02	2026-03	9502921999	9502921999	E	2026/03/12	2026/04/09	BANCO DAVIVIENDA	28	$276.900

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación		Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
1	CC	1055127350	CASTRO SAAVEDRA LAURA SOFIA	25-14	5	$291,818	$46,700	ESSC24	5	$291,818	$11,700	CCF10	5	$291,818	$11,700	14-11	5	$291,818	$20,400	5	$0	$0
2	CC	6765999	DAZA CUERVO LUIS FELIPE	25-14	5	$291,818	$46,700	EPS037	5	$291,818	$11,700	CCF10	5	$291,818	$11,700	14-11	5	$291,818	$20,400	5	$0	$0
3	CC	1192729441	VARGAS MALAGON NEIDY CAROLINA	230301	5	$291,818	$46,700	EPS037	5	$291,818	$11,700	CCF10	5	$291,818	$11,700	14-11	5	$291,818	$20,400	5	$0	$0
Total			**Afiliados(3)**			**$875,454**	**$140,100**			**$875,454**	**$35,100**			**$875,454**	**$35,100**			**$875,454**	**$61,200**		**$0**	**$0**

aportes en línea

Resumen General de Pago

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)				3	$140,100	$2,700	$0	$142,800
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	$93,400	$1,800	$0	$95,200
PORVENIR	230301	800,224,808	8	1	$46,700	$900	$0	$47,600
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				3	$61,200	$1,200	$0	$62,400
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	3	$61,200	$1,200	$0	$62,400
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				3	$35,100	$700	$0	$35,800
COMFABOY	CCF10	891,800,213	8	3	$35,100	$700	$0	$35,800
EPS (ADMINISTRADORAS: 2)				3	$35,100	$800	$0	$35,900
COOSALUD MOVILIDAD	ESSC24	900,226,715	3	1	$11,700	$300	$0	$12,000
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	2	$23,400	$500	$0	$23,900
TOTAL				**3**	**$271,500**	**$5,400**	**$0**	**$276,900**

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 902028156	4	CONSORCIO GAMA 2026	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	AV UNIVERSITARIA N 75A 00	MONIQUIRA-BOYACA	3124631257	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-03	2026-04	9502922239	9502922239	E	2026/04/15	2026/04/09	BANCO DAVIVIENDA	0	$2.947.400

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación		Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
1	CC	1054680305	ARIZA GARCIA SERAFIN	25-14	10	$583,635	$93,400	EPS041	10	$583,635	$23,400	CCF10	10	$583,635	$23,400	14-11	10	$583,635	$40,700	10	$0	$0
2	CC	1054683484	BELTRAN CONTRERAS JEAN CARLOS	230301	10	$583,635	$93,400	ESSC24	10	$583,635	$23,400	CCF10	10	$583,635	$23,400	14-11	10	$583,635	$40,700	10	$0	$0
3	CC	1055127350	CASTRO SAAVEDRA LAURA SOFIA	25-14	30	$1,750,905	$280,200	ESSC24	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0
4	CC	6765999	DAZA CUERVO LUIS FELIPE	25-14	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0
5	CC	1055524105	GOMEZ BUSTOS LIZETH CAMILA	230301	13	$758,726	$121,400	EPS037	13	$758,726	$30,400	CCF10	13	$758,726	$30,400	14-11	13	$758,726	$52,900	13	$0	$0
6	CC	1095484791	GUERRERO SANCHEZ JONATAN ESNEIDER	230301	10	$583,635	$93,400	ESSC24	10	$583,635	$23,400	CCF10	10	$583,635	$23,400	14-11	10	$583,635	$40,700	10	$0	$0
7	CC	13956567	LOPEZ RUIZ PABLO EMILIO	230301	10	$583,635	$93,400	EPS037	10	$583,635	$23,400	CCF10	10	$583,635	$23,400	14-11	10	$583,635	$40,700	10	$0	$0
8	CC	1049412458	MONTAÑA SUAREZ JOSE RESURRECCION	230301	10	$583,635	$93,400	CCFC55	10	$583,635	$23,400	CCF10	10	$583,635	$23,400	14-11	10	$583,635	$40,700	10	$0	$0
9	CC	79667987	QUIROGA FONTECHA LUIS ALFONSO	230301	10	$583,635	$93,400	ESSC24	10	$583,635	$23,400	CCF10	10	$583,635	$23,400	14-11	10	$583,635	$40,700	10	$0	$0
10	CC	1192729441	VARGAS MALAGON NEIDY CAROLINA	230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0
Total			**Afiliados(10)**			**$9,513,251**	**$1,522,400**			**$9,513,251**	**$381,100**			**$9,513,251**	**$381,100**			**$9,513,251**	**$662,800**		**$0**	**$0**

aportes en línea

Resumen General de Pago

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)				10	$1,522,400	$0	$0	$1,522,400
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	3	$653,800	$0	$0	$653,800
PORVENIR	230301	800,224,808	8	7	$868,600	$0	$0	$868,600
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				10	$662,800	$0	$0	$662,800
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	10	$662,800	$0	$0	$662,800
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				10	$381,100	$0	$0	$381,100
COMFABOY	CCF10	891,800,213	8	10	$381,100	$0	$0	$381,100
EPS (ADMINISTRADORAS: 4)				10	$381,100	$0	$0	$381,100
COOSALUD MOVILIDAD	ESSC24	900,226,715	3	4	$140,300	$0	$0	$140,300
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	4	$194,000	$0	$0	$194,000
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	1	$23,400	$0	$0	$23,400
PROTEGER	CCFC55	901,543,211	6	1	$23,400	$0	$0	$23,400
TOTAL				**10**	**$2,947,400**	**$0**	**$0**	**$2,947,400**

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 902028156	4	CONSORCIO GAMA 2026	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	AV UNIVERSITARIA N 75A 00	MONIQUIRA-BOYACA	3124631257	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-03	2026-04	9502952566	9502952566	E	2026/04/15	2026/04/10	BANCO DAVIVIENDA	0	$253.400

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación		Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
1	CC	1052379178	GUIZA SIACHOQUE JOHANA MARCELA	25-14	8	$466,908	$74,800	EPS037	8	$466,908	$18,700	CCF10	8	$466,908	$18,700	14-11	8	$466,908	$32,500	8	$0	$0
2	CC	91508469	SANCHEZ QUIÑONES HECTOR MAURICIO	231001	6	$350,181	$56,100	EPS017	6	$350,181	$14,100	CCF10	6	$350,181	$14,100	14-11	6	$350,181	$24,400	6	$0	$0
Total	**Afiliados(2)**					**$817,089**	**$130,900**			**$817,089**	**$32,800**			**$817,089**	**$32,800**			**$817,089**	**$56,900**		**$0**	**$0**

aportes en línea

Resumen General de Pago

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)				2	$130,900	$0	$0	$130,900
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	1	$56,100	$0	$0	$56,100
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$74,800	$0	$0	$74,800
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$56,900	$0	$0	$56,900
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	2	$56,900	$0	$0	$56,900
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$32,800	$0	$0	$32,800
COMFABOY	CCF10	891,800,213	8	2	$32,800	$0	$0	$32,800
EPS (ADMINISTRADORAS: 2)				2	$32,800	$0	$0	$32,800
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	1	$14,100	$0	$0	$14,100
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$18,700	$0	$0	$18,700
TOTAL				**2**	**$253,400**	**$0**	**$0**	**$253,400**