	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **INFORME SEMANAL**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 de 2

FECHA: 10/mar/2025 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO DE LA VÍA BLANQUITA - FRONTINO EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA — SEMANA No.: 13 del 3/03/2025 al 9/03/2025 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING. MAURICIO HOYOS SIERRA — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO DE LA VÍA BLANQUITA - FRONTINO EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA EN EL MARCO DEL PROGRAMA COLOMBIA AVANZA

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
Mejoramiento y mantenimiento de aproximadamente 1,4 km de la vía la Blanquita - Frontino.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO
Obras de mejoramiento en aproximadamente 1,4 km, por medio de intervenciones en la estructura de la vía, entre el punto 1: Abscisa K19+500; Coordenadas: 6.7482N, -76.2901E, acorde con los alcances presupuestales del contrato y que no exime al contratista de obra para la atención de mayores metas físicas en el corredor. Incluyendo la realización de obras de drenaje y la implementación de una correcta gestión ambiental y social sostenible.

CONTRATO DE OBRA:				**CONTRATO DE INTERVENTORÍA:**			
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS CM 24			INTERVENTOR:	GEOTECNIA Y CIMIENTOS INGEOCIM SAS		
INTEGRANTES:	MR GROUP COL SAS (90%) Y COL PETROLEUM SERVICES SAS (10%)			INTEGRANTES:	N.A		
CONTRATO No.	4137 DE 2024	VALOR INICIAL:	$ 3.359.649.945,00	CONTRATO No.	4144 DE 2024	VALOR INICIAL:	$ 449.999.999,00
FECHA DE INICIO:	9/12/2024	VALOR ADICIONES:	$ -	FECHA DE INICIO:	9/12/2024	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/12/2024	VALOR ACUMULADO:	$ 3.359.649.945,00	FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/12/2024	VALOR ACUMULADO:	$ 449.999.999,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31/05/2025		$ -	FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31/05/2025	VALOR ANTICIPO:	$ -
			$ -			VALOR AMORTIZADO:	$ -
			$ -			SALDO POR AMORTIZAR:	$ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2024			
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 3.359.649.945			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 3.359.649.945			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 449.999.999			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -			
	SALDO DE VIGENCIA				

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 3.019.431.104,02	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 39.605.612,81	1,31%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 33.649.442,08	1,11%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ (5.956.170,73)	-0,20%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 174.868.585,35	5,79%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 33.649.442,08	%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (141.219.143,27)	-4,68%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 31.423.874,12	1,04%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 32.988.722,08	1,09%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO:
VALOR FACTURA: $ -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones:

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 124.052.665,91	27,57%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 112.040.056,00	24,90%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 11.322.865,20	2,52%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 9.838.250,00	2,19%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO:
VALOR FACTURA: $ -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones: La interventoría cuenta con el personal técnico requerido para la revisión de la documentación entregada por el consorcio contratista. Así como recursos físicos tales como oficina y vehículos.

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 34,00% — Avance o Atraso Físico %: -19,00%
Meta Física Ejecutada %: 15%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Estudios y diseños	GLB	1			Prog	50,00%	50		1	100,0%
					Ejec	0,5%	0,2		0,7	70,0%
Desmonte y limpieza	Ha	2			Prog	0,5	0,5		1	100,0%
					Ejec					
Excavación en material común de la explanación y canales	M3	3226			Prog	0,35	0,5		0,85	85,0%
					Ejec	0,011			0,011	0,01%
Terraplenes	M3	2167			Prog					
					Ejec					
Conformación de la calzada	M2	14445			Prog					
					Ejec					
Afirmado	M3	433			Prog					
					Ejec					
Subbase granular clase C	M3	1365			Prog					
					Ejec					
Pavimento en concreto rígido MR 3.8 Mpa	M3	1907			Prog					
					Ejec					
Excavaciones varias sin clasificar	M3	220			Prog	0,5	0,5		1	100,0%
					Ejec		0,45		0,45	45,0%
Concreto resistencia 21Mpa	M3	40			Prog					
					Ejec					
Concreto resistencia 14Mpa	M3	5			Prog					
					Ejec					
Acero de refuerzo Fy=420 Mpa	Kg	2900			Prog					
					Ejec					
Tubería en concreto reforzado resistencia F'c 21Mpa de 900mm de	Ml	35			Prog		0,2		0,2	20,0%
					Ejec		0,54		0,54	54,0%

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1: Desde la K0+00 a la k0+750
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2: Desde la K0+750 a la k1+400

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora 420 E	2	1

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

		DISPONIBLE			
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI		NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI		NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	

OBSERVACIONES: No se han realizado actividades en obra por lo que no han llegado materiales pétreos.

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI		NO		N/A	
LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO		N/A	
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI		NO		N/A	
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI		NO		N/A	
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI		NO		N/A	
VERTIMIENTOS:	SI		NO		N/A	
EMISIONES:	SI		NO		N/A	
OTROS (Especificar cual)	SI		NO		N/A	

OBSERVACIONES:

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO: APROBADO

OBSERVACIONES: El consorcio Contratista presentó el PAGA en su versión 2 la cual fue aprobada por esta interventoría.

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	10	5
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	10	5
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:		

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 15

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

OBSERVACIONES: Se realizó la socialización inicial con la comunidad el día 31 de enero de 2025 en el sector de la Blanquita corregimiento de Murri.

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR:
FICHAS PREDIALES APROBADAS:
AVALÚOS APROBADOS:
PREDIOS ADQUIRIDOS:

OBSERVACIONES: No se tiene estimado adquisición de predios.

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se continua con replanteo de borde de vía de la k1+400 a la k0+500. Se realizó la excavación para la instalación de tubería en concreto reforzada para 3 alcantarillas, se realizó la instalación de concreto pobre de 14Mpa para atraque de la misma y el relleno para habilitar el paso de los vehículos en la zona.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Inicio de actividades de excavación de la explanación e inicio del remplazo de alcantarillas existentes.

X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS

Actividad	Mes	dic-24				ene-25				feb-25				mar-25			
	Semana	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
Revisión de estudios y diseños	Programado																
	Ejecutado																
Desmonte y limpieza	Programado																
	Ejecutado																
Excavación de la explanación	Programado																
	Ejecutado																
Excavación en material común.	Programado																
	Ejecutado																
Instalación de tubería de 36"	Programado																
	Ejecutado																

Ejecutado
Programado

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Almacenamiento de materiales in situ.



Excavación para alcantarillas



Preparación de concreto de 14Mpa en obra.



Excavación en material común para alcantarilla.



Sobreexcavación por tubería paralela existente.



Sobreexcavación por tubería paralela existente.



Instalación de concreto de 14Mpa para solado de tubería



Instalación de tubería de 36" para alcantarillas.



Instalación de tubería de 36" para alcantarillas.

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

* Realizar seguimiento a la revisión de los diseños por parte del consorcio y requerir su concepto lo antes posible.
* Revisar, verificar y aprobar si es el caso la documentación entregada por el consorcio contratista.
* Atender las reuniones, comités y/o solicitudes presentadas por la supervisión.
* Requerir al consorcio Contratista por el cumplimiento de sus obligaciones.
* Seguimiento a las actividades en campo.
* Realizar el debido trámite para la aprobación de los ítems no previstos.
* Apremio al contratista por incumplimiento al cronograma y entrega de revisión de estudios y diseños.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: JUAN CARLOS PINEDA SUÁREZ - DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
Matrícula Profesional No.: 17202 - 46452 CLD

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.