	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 3

FECHA: 31/mar/2025 (Dia / 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.: 16 del 24/03/2025 al 30/03/2025 (Numeración consecutiva) | Último Informe Semanal ☐

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 a 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:	$ 325.596.303,31	10,78%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 89.491.115,22	2,96%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ (236.105.188,09)	-7,82%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 212.852.168,51	7,05%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 89.491.115,22	2,96%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (123.361.053,29)	-4,09%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 163.103.647,89	5,40%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 5.902.656,05	0,20%

	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:	$ 165.816.611,25	36,85%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 152.378.306,00	33,86%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 15.791.642,05	3,51%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 15.250.000,00	3,39%

	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 %: 58,00% | Avance o Atraso Físico %: -33,00%
Meta Física Ejecutada %: 25%

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%	0,5		1	100,0%
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	0,5	0,5		1	100,0%
					Ejec	0,011			0,011	0,01%
Terraplenes	M3	2167			Prog	0,47			0,47	47,0%
					Ejec					
Conformación de la calzada	M2	14445			Prog	0,5	0,05		0,55	55,0%
					Ejec					
Afirmado	M3	433			Prog	0,5	0,15		0,65	65,0%
					Ejec					
Subbase granular clase C	M3	1365			Prog	0,43			0,43	43,0%
					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	0,5	0,5		1	100,0%
Concreto resistencia 21Mpa	M3	40			Prog					
					Ejec	0,02			0,02	2,0%
Concreto resistencia 14Mpa	M3	5			Prog					
					Ejec	1			1	100,0%
Acero de refuerzo Fy=420 Mpa	Kg	2900			Prog	0,5	0,4		0,9	90,0%
					Ejec	0,05			0,05	5,0%
Tubería en concreto reforzado resistencia F'c 21Mpa de 900mm de	Ml	35			Prog	0,5	0,5		1	100,0%
					Ejec	0,5	0,5		1	100,0%

* 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).

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora 420 E	2	1

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	Trituradora Estyma - Plata en Uramita	PERMISO MINERO:	SI x	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI x	NO	
UBICACIÓN:		PERMISO MINERO:	SI	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	

OBSERVACIONES: se observa la llegada de material tipo arena y gravilla para la preparación en obra de concreto de 14 Mpa para atraques y solados. Así como concreto de 21 Mpa para muros de encole en alcantarillas.

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

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:	12	5
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	12	5
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:		

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 17

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 realizó la fundida de los muros de encole de 1 alcantarilla y de la placa de piso de encole de otras 3 así como la instalación de acero de refuerzo para encole. Se inicio con actividades de excavación de la explanación.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se continuará con actividades de excavación para la explanación y construcción de muros de encole de alcantarillas

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	14	15	16
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																
Afirmado	Programado																
	Ejecutado																
Subbase granular	Programado																
	Ejecutado																
Concreto de 14 Mpa	Programado																
	Ejecutado																
Acero de refuerzo	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



Encofrado para encole de alcantarilla k1+122



Revisión de aceros y encofrado por parte de interventoría



Humedad en los taludes k0+300



Toma de muestras de concretos - Encole k1+122



Acopio temporal de material de excavación



Excavación de la explanación



Excavación de la explanación



Excavación de la explanación



Formaleta para encofrado de encoles.

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	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
* Realizar seguimiento a la revisión y ajuste del balance de obra. * 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 seguimiento al trámite para la aprobación de los ítems no previstos.	FIRMA Firmado digitalmente por Juan Carlos Pineda Suarez Fecha: 2025.03.31 16:57:18 -05'00' 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.