	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	

FECHA: 5/09/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: VIA RURAL CUARTAS-EL DESPISTE EN EL CORREGIMIENTO DE SAN FELIX

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA — SEMANA No.: 49 (Numeración consecutiva) del 30/08/2024 al 5/09/2024 — Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: MAURICIO HOYOS SIERRA — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: CLAUDIA CECILIA LÓPEZ PALACIOS

OBJETO CONTRATO DE OBRA: Mantenimiento, mejoramiento y rehabilitacion de la via rural Cuartas-El Despiste en el corregimiento de San Felix del programa Colombia Rural del Instituto Nacional de Vias-INVIAS.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

De acuerdo al alcance del contrato se van a intervenir 2.300 metros en pavimento flexible en la via Cuartas-El despiste en el corregimiento de San Felix.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Las características técnicas de la vía propuesta se enmarca en la construcción de un pavimento flexible tipo MDC-19 de longitud de 2.300 metros, 774 metros cúbicos de cuneta concreto vaciada in situ. Igualmente se proyecta la instalacion de 490 metros de tuberia de concreto reforzado clase III, de 900 mm de diametro interior y 148 metros de tuberia para filtro PVC perforada diametro 100 mm. Entre otras actividades de mejoramiento que aparecen consignadas en la propuesta económica.

CONTRATO DE OBRA:				CONTRATO DE INTERVENTORÍA:			
CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAL ANTIOQUIA 2023 con NIT 901.743.680-5			INTERVENTOR:	CONSORCIO VIAL 23 NIT 901.737.077-9		
INTEGRANTES:	AZ CIVIL S.A.S NIT 900.849.836-1 con participacion 10%, RK CONSTRUCTION GROUP S.A.S NIT 901.514.977-5 con participacion de 50% y TECNIVAL CONSTRUCCIONES S.A.S NIT 901.638.507-1 con participacion de 40%			INTEGRANTES:	INGENIERIA Y CONSULTORIA GHE S.A.S NIT 901.647.575-9 con participacion 10% y JOSE MANUEL GUARDO POLO C.C. 9.063.517 con participacion de 90%.		
CONTRATO No.	LP-006-2023 (1333-2023)	VALOR INICIAL:	$ 4.685.431.041,00	CONTRATO No.	2930 de 2023	VALOR INICIAL:	$ 1.899.999.999,00
FECHA DE INICIO:	8/11/2023	VALOR ADICIONES:	$ 144.258.957,00	FECHA DE INICIO:	2/10/2023	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	7/03/2024	VALOR ACUMULADO:	$ 4.829.689.998,00	FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/12/2023	VALOR ACUMULADO:	$ 1.899.999.999,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	6/08/2024	VALOR ANTICIPO:	$ 1.405.629.312,30	FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31/10/2024	VALOR ANTICIPO:	$ 798.319.327,50
		VALOR AMORTIZADO:	$ 1.005.325.870,50			VALOR AMORTIZADO:	$ 606.585.113,00
		SALDO POR AMORTIZAR:	$ 400.303.441,80			SALDO POR AMORTIZAR:	$ 191.734.214,50

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024	2025
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 5.000.000.000		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 3.351.086.235		
	SALDO DE VIGENCIA	$ 1.648.913.765		
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 1.899.999.999		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 1.447.046.583		
	SALDO DE VIGENCIA	$ 452.953.416		

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 4.685.431.041,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 4.685.431.041,00	100,00%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 4.126.170.230,87	88,06%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ (559.260.810,13)	-11,94%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 11.900.000,00	0,25%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 4.791.052.478,02	99,20%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.138.070.230,87	85,68%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (652.982.247,14)	-13,52%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 68.732.787,24	1,42%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 208.825.284,96	4,32%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		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:	$ 1.726.842.177,53	90,89%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 1.726.842.177,53	90,89%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 27.285.121,82	1,44%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 27.285.121,82	1,44%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		x

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:	28/08/2024
PERIODO FACTURADO:	JULIO DE 2024
VALOR FACTURA:	$ 118.217.804,00

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

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 1.405.629.312,30
Amortizado $	$ 1.005.325.870,50
Saldo $	$ 400.303.441,80

	INDICADOR I/C
En el mes:	0,13
Acumulado:	0,42

ANTICIPOS	
Otorgado	$ 798.319.327,50
Amortizado	$ 606.585.113,00
Saldo	$ 191.734.214,50

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 100,00% — Avance o Atraso Físico % -11,94%
Meta Física Ejecutada % 88,06%

	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		1			Prog	1,0			1,00	100,0%
						Ejec	1,0			1,00	
	I. CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE										
*	Excavaciones	m3	14.664,00			Prog	14.664,0			14.664,0	62,6%
						Ejec	9.185,0			9.185,0	
*	Afirmado	m3	4.963,30			Prog	4.620,0			4.620,0	100,0%
						Ejec	4.620,0			4.620,0	
*	Subbase granular	m3	1.799,90			Prog	1.980,0			1.980,0	100,0%
						Ejec	1.980,0			1.980,0	
*	Base granular	m3	1.799,90			Prog	1.980,0			1.980,0	100,0%
						Ejec	1.980,0			1.980,0	
*	MDC-19	m3	866,25			Prog	866,3			866,3	100,0%
						Ejec	866,3			866,3	
*	CUNETAS	m	5.000,00			Prog	5.000,0			5.000,0	42,0%
						Ejec	2.100,0			2.100,0	

* 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).

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR 2:
TRAMO Y/O SECTOR (n):

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Motoniveladora Caterpillar 1994	1	
Vibrocompactador Raygo 400A	1	
Retroexcavadora Jhon Deere	1	
Volqueta 7 m3	1	
Total	4	

*Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE			
UBICACIÓN:	CANTERA SANTA RITA S.A.S MEDELLÍN - ANTIOQUIA	PERMISO MINERO: LICENCIA AMBIENTAL:	SI X SI X	NO NO		
UBICACIÓN:	LEIDY YAMILE BARRIENTOS ESCOBAR (TIRUTRAR) BELMIRA - ANTIOQUIA	PERMISO MINERO: LICENCIA AMBIENTAL:	SI X SI X	NO NO		

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI	X	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 por la interventoríael 15 de abril de 2024

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	21	5
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	4	3
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	17	2
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	1	

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 26

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 4
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: Tienda de Don Walter

OBSERVACIONES:

VI. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES: De acuerdo a las reuniones realizadas con el Municipio de Bello se establece que no se adquirirán predios.

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

No aplica

	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	

FECHA: 5/09/2024 (Día / Mes / Año)

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS

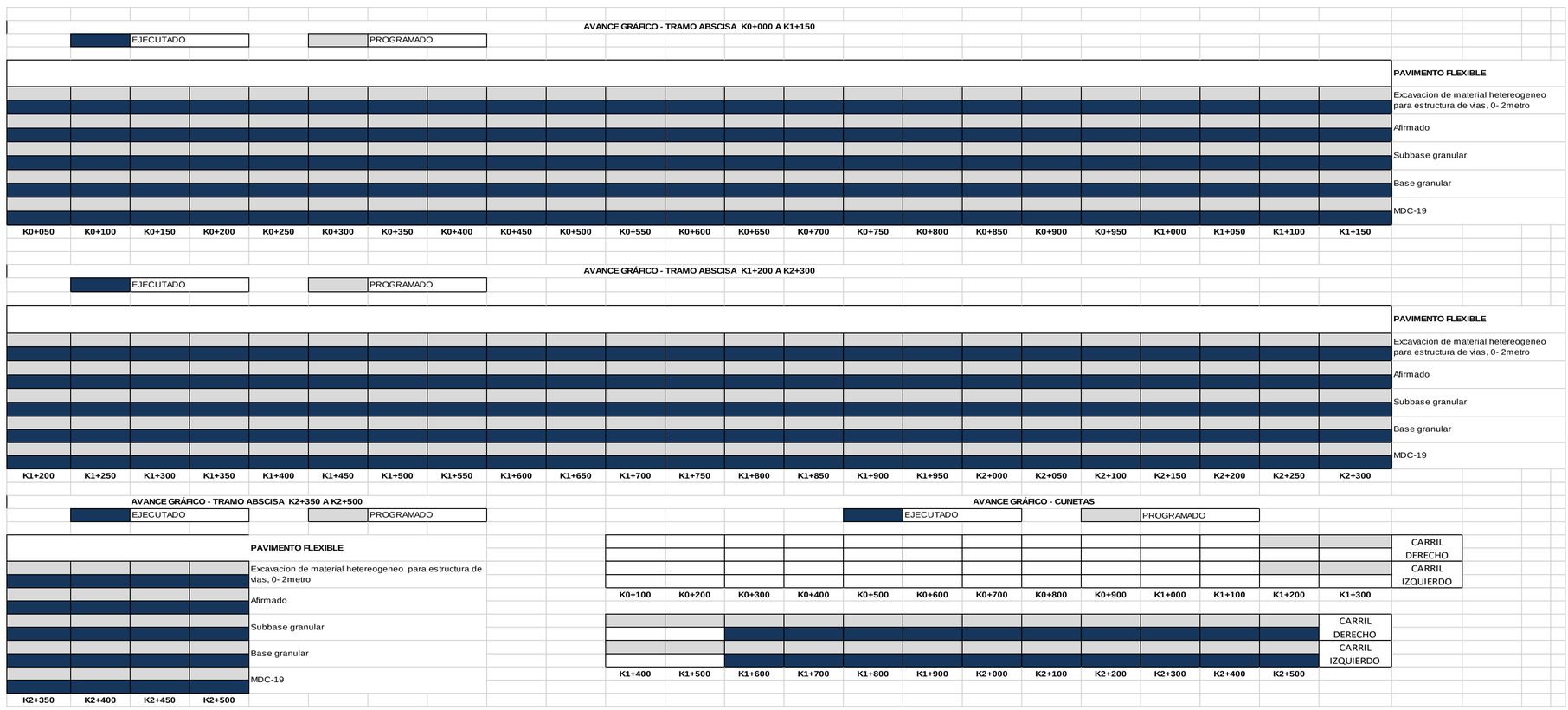
1. El día 3 de septiembre de 2024 la interventoría remitió los siguientes oficios:
-VIAL23ANTIO-2023-500 solicitando la información para el cierre ambiental del proyecto.
-VIAL23ANTIO-2023-507 por el incumplimiento en la implementación del plan de contingencia y compromisos pactados.
-VIAL23ANTIO-2023-508 solicitando las afiliaciones a la ARL del personal nuevo.
-VIAL23ANTIO-2023-410 solicitando la información final del componente SST.
2.El día 4 de septiembre de 2024 el contratista envía vía correo electrónico los siguientes oficios:
-CVA-047-2024 dando respuesta al oficio VIAL23ANTIO-2023-507.
-CVA-048-2024 con la solicitud de Suspensión N°2.
3.El día 5 de septiembre de 2024 la interventoría remitió los siguientes oficios:
-VIAL23ANTIO-2023-523 al INVIAS solicitando la información para el cierre social del proyecto.
-VIAL23ANTIO-2023-525 con el concepto a la solicitud de suspensión No. 2.
4.El día 5 de septiembre de 2024 se realizó comité de obra contando con la presencia del INVIAS, Municipio de Bello, contratista e interventoría. Quedando los siguientes compromisos:
MUNICIPIO:
-Entrega acta de suspensión No. 2 06/09/2024.
CONTRATISTA:
-Construcción de 255 ml diarios de cunetas inmediato.
-Terminación de cunetas 19/09/2024
-Terminación aletas alcantarillas 19/09/2024
-Terminación inversión social 21/09/2024
-Terminación demarcación vial y señalización vertical 21/09/2024

ACTIVIDADES TÉCNICAS DE OBRA:
1. El contratista durante la semana cuenta con el siguiente personal en obra: 17 personas de mano de obra no calificada, 1 profesional social, 1 ingeniero ambiental, 1 residente y 1 director de obra.
2. El contratista realizó la excavación de cunetas.
3. Armado, figuración e instalación de acero de refuerzo.
4. Se fundio concreto para cunetas.
La información diaria del desarrollo de la Obra se consigna en la bitácora y comités de Obra.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

1. Se celebrará comité de obra o reunión técnica semanal, para hacer el seguimiento del avance respectivo de ejecución de obra, y entrega total de los documentos solicitados iniciales del proyecto, además de las respuestas a las observaciones solicitadas a la Revisión /y o Ajustes a diseños.
2. Realizar seguimiento a la documentacion solicitada por la Interventoria al Contratista Consorcio Vial Antioquia 2023.
3. Se continuará con la supervisión, control y registro de las actividades que va ejecutando el contratista de obra en el proyecto.

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



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

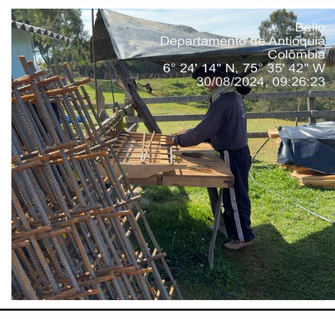


FOTO 1- 30/08/2024
Armado y figuración de acero para cunetas



FOTO 2- 30/08/2024
Vaciado de cunetas



FOTO 3- 02/09/2024
Vaciado de cunetas



FOTO 4- 03/09/2024
Estado de la vía



FOTO 5- 03/09/2024
Cunetas vaciadas.



FOTO 6- 04/09/2024
Estado de la vía

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**
1. Seguimiento al programa de Inversiones (semanal en Project) 2. Seguimiento a los procesos constructivos en Obra 3. Control y Seguimiento a los estados de las maquinarias 4. Realizar comité de Obra 5. Seguimiento a los compromisos por parte del Contratista. consignados en comité de obra anterior 6. Seguimiento al estado del tiempo. 7. Control de personal en obra	FIRMA NOMBRE: EDGAR POLO RODRIGUEZ Matrícula Profesional No.: 08202-54653 ATL

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