	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCION DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 2

FECHA: 31/05/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA SEMANA No.: 21 del 24/05/2024 al 30/05/2024 Último Informe Semanal SI ☐ (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: MAURICIO HOYOS SIERRA GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: NO APLICA

OBJETO CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA LA QUIEBRA DEL MUNICIPIO DE GRANADA, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

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

1. Contruccion de 5 alcantarillas.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

De acuerdo con las especificaciones técnicas del Convenio Solidario suscrito entre la Junta de Acción Comunal y el Instituto Nacional de Vías – INVIAS *"la definición del alcance final de las obras a ejecutarse se determinará de manera conjunta entre el Organismo de Acción Comunal, la interventoría y el Instituto, con fundamento en los resultados que arroje la aplicación de lo establecido en la especificación particular del proyecto "REVISIÓN E IMPLEMENTACIÓN DEL CONTENIDO DE LA CARTILLA DE OBRAS MENORES DE DRENAJE Y ESTRUCTURAS VIALES DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS", para lo cual se deberá tener en cuenta la visita técnica realizada por los profesionales designados por el INVIAS, en conjunto con el Representante legal del Organismo de Acción Comunal - OAC, en donde se realizó una concertación de las obras a ejecutar, utilizando los diseños tipo establecidos en la Cartilla de Obras de Drenaje y Estructurales Viales, necesarias y suficientes para llevar a cabo el objeto del convenio y para garantizar la transitabilidad del sector a intervenir"*

Por lo tanto, una vez realizada la concertación y ajustado el presupuesto preliminar se tiene los siguientes alcances:

Construcción de cinco (5) alcantarillas en tubería Novafort de 36" de diámetro, las cuales incluyen las actividades de excavaciones, colocación de solado de limpieza, construcción de obras de encole y descole en concreto reforzado de 21 Mpa y todo lo relacionado con llenos requeridos.

Los parámetros de diseño y los parámetros geométricos para la construcción de las alcantarillas se desarrollan de acuerdo con el contenido de la Cartilla de Obras Menores de Drenaje y Estructuras Viales del Instituto Nacional de Vías – INVIAS.

CONVENIO SOLIDARIO:

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA LA QUIEBRA

CONVENIO No. 3330 DE 2023 VALOR INICIAL: $ 199,468,218.00

FECHA DE INICIO: 21/12/2023 VALOR ADICIONES: $ -

FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023 VALOR ACUMULADO: $ 199,468,218.00

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 15/06/2024

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

INTERVENTOR: INTERPROYECTOS, INTERVENTORIAS Y PROYECTOS S.A.S

INTEGRANTES: CESAR MAURICIO CASTAÑEDA SALCEDO

CONTRATO No. 5039-2023 VALOR INICIAL: $ 62,215,248.00

FECHA DE INICIO: 26/12/2023 VALOR ADICIONES: $ -

FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023 VALOR ACUMULADO: $ 62,215,248.00

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 15/06/2024 VALOR ANTICIPO: $ -

VALOR AMORTIZADO: $ -

SALDO POR AMORTIZAR: $ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONVENIO/ CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024	2025	2026
CONVENIO	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 199,468,218			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 135,778,016			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 63,690,202			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 62,215,248			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 26,721,164			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 35,494,084			

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

CONVENIO

VALOR BÁSICO CONVENIO (A):	$ 146,355,955.00	73.37%
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 171,303,305.62	85.88%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 135,778,015.99	68.07%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ (35,525,289.63)	-17.81%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ -	%
(Estudios y Diseños, gestión social, ambiental, costos indirectos)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 171,303,305.62	85.88%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 135,778,015.99	68.07%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 35,525,289.63	-17.81%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 12,466,763.63	6.25%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 9,375,006.25	4.70%

Observaciones:

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 62,215,248.00	100.00%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 26,721,164.40	42.95%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 1,741,826.80	2.80%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 1,687,455.70	2.71%

	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:

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 6.25%
Meta Física Ejecutada % 4.70%
Avance o Atraso Físico % -1.55%

Meta Física (Programa de Obra)

	Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad
	Instalación de tubería	Und	5
	Excavaciones (Poceta y descole)	Und	10
*	Armado de estructuras en acero (Poceta y descole)	Und	10
*	Vaciado de poceta	und	5
*	Vaciado de descole	und	5

Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada

Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector 3	Tramo y/o sector 4	Tramo y/o sector 5	Total	%
Prog	1	1	1	1	1	5	100.0%
Ejec	1	1	1	1		4	80.0%
Prog	2	2	2	2	2	10	100.0%
Ejec	2	2	2	2		8	80.0%
Prog	2	2	2	2	2	10	100.0%
Ejec	2	1	1	1		5	50.0%
Prog	1	1	1	1	1	5	100.0%
Ejec	1	1	1	1		4	80.0%
Prog	1	1	1	1		4	80.0%
Ejec	1	0.3	1	0.8		3.1	62%

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra incluido la revisión de 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
Herramienta menor	1	1
Concretadora	1	1
Total	0	0

Se debe relacionar la maquinaria y equipo presente en campo para la ejecución de las actividades según el anexo técnico

TRAMO Y/O SECTOR 1: A la fecha se han instalado 4 transversales, se vaciaron 4 pocetas y 2 placas de descole y se vaciaron 2 aletas de descole

TRAMO Y/O SECTOR 2:

TRAMO Y/O SECTOR (n):

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

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

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

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

ESTADO:

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	6	4
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	6	4
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	-	-
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	-	-

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 10

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 0
ACTAS DE VECINDAD REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

OBSERVACIONES:

VI. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se manifiestan dudas por parte de la J.A.C a la Interventoría en lo que respecta al componente de la Gestión Social y Ambiental de los Convenios Solidarios. La Interventoría indica que dado todas las inquietudes va a solicitar al INVIAS una mesa de trabajo con las J.A.C, para que se brinde apoyo por parte del INVIAS a las Juntas.

Se remite por parte del Interventoría a la J.A.C link video explicativo del PAGA.

La J.A.C Cita a Comité Operativo el 28 de mayo para exponer varios temas en ejecución del Convenio Solidario. (reubicación de alcantarilla). Se reprograma Comité dado que no es posible asistir por parte del representante del INVIAS.

Se indica por parte de la interventoría a la J.A.C que el presupuesto se debe revisar ítem por ítem, por parte del ingeniero residente obra.

Se remite por parte de la interventoría oficio a la J.A.C solicitando en caso de requerirse y contemplando la ejecución física del Convenio, presentar con la suficiente antelación la justificación de prórroga del Convenio Solidario, dado la finalización del mismo en el mes de junio.

Se remito Oficio al INVIAS por parte de la interventoría en relación a la Gestión Social y Ambiental de los Convenios Solidarios en el marco del programa "Caminos comunitarios de la paz total", haciendo referencia a las dificultades de las J.A.C.

Se remito Oficio al INVIAS por parte de la interventoría en relación a las dificultades de gestión por parte de la Juntas de Acción Comunal de diferentes formatos de solicitudes, actas, informes, planes, seguimientos, entre otros, requeridos por dicha entidad.

Se realiza por parte de la interventoría a la J.A.C observaciones con respecto a solicitud de cambio ubicación de transversal y se emite oficio de respuesta.

Se remite Oficio por parte de la Interventoría a la J.A.C en lo que tiene que ver con la Gestión Contractual del Convenio Solidario No. 3330-2023, reiterando hacer entrega de información por parte del J.A.C. y recomendaciones respecto a la ejecución de obra.

Las actividades de obra realizadas en la semana fue el armado de la estructura en acero para las aletas, el encofrado y vaciado de las mismas en las transversales # 1 y # 3. También, se realizaron recorridos a lo largo del tramo por parte de la interventoría haciendo inspecciones de la recogida de material resultante de la excavación para que sean llevados a disposición final.

El resumen de avance de las obras es el siguiente:

El orden de las transversales se encuentra desde el final hacia el inicio o entrada a la vereda.

TRANSVERSAL # 1
- Se instaló la tubería Novafort de 36", se atracó y relleno respectivamente = 100 %
- Excavación de poceta y descole = 100%
- Piso de poceta vaciado = 100%
- Armado y montaje de estructura para poceta = 100%
- Vaciado de poceta = 100%
- Conformación y estructura de aletas = 100%
- Vaciado de aletas y muro pantalla = 100%

TRANSVERSAL # 2
- Se instaló la tubería Novafort de 36", se atracó y rellenó = 100%
- Excavación de poceta y descole = 100%
- Piso de poceta vaciado = 100%
- Vaciado de poceta = 100%
- Conformación y estructura de aletas = 30%

TRANSVERSAL # 3
- Se instaló la tubería Novafort de 36", se atracó y rellenó = 100%
- Excavación de poceta y descole = 100%
- Piso de poceta vaciado = 100%
- Armado y montaje de estructura para poceta = 100%
- Vaciado de poceta = 100%
- Piso de aletas vaciado = 100%
- Conformación y estructura de aletas = 100%
- Vaciado de aletas y muro pantalla = 100%

TRANSVERSAL # 4
- Se instaló la tubería Novafort de 36", se atracó y rellenó = 100%
- Excavación de poceta y descole = 100%
- Piso de poceta vaciado = 100%
- Vaciado de poceta = 100%
- Placa o piso de Aletas armado para vaciar = 100%
-Conformación y estructura de aletas = 100%
- Vaciado de aletas = En ejecución en estos momentos

Novedades:

-Se presentaron lluvias al finalizar la tarde del 30 de mayo, que obligó reprogramar el vaciado para horas de la noche.

VII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

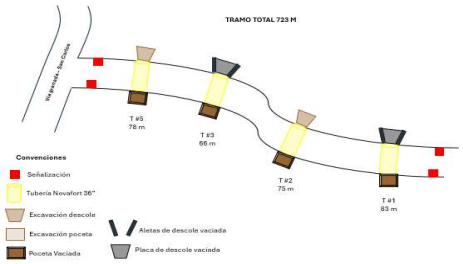
Realizar el armado de la estructura de acero de refuerzo para la placa de descole de la transversal # 2, ademas de realizar el encofrado y vaciado de la misma.

También se programa, el vaciado de la placa de descole en la transversal # 5, el armado de estructura de acero de refuerzo de las aletas para las transversales # 2 y # 5, el encofrado y vaciado respectivamente.

Revisar la gestión de prorroga del Convenio Solidario, con el fin de culminar el mismo a cabalidad.

Gestionar la información y formatos requeridos en ejecución del Convenio Solidario.

VIII. ESQUEMA GRAFICO AVANCE METAS FISICAS PROGRAMADAS VS METAS FISICAS EJECUTADAS

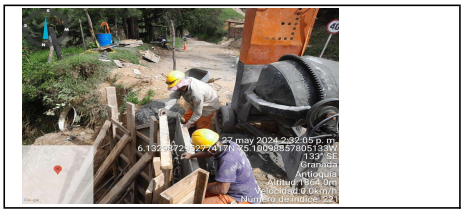


El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del convenio0

XI. REGISTRO FOTOGRAFICO



Vereda la Quiebra, Granada - Antioquia.
Personal en obra



Vereda la Quiebra, Granada - Antioquia.
Vaciado de aletas Transversal # 3



Vereda la Quiebra, Granada - Antioquia.
Conformación de aletas Transversal # 1

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

Continuar realizando Comites de Obra como parte del seguimiento al desarrollo de las obras, y emitir las recomedaciones al respecto.

Desde la interventoría se continúa realizando seguimiento a las actividades de los Convenios Solidarios, con el fin de que su objeto se desarrolle a cabalidad, para lo cual, así mismo se requiere a la Junta del Acción Comunal la presentación y gestión de información y actividades a su cargo con oportunidad, así mismo, se absuelven dudas e inquietudes a cada Junta Acción Comunal, y se está a atento la gestión de la prórrogas de los Convenios que requieran estas, dado que finalizan en el mes de Junio, para las gestiones correspondientes.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: CESAR MAURICIO CASTAÑEDA SALCEDO

Matrícula Profesional No.: 25202147775CND

Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.