	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: 30/05/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

UNIDAD EJECUTORA: INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** ANTIOQUIA **SEMANA No.:** 21 del 24/05/2014 al 30/05/2024 ☐ (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: MAURICIO HOYOS SIERRA GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA LA GUAYABITO DEL MUNICIPIO DE AMALFI, 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):

- Construccion de 4 alcantarillas.

- 68 metros de limpieza a mano de alcantarillas existentes.

- 2 Ha para desmonte y limpieza de zonas no boscosas

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 que el alcance de la vereda Guayabito del municipio de Amalfi es el siguiente:

Construcción de cuatro (4) 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. Así mismo se prioriza 68 metros de limpieza a mano de alcantarillas existentes y 2 Ha para desmonte y limpieza de zonas no boscosas.

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 GUAYABITO

CONVENIO No. 4167 DE 2023 — VALOR INICIAL: $ 200,773,257.00

FECHA DE INICIO: 22/12/2023 — VALOR ADICIONES: $ -

FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023 — VALOR ACUMULADO: $ 200,773,257.00

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 14/06/2024

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

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

INTEGRANTES: CESAR MAURICIO CASTAÑEDA SALCEDO

CONTRATO No. 4824-2023 — VALOR INICIAL: $ 48,711,128.00

FECHA DE INICIO: 22/12/2023 — VALOR ADICIONES: $ -

FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023 — VALOR ACUMULADO: $ 48,711,128.00

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 14/06/2024 — 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	$ 199,773,257			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 84,204,428			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 115,568,829			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 48,711,128			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 24,644,305			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 24,066,823			

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

CONVENIO

VALOR BÁSICO CONVENIO (A):	$ 199,773,257.00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 98,967,671.52	49.54%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 84,204,427.83	42.15%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 14,763,243.69	-7.39%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ -	
(Estudios y Diseños, gestión social, ambiental, costos indirectos)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 98,967,671.52	49.54%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 84,204,427.83	42.15%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (14,763,243.69)	-7.39%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 19,058,368.72	9.54%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 17,480,159.99	8.75%

Observaciones: La programación registrada se toma de valores porcentuales físicos, concertados con el residente de la JAC.

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 48,711,128.00	100%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 24,644,305.00	51%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 3,199,105.85	7%
INVERSION EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 2,579,396.40	5%

	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: A la fecha no se ha elaborado acta de costos de la interventoría.

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 9.5% — Avance o Atraso Físico % 0.8%

Meta Física Ejecutada % 8.8%

Meta Física (Programa de Obra)

	Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad
*	Acero de Refuerzo Fy 4200 Mpa	KG	8
*	Concreto reforzado resistencia 14 Mpa (F) - mezcla in situ	M3	8
	Concreto reforzado resistencia 21 MPa (D) - mezcla in situ	M3	8
*			

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	Total	%
Prog	6.00				6.00	75.00%
Ejec	2.00				2.00	25.00%
Prog	4.00				4.00	50.00%
Ejec	2.00				2.00	25.00%
Prog	2.00				2.00	25.00%
Ejec	2.00				2.00	25.00%
Prog					-	
Ejec					-	
Prog					-	
Ejec					-	

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retro excavadora	1	1
Rana	1	1
		-
		-
		-
		-
Total	2	2

* 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).

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: Alcantarilla 4

TRAMO Y/O SECTOR 2:

TRAMO Y/O SECTOR (n):

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	Cantera Santa Rita	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	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:

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	10	4
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	10	4
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	-	-
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	-	-

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 14

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:

No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:

ACTAS DE VECINDAD REALIZADAS:

DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

OBSERVACIONES:

VI. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

La interventoría remite a la J.A.C link video explicativo del PAGA.

La J.A.C realiza solicitud al Banco de remisión de información de extractos bancarios, entre otras.

Se remito Oficio al INVIAS por parte de la interventoría en relación al PAGA – 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.

La J.A.C presenta solicitud de prórroga del Convenio Solidario teniendo en cuenta las dificultades presentadas en ejecución del Convenio Solidario, entre estas, la temporada invernal. La interventoría realiza remisión de la Solitud de prorroga presentada por parte de la J.A.C al INVIAS

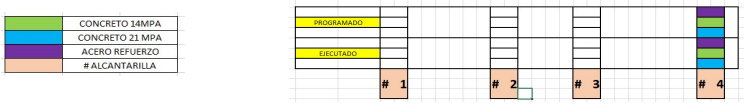
Se finalizó con el amarrado de las estructuras para la poceta y descole de la transversal #4, se procedieron a fundir las placas con su respectivo concreto ciclópeo 14Mpa, al día siguiente se fundió la placa de 21Mpa, al día siguiente, se encofró la estructura y posteriormente se vaciaron en su totalidad la poceta y el descole de la transversal #4.

Novedad: Esta semana se pudo terminar las actividades más rápido pero el clima ha sido un agente que retrasa el trabajo y obliga a hacer reprocesos, como la limpieza del acero enlodado, el desencofrado de los elementos debido a que es necesario hacer limpieza antes de fundir.

VII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se inicia con el armado y fundida de las estructuras poceta y descole para la transversal #3.

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



XI. REGISTRO FOTOGRAFICO



Vereda Guayabito - Municipio de Amalfi Antioquia
Actividades de armado del acero para aleta



Vereda Guayabito - Municipio de Amalfi Antioquia
Actividades de vibrado de concreto de 21Mpa en poceta



Vereda Guayabito - Municipio de Amalfi Antioquia
Actividades de vaciado de concreto de 21 Mpa para aleta

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

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 inquietudesde la Junta Acción Comunal, y se está a atento la gestión de la prórroga del Convenio Solidario que requiera esta, dado que finaliza en el mes de Junio, para las gestiones correspondientes.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE CESAR MAURICIO CASTAÑEDA SALCEDO

Matrícula Profesional No.: 25202147775CND

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