	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS 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: 3/05/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA SEMANA No.: 19 del 26/04/2024 al 2/05/2024 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 BUENAVISTA, MUNICIPIO DE GRANADA DEL 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:				CONTRATO DE INTERVENTORIA:			
CONTRATISTA:	JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA LA BUENAVISTA			INTERVENTOR:	INTERPROYECTOS, INTERVENTORIAS Y PROYECTOS S.A.S		
				INTEGRANTES:	CESAR MAURICIO CASTAÑEDA SALCEDO		
CONVENIO No.	4816 DE 2023	VALOR INICIAL:	$ 198,432,399.00	CONTRATO No.	5039-2023	VALOR INICIAL:	$ 62,215,248.00
FECHA DE INICIO:	19/12/2023	VALOR ADICIONES:	$ -	FECHA DE INICIO:	26/12/2023	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/12/2023	VALOR ACUMULADO:	$ 198,432,399.00	FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/12/2023	VALOR ACUMULADO:	$ 62,215,248.00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	15/06/2024			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	$ 198,432,399			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 5,099,713			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 193,332,686			
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):	$ 198,432,399.00	100.00%
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 7,599,960.88	3.83%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 5,099,712.65	2.57%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 2,500,248.23	1.26%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ -	%
(Estudios y Diseños, gestión social, ambiental, costos indirectos)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 7,599,960.88	3.83%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 5,099,712.65	2.57%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 2,500,248.23	1.26%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 1,190,594.39	0.60%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 833,416.08	0.42%

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 % 0.60% Avance o Atraso Físico % -0.18%

Meta Física Ejecutada % 0.42%

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				2	40.0%
Ejec	1					1	20.0%
Prog							
Ejec							
Prog							
Ejec							
Prog							
Ejec							
Prog							
Ejec							

* 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		

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:

TRAMO Y/O SECTOR 2:

TRAMO Y/O SECTOR (n):

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:

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:	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: El personal en obra se compone de 7 hombres y 1 mujer que ocupa el cargo como ayudante de obra.

VI. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se coordina por parte del J.A.C la llegada de los tubos requeridos en obra, lo cuales requieren para su descarga de la pajarita.

Informa la J.A.C que aún no se han reflejado algunos pagos a proveedores.

Se solicita por parte de la interventoría a la J.A.C la modificación de las pólizas que amparan el Convenio teniendo en cuenta las prórrogas realizadas al Convenio Solidario.

El 30 de abril se lleva a cabo visita técnica de forma conjunta entre el INVIAS acompañado por los ingenieros de la institución y del gestor técnico del programa "Caminos Comunitarios del Paz Total", así mismo, la Junta de Acción Comunal de la vereda y la Interventoría En dicha visita, se recorre el tramo priorizado por el INVIAS para las intervenciones de mejoramiento vial, se ubica y analiza cada punto donde se construirá las 5 alcantarillas, así mismo, se realizan observaciones y recomendaciones por parte del Gestor Técnico del INVIAS.

La J.A.C presenta inconvenientes con el transportador de los tubos el cual hace referencia a dificultades con el ancho de la vía y las pendientes para llegar hasta sitio de la obra, no obstante, se toman las precauciones del caso y se logra descargar los tubos en la vereda. El 1 de mayo llega la tubería a la vereda Buenavista.

Se presentaron dificultades con dos desembolsos a proveedores que fueron rechazados, por lo que el Presidente de la JAC se desplaza al Entidad Bancaria a atender dicha situación.

Se presenta por parte de la J.A.C: ajustes al presupuesto, programación de obra, plan de desembolsos y flujo de caja, desembolsos, y afiliaciones a ARL.

Se realizó la excavación mecánica con ayuda de retro excavadora para la primera transversal localizada, se instaló el primer tubo Novafort de 36".

VII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Realizar excavaciones para la instalación de la tubería, pocetas y descoles.

Gestionar los desembolsos que se encuentra pendientes de autorizacion por parte del Banco.

Gestionar la modificación de la pólizas que amparan el 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 convenio

XI. REGISTRO FOTOGRAFICO



Vereda Buenavista, Granada - Antioquia
Localización y replanteo de obra



Vereda Buenavista, Granada - Antioquia
Llegada de Tubería Novafort



Vereda Buenavista, Granada - Antioquia
Maquinaria Retroexcavadora tipo Oruga

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

Orientar a la J.A.C respecto al trámite de modificación de las pólizas de acuerdo con la prórroga realizada al Convenio Solidario.

Impartir recomendaciones técnicas en cuanto a la construcción de las alcantarillas; con el propósito de realizar la correcta ejecución de las obras teniendo en cuenta los lineamientos, diseños y parámetros en los cuales se fundamenta Cartilla de Obras Menores de Drenaje y Estructuras Viales del Instituto Nacional de Vías – INVIAS.

Dar recomentaciones respecto al uso de los elementos de protección personal.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: CESAR MAURICIO CASTAÑEDA SALCEDO

Matrícula Profesional No.: 25202147775CND