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

FECHA: 22/03/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA SEMANA No.: 11 del 15/03/2024 al 21/03/2024 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: 30/04/2024

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

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: 26/03/2024 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	-			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 199.468.218			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 62.215.248			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	-			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 62.215.248			

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

CONVENIO

VALOR BÁSICO CONVENIO (A):	$ 199.468.218,00	.....100%..
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ -	
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ -	%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ -	%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ -	%
(Estudios y Diseños, gestión social, ambiental, costos indirectos)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

Observaciones: no se ha realizado desembolsos en dicha semana.

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 62.215.248,00	100,00%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 9.703.379,00	15,60%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 2.592.302,00	4,17%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 645.955,80	1,04%

	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 % - Avance o Atraso Físico % -

Meta Física Ejecutada % -

Meta Física (Programa de Obra)

	Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad
*			-
*			-
*			-

Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada

Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
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
	-	-
	-	-
	-	-
	-	-
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		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:

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	2	2
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	2	2
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	-	-
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	-	-

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 4

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

Se establece comunicación telefónica entre la J.A.C y la Interventoría, se discuten los avances que llevan hasta el momento en el Convenio Solidario. Se indica por parte de la J.A.C que se compartió con el INVIAS el presupuesto preliminar ajustado para dar paso al Comité Operativo y al inicio a la obra. Se consulta por parte de Interventoría a la J.A.C los ajustes que se realizaron al presupuesto en lo que tiene que ver con la administración para socializarlo con el INVIAS.
Se comparte por parte del Interventoría a la J.A.C "Manual de Identidad Visual" del INVIAS el cual contine lo siguientes temas (La marca, Identificadores y aplicaciones). Así mismo se envía resolución de Vallas del proyecto.
La J.A.C avanza con la cotización de tubos para alcantarillado.
Se indica por parte de la J.A.C a la interventoría que se va a actualizar el presupuesto con la indumentaria de los trabajadores, por otra parte, manifiesta que en el lugar de las obras a priorizar pasa el tubo del acueducto por lo que es mejor tener elementos para taponar, uniones, pega por si se presenta alguna contingencia. Señala la interventoría que es importante ubicar un fontanero, por si se hace necesario una intervención, la J.A.C indica que ya tiene previsto lo del fontanero.
Indica la J.A.C que el presupuesto que se tiene para valla es muy bajito y según las cotizaciones realizadas no se alcanza a cubrir su valor, por otra parte, no se tiene rubro para la estructura de la valla, no obstante, se va a seguir cotizando, se pedirá información en el municipio de Rionegro.
Indica la interventoría a la J.A.C que según instrucciones del INVIAS en los presupuestos que se están trabajando no se puede varias los costos de personal. La JAC indica lo complicado del tema para la consecución de mano de obra.
Se lleva a cabo reunión a través de la Plataforma Meet entre la J.A.C y la Interventoría, se discuten aspectos del Convenio Solidario como el trámite de la compra de insumos, los desembolsos una vez realizados el Comité Operativo, y los pagos a proveedores. Se da información por parte de la interventoría respecto al trámite de autorización de desembolsos con el Banco, para lo cual ya tiene un formato.
La J.A.C consulta a la Interventoría respecto a la programación del Comité Operativo, para lo cual se coordina entre las partes realizarlo el día 20 de marzo.
La interventoría en la revisión del presupuesto sugiere algunos ajustes a la J.A.C y remite el presupuesto para su validación.
Se consulta por la J.A.C a la interventoría las medidas de la Valla, la cuales se confirman de acuerdo a requerimientos del INVIAS.
Se consulta por parte a la JAC a la interventoría respecto a la contratación de la mano de obra no calificada.
Se envía propuesta por parte de la J.A.C de los cambios en el presupuesto.
Se dan indicaciones por parte de la Interventoría al Presidente de la J.A.C en lo que tiene que ver con el objeto del Comité Operativo, según especificaciones técnicas del Convenio Solidario.
Teniendo en cuenta la visita de campo realizada en el mes de enero en compañía de la Interventoría, la Junta de Acción Comunal y la Comunidad, para lo cual fue necesario realizar un segundo recorrido en el mes de marzo, donde se corrobora en sitio las condiciones del terreno donde se ejecutarán las obras, entre otras, pendientes, drenajes requeridos, obra de contención de baja complejidad, así como, 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, se realiza la priorización de las obras a ejecutar, consistentes en la 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
La J.A.C realiza convocatoria para participar en Comité Operativo del 20 de marzo de 2024.
El 20 de marzo se llevó a cabo Comité Operativo como espacio de concertación participativa para la toma de decisiones del Convenio relacionadas con su ejecución técnica y financiera, entre otras, y donde se presenta ajustes o cambios técnicos que se consideren necesarios para optimizar el uso de los recursos. En dicho Comité se presentó por parte del J.A.C las cotizaciones para la adquisición de materiales, equipos, insumos y maquinaria de obra, realizando la discusión en torno a las misma, teniendo en cuenta una relación costo beneficio y la importancia de hacer rendir los recursos del presupuesto, por lo que se debe evaluar principalmente los ítems más representativos y que más suman en las cotizaciones, entre estos, representados por acero, tubería, cemento y materiales de cantera, entre otros. Con respeto a este último ítem se indica en la reunión que no todas las canteras cerca al sitio de obra cuentan con los permisos y licencias requeridas, por lo que se ha tenido que cotizar en canteras de diferentes lugares buscando la mejor opción, puesto que a mayor lejanía se asumen los costos de transporte.
Se indica que se debe tener en cuenta que los materiales cotizados cumplan con las especificaciones del Convenio Solidario y según condiciones de la Cartilla de Obra menores del INVIAS.
En dicho Comité se lleva a cabo a la comparación de las cotizaciones priorizando las más favorables para las J.A.C según relación costo/beneficio/calidad. Finalmente se realiza la selección y aprobación de las cotizaciones presentadas para adquisición de materiales, equipos, insumos y maquinaria de obra.
Por otra parte, se aprueba la localización de las obras a ejecutar, con sus especificaciones.

VII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Iniciar las gestiones para la adquisición de materiales, equipos, insumos y maquinaria de obra.
Gestionar los desembolsos a proveedores de materiales, equipos, insumos y maquinaria de obra.
Gestionar el inicio de la obra.

VIII. 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 convenio

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO

Indicar localización y actividad

Indicar localización y actividad

Indicar localización y actividad

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	**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**
Continuar impartiento recomendaciones, instrucciones, y requerimientos para la ejecución de las obras. La interventoría continúa constantemente absolviendo dudas a la J.A.C en diferentes ámbitos como se detalló en los informe semanales, lo que ha implicado una gran dedicación a estas tareas por parte de la interventoría, puesto que la J.A.C no cuenta con capacidad instala para diferentes gestiones que están a su cargo.	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.