	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **LISTA DE CHEQUEO INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

Contrato de Obra No. 3125 DE 2023 **Contratista:** JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA TERMO TASAJEROANTIGUO PUENTE ZULIA

Contrato de Interventoría No. 4959 DE 2023 **Interventoría:** S & M SOLUCIONES PROFESIONALES S.A.S.

AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA TERMOTASAJERO ANTIGUO PUENTE ZULIA DEL MUNICIPIO SAN CAYETANO, EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

INFORME MENSUAL No. 5 **MES O PERIODO:** Mayo de 2024

No.	CONTENIDO	FORMATO	PAGINA
	Lista de Chequeo Informe Mensual de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-1	1
	Resumen Mensual Estado General del Proyecto	MEPI-MN1-IN-15-FR-2	2
1	**INTRODUCCIÓN**		
2	**DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**		
2.1	Localización		
2.2	Municipios en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto		
2.3	Inventario y estado inicial de la vía		
2.4	Características técnicas del proyecto		
3	**INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA**		
3.1	Información general del contrato		
3.2	Descripción de las actividades ejecutadas en el mes		
3.3	Seguimiento Ítems no previstos		
3.4	Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría		
4	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA**		
4.1	Informe Semanal	MEPI-MN1-IN-15-FR-3	
4.2	Maquinaria y Equipo Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-4	
4.3	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-6	
4.4	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-8	
4.5	Estado General del Tiempo	MEPI-MN1-IN-15-FR-10	
4.6	Resumen Ensayos de Laboratorio	MEPI-MN1-IN-15-FR-11	
4.7	Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-12	
4.8	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra	MEPI-MN-1IN-15-FR-14	
4.9	Otros documentos seguimiento mensual		
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MEPI-MN-IN-2-FR-1 MEPI-MN-IN-2-FR-2	
	• Seguimiento Programa de Obra		
	• Seguimiento Programa de Inversiones	MEPI-MN-IN-6-FR-1 MEPI-MN-IN-6-FR-2	
	• Actas de Comité de Obra	MEPI-MN-IN-14-FR-1	
	• Actas de Reunión	MEPI-MN-IN-14-FR-2	
5	**INFORMACION CONTRATO DE INTERVENTORIA**		
5.1	Información general del contrato		
5.2	Descripción de las actividades realizadas por el Interventor		
5.3	Informes especialistas y profesionales		
5.4	Informe del Programa Anual de Caja - PAC		
5.5	Informe matriz de riesgos.		
5.6	Información otros programas y aplicativos según pliegos de condiciones Contratos de Obra e Interventoría		
	• Seguimiento estado del trámite Certificación de compatibilidad de los planos con el sistema de información geográfico (SIG) de la Entidad.		
6	**REPORTES EJECUCION MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORIA**		
6.1	Equipo y vehículos Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-5	
6.2	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-7	
6.3	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-9	
6.4	Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-13	
6.5	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-15	
6.6	Otros documentos seguimiento mensual		
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MEPI-MN-IN-3-FR-1 MEPI-MN-IN-3-FR-2	
	• Plan de Cargas o reprogramación al Plan de Cargas aprobado	MEPI-MN-IN-9-FR-2	
	• Seguimiento al Plan de Cargas	MEPI-MN-IN-9-FR-3	
7	**Conclusiones y recomendaciones**		
8	**Anexos**		
8.1	Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo		
8.2	Registro fotográfico y video del avance de las obras		
8.3	Registro fotográfico y video de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantadas		
8.4	Copia de la Bitácora del mes correspondiente		

Nota: El Interventor debe diligenciar los folios, conforme al contenido del informe mensual.

Firma: _____

Nombre: LEONEL VALERO ESCALANTE

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Resolución de designación No. _____ de fecha _____

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Interventor, Dirección Territorial

INFORME MENSUAL N°5

CONVENIO No. 3125 DE 2023: "AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA TERMOTASAJERO ANTIGUO PUENTE ZULIA DEL MUNICIPIO SAN CAYETANO, EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL".

PERIODO: 01 al 31 de mayo de 2024



CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4959 DE 2023

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES VEREDAS TERMOTASAJERO EN EL MUNICIPIO DE SAN CAYETANO Y VEREDA EL PIJON MUNICIPIO DE SANTIAGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

Ocaña, junio de 2024

CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN 5
2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 5
2.1 Localización 5
2.2 Municipios en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto. 5
2.3 Inventario y estado inicial de la vía. 5
2.4 Características Técnicas del Proyecto 6
3. Información convenio solidario. 7
3.1 Información General del convenio 7
3.2 ***Descripción de las actividades ejecutadas en el mes*** 7
3.3 Seguimiento ítems no previstos 7
3.4 Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría. 7
4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA 8
4.1 Resumen Mensual Estado General del Proyecto 8
4.2 Maquinaria y Equipo Contrato de Obra 8
4.3 Personal, control aportes legales y seguridad social contrato de obra. 8
4.4 Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra 8
4.5 Estado General del Tiempo 8
4.6 Resumen Ensayos de Laboratorio 8
4.7 Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra 8
4.8 Informes semanales 8
5. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA 9
5.1 Información general del contrato 9
5.2 Descripción de las actividades realizadas por el interventor. 9
5.3 Informes especialistas 9
5.4 Informe del Programa Anual de Caja - PAC 10
5.5 Información otros programas y aplicativo 10
6. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORIA 10
6.1 Equipo Contrato de Interventoría 10
6.2 Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría 10
6.3 Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría 10
6.5 Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría 10
7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 11
8. ANEXOS 12
8.1 *Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo.* 12

8.2. Registro fotográfico..... 12
8.3. Bitácora del mes correspondiente: 12

LISTADO DE ANEXOS

Anexo 1 Resumen Mensual Estado General del Proyecto MEPI-MN1-IN-15-FR-2

Anexo 2 Maquinaria y Equipo Contrato de Obra MEPI-MN1-IN-15-FR-4

Anexo 3 Personal, control aportes legales y seguridad social contrato de obra MEPI-MN1-IN-15-FR-6.

Anexo 4 Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra MEPI-MN1-IN-15-FR-8

Anexo 5 Estado General del Tiempo MEPI-MN1-IN-15-FR-10

Anexo 6 Resumen Ensayos de Laboratorio MEPI-MN1-IN-15-FR-11

Anexo 7 Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra MEPI-MN1-IN-15-FR-12

Anexo 8 Informes semanales MEPI-MN1-IN-15-FR-3

Anexo 9 Equipo Contrato de Interventoría MEPI-MN1-IN-15-FR-5

Anexo 10 Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría MEPI-MN1-IN-15-FR-7

Anexo 11 Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría MEPI-MN1-IN-15-FR-9

Anexo 12 Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría MEPI-MN1-IN-15-FR-13

Anexo 13 Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo.

Anexo 14 Registro fotográfico

Anexo 15 Bitácora del mes correspondiente

1. INTRODUCCIÓN

El gobierno nacional, a través del Instituto Nacional de Vías (INVIAS), dentro del marco del programa Caminos Comunitarios de la Paz Total, asignó fondos para apoyar el desarrollo del programa ejecutado por organismos y/o juntas de acción comunal, en cumplimiento de la legislación vigente.

El desarrollo de infraestructura vial y la conectividad con municipios y ciudades de las zonas rurales es crucial para su progreso y mejora en términos de movilidad. Estas comunidades experimentan un crecimiento en la calidad de vida de sus habitantes a medida que se fortalece su red vial.

El informe siguiente proporciona todos los detalles relacionados con aspectos administrativos, técnicos, financieros, así como información detallada sobre el estado y el progreso del convenio solidario correspondiente al mes de mayo.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1 Localización

El proyecto se ejecuta en el departamento de Norte de Santander, en la zona rural del Municipio de SAN CAYETANO, en la vereda TERMOTASAJERO, en la vía central del corregimiento.



Figura: 1 Localización San Cayetano, vereda Termotasajero

2.2 Municipios en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto.

El proyecto, objeto del convenio de referencia se ejecuta en la vereda Termotasajero, zona rural del municipio de San Cayetano, Norte de Santander.

De su ejecución se beneficia la población de esta vereda directamente, así como a los residentes del municipio y visitantes temporales en esta zona del departamento.

2.3 Inventario y estado inicial de la vía.

El corredor vial a intervenir se encuentra en la vereda Termotasajero, municipio de San Cayetano, Norte de Santander, esta es una vía terciara destapada que requiere intervención y mantenimiento en el corredor vial.

	
Estado Inicial de la vía	Estado inicial de la vía

2.4 Características Técnicas del Proyecto

El presento convenio solidario tiene por objeto el mejoramiento vial del corredor a intervenir para que garantice una circulación continua y eficaz para el transporte de propios y visitantes de la región.

- Construcción de Placa Huella
- Alcantarilla

3. Información convenio solidario.

3.1 Información General del convenio

CONVENIO No.	3125 DE 2023
OBJETO	AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA TERMOTASAJERO ANTIGUO PUENTE ZULIA DEL MUNICIPIO SAN CAYETANO, EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL
CONTRATISTA	JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA TERMO TASAJERO ANTIGUO PUENTE ZULIA
FECHA DE INICIACIÓN	19/12/2023
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	31/12/2023
PLAZO INICIAL	CERO PUNTO CUARENTA Y DOS (0.42) MESES
FECHA TERMINACIÓN ACTUAL	31/05/2024
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$ 164.662.385,00 INCLUIDO IVA
VALOR FINAL DEL CONTRATO	$ 164.662.385,00 INCLUIDO IVA

3.2 Descripción de las actividades ejecutadas en el mes

Durante el periodo comprendido entre el día 01 al 31 de mayo, se realizaron una serie de actividades donde se trabajó en la construcción de placa huella y la construcción de la alcantarilla, de igual manera se culminó el proyecto de la mejor manera contribuyendo la accesibilidad y la calidad de la vía en la región.

3.3 Seguimiento ítems no previstos

N/A

3.4 Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría.

En este periodo comprendido del 01 de mayo al 31 del mismo mes, se realiza la supervisión a las actividades la instalación de acero de refuerzo y la fundición de la placa huella y construcción de la alcantarilla de igual manera se culminó el proyecto de la mejor manera.
Además, se realizaron informes semanales sobre el avance del proyecto

4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

4.1 Resumen Mensual Estado General del Proyecto
Ver Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-2 (Anexo 1)

4.2 Maquinaria y Equipo Contrato de Obra
Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-4 (Anexo 2)

4.3 Personal, control aportes legales y seguridad social contrato de obra.
Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-6. (Anexo 3)

4.4 Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra
Ver Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-8 (Anexo 4)

4.5 Estado General del Tiempo
Ver Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-10 (Anexo 5)

4.6 Resumen Ensayos de Laboratorio
Ver Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-11 (Anexo 6)

4.7 Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra
Ver Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-12 (Anexo 7)

4.8 Informes semanales
Ver Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-3 (Anexo 8)

5. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA

5.1 Información general del contrato

CONTRATO No.	4959 del 2023.
OBJETO	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES VEREDAS TERMOTASAJERO EN EL MUNICIPIO DE SAN CAYETANO Y VEREDA EL PIJON MUNICIPIO DE SANTIAGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA “CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL
INTERVENTOR	S & M SOLUCIONES PROFESIONALES S.A.S.
REPRESENTANTE LEGAL	SERGIO ANDRÉS CLARO LÓPEZ
SUPERVISOR DEL CONTRATO	ING. LEONEL VALERO ESCALANTE
PLAZO INICIAL	CERO PUNTO TREINTA Y DOS (0,32) MESES.
FECHA INICIACIÓN	21/12/2023
PRÓRROGA 1	TRES (3) MESES
PRÓRROGA 2	UNO (1) MESES
FECHA TERMINACIÓN	31/05/2024
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$ 57.617.254,00 INCLUIDO IVA
VALOR FINAL DEL CONTRATO	$ 57.617.254,00 INCLUIDO IVA

5.2 Descripción de las actividades realizadas por el interventor.

- Brindar apoyo en la gestión documental del proyecto mediante sesiones de socialización para aclarar los criterios necesarios para iniciar la ejecución del convenio solidario.
- Asistir en la elaboración de informes semanales que ayuden a determinar el progreso del proyecto.
- Llevar a cabo la supervisión integral según lo establecido en el manual de interventoría actual de la entidad, en relación con el contrato 4959 del 2023, asegurando que a través de este se lleven a cabo obras de mitigación que reduzcan el rápido aumento del área afectada por el talud sujeto a estabilización.

5.3 Informes especialistas

(No aplica).

5.4 Informe del Programa Anual de Caja - PAC

(No aplica).

5.5 Información otros programas y aplicativo

(No aplica)

6. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORIA

6.1 Equipo Contrato de Interventoría

Ver Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-5 (Anexo 9)

6.2 Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría

Ver Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-7 (Anexo 10)

6.3 Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría

Ver Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-9 (Anexo 11)

6.5 Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría

Ver Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-13 (Anexo 12)

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Las actividades de obra realizadas durante mayo se llevaron a cabo de manera satisfactoria y eficiente. Este seguimiento ha garantizado el cumplimiento de los estándares de calidad, la adecuada utilización de los recursos y el cumplimiento de los plazos establecidos.
- Se entrega de manera satisfactoria la finalización del proyecto a la comunidad contribuyendo así la accesibilidad y la calidad de la vía en la región

8. ANEXOS

8.1 *Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo.*

Ver anexo 13

8.2. Registro fotográfico

Ver anexo 14

8.3. Bitácora del mes correspondiente:

Ver anexo 15

ANEXOS

Anexo 1 Resumen Mensual Estado General del Proyecto MEPI-MN1-IN-15-FR-2

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE

RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO

CÓDIGO	
VERSION	
PÁGINA	

FECHA: 8/05/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: TERRITORIAL NORTE DE SANTANDER **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER **PERIODO MES:** may-24

CONVENIO No.: 3125 DE 2023

OBJETO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA TERMOTASAJERO ANTIGUO PUENTE ZULIA DEL MUNICIPIO SAN CAYETANO, EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA TERMO TASAJEROANTIGUO PUENTE ZULIA

PLAZO INICIAL: 31/12/2023
FECHA DE INICIO: 19/12/2023
FECHA DE SUSPENSIÓN:
FECHA DE REANUDACIÓN:
FECHA DE VENCIMIENTO: 30/04/2024
PLAZO ACUMULADO: 3 meses

VALOR INICIAL : $ 164.662.385,00
VALOR ADICIONALES: N/A
VALOR ACUMULADO: $ 164.662.385,00
DESEMBOLSO CONCEDIDO: N/A
DESEMBOLSO AMORTIZADO: N/A

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 4959 DE 2023 **INTERVENTOR:** S & M SOLUCIONES PROFESIONALES S.A.S. **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** LEONEL VALERO ESCALANTE

ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD
Pavimentación	PlacaHuella	ml	83
Estructuras	Alcantarillas	und	1
Mantenimiento			
Otros (Especificar cuales)			

AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONVENIO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD MES	CANTIDAD ACUMULADA
Pavimentación	PlacaHuella	ml	30	70
Estructuras	Alcantarillas	und		
Mantenimiento				
Otros (Especificar cuales)				

AVANCE FINANCIERO

VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES

	VALOR
OBRAS	$ 107.724.868,00
GESTIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL	$ 3.231.746,00
GASTOS ADMINISTRATIVOS	$ 51.003.899,00
VALOR TOTAL DEL CONVENIO	164.662.385,00

VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

	VALOR	ACUMULADO
OBRAS	$ 47.280.000,00	$ 47.280.000,00
GESTIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL		
GASTOS ADMINISTRATIVOS	$ 20.000.000,00	$ 20.000.000,00
VALOR EJECUTADO	67.280.000,00	67.280.000,00

Estos conceptos deben corresponder a los balances que debe realizar periodicamente la interventoría al presupuesto del convenio

INVERSIÓN EN OBRA

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A): $ 102.556.644,63
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): $ 102.556.644,63
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):

EMPLEOS GENERADOS EN EL MES

MANO DE OBRA CALIFICADA: 2
MANO DE OBRA NO CALIFICADA: 6
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: 8

REGISTRO FOTOGRÁFICO




ARMADO Y FIGURADO DE ACERO PARA LA ALCANTARILLA




EXCAVACION PARA LAS ALETAS DE LA ALCANTARILLA Y FUNDICION DE PLACA HUELLA



PLACA HUELLA

PROCEDIMIENTOS DE MULTA O SANCIÓN (Indicar el estado en que se encuentre el proceso administrativo de multa o sanción si aplica)

Firma
Nombre: SERGIO ANDRES CLARO LOPEZ
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 54202-106833NTS

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial

Anexo 2 Maquinaria y Equipo Contrato de Obra MEPI-MN1-IN-15-FR-4

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-4
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 8/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: TERRITORIAL NORTE DE SANTANDER **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: Mayo de 2024 **PROYECTO:** MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL

CONTRATO No. 3125 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA TERMO TASAJERO ANTIGUO PUENTE ZULIA

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 4959 DE 2023 **INTERVENTORÍA:** S & M SOLUCIONES PROFESIONALES S.A.S.

MAQUINARIA Y EQUIPO				DÍAS DEL MES																													
DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CAPACIDAD	LOCALIZACIÓN	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Vibrador de concreto electrico de aguja	-	12000 VMP	TERMOTASAJERO	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A
Mezcladora De Concreto	XH-PCM210	-	TERMOTASAJERO	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A
TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO				2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
TOTAL ACTIVO				2	2	2	2	2	2	0	2	2	2	2	2	2	0	2	2	2	2	2	2	0	2	2	2	2	2	2	0	2	2	2
TOTAL EN REPARACIÓN				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL INACTIVO				0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0

RESUMEN PERIODO / MES	No.	%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	2	100
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A	2	87
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R	0	0
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I	2	13

CONVENCIONES: **ACTIVO= A, EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.**

REPORTE DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO (Cuando se encuentre "Inactiva" o "En reparación" indicar las razones de su estado):

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:

LA INTERVENTORÍA CERTIFICA QUE EL CONTRATISTA CUMPLIÓ CON LA DISPONIBILIDAD DE MAQUINARIA Y EQUIPO MÍNIMOS EXIGIDOS PARA EL PROYECTO.

NOTAS:

1. El Interventor debe indicar de manera breve las razones por las cuales la maquinaria y equipo relacionada se encuentran EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.
2. Se entiende por "Activo" el estado de la maquinaria disponible y en uso, por "Inactivo" el estado de la maquinaria que estando disponible no se encuentra en uso y "en reparación" el estado de la maquinaria no disponible por estar en mantenimiento y/o en reparación.
3. Es responsabilidad de la Interventoría realizar el seguimiento y control diario de la maquinaria y equipo utilizado por el Contratista de obra para la ejecución del proyecto.
4. En el evento en que el Contratista de obra no cumpla con la maquinaria y equipo mínimo requeridos, la Interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones de la Interventoría" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obliga
5. Así mismo en la casilla "Observaciones de la interventoría" el interventor debe consignar las observaciones que considere pertinentes relacionadas con la maquinaria y equipos.

Firma

Nombre: JHON JAIRO JAIME IBARRA
Residente Obra
Matrícula Profesional No.: 121037-0594784 NTS

Firma

Nombre: SERGIO ANDRES CLARO LOPEZ
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 54202-106833NTS

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

Anexo 3 Personal, control aportes legales y seguridad social contrato de obra MEPI-MN1-IN-15-FR-6.

Anexo 4 Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra MEPI-MN1-IN-15-FR-8

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 8/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: TERRITORIAL NORTE DE SANTANDER **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No: 3125 de 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA TERMO TASAJEROANTIGUO PUENTE ZULIA

MES INFORME MENSUAL: Abril de 2024 **PROYECTO:** MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4959 de 2023 **INTERVENTOR:** S & M SOLUCIONES PROFESIONALES S.A.S.

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Contrato Principal / Adicional No.	Valor	Saldo del Acta Anterior
			TOTAL				

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $ 164.662.385,00

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
TOTALES															

CONTRATO EN ETAPA DE REVISION Y AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	OBRA	PAGA (GESTIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL)	GASTOS ADMINISTRATIVOS	TOTAL
*	$ 55.276.645		$ 25.000.000	$ 80.276.645
*	$ 47.280.000		$ 20.000.000	$ 67.280.000
*				
*				
VALOR TOTAL	$ 102.556.645	$ -	$ 45.000.000	$ 147.556.645

***Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.**

NOTA:
Es responsabilidad del Interventor realizar la comparación del formato con el reporte SIIF e incluir las aclaraciones pertinentes.

Firma
Nombre: JHON JAIRO JAIME IBARRA
Residente Obra
Matrícula Profesional No.: 121037-0594784 NTS

Firma
Nombre: SERGIO ANDRES CLARO LOPEZ
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 54202-106833NTS

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

Anexo 5 Estado General del Tiempo MEPI-MN1-IN-15-FR-10

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **ESTADO GENERAL DEL TIEMPO**	CÓDIGO	
		VERSIÓN	
		PÁGINA	

FECHA: 8/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: TERRITORIAL NORTE DE SANTANDER **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONVENIO No: 3125 de 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA TERMO TASAJEROANTIGUO PUENTE ZULIA

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: Mayo de 2024 **PROYECTO:** MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 4959 DE 2023 **INTERVENTOR:** S & M SOLUCIONES PROFESIONALES S.A.S.

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Clase de tiempo	**DÍAS DEL MES**																														
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**31**	**Total**
Seco	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	744
Lluvias moderadas																																0
Lluvias intensas																																0
Total horas	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	

EN CADA CASILLA SE DEBE INDICAR EL NÚMERO DE HORAS POR DÍA QUE PERMANECE LA CLASE DE TIEMPO LAS 24 HORAS DEL DÍA.

NOTA:
Anexar Registro pluviométrico del IDEAM correspondiente a la Estación más cercana al Proyecto.

OBSERVACIONES:

Firma
Nombre: JHON JAIRO JAIME IBARRA
Residente Obra
Matrícula Profesional No.: 121037-0594784 NTS

Firma
Nombre: JOHAN FERNANDO PÁEZ RINCÓN
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 54202-288296

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

Anexo 6 Resumen Ensayos de Laboratorio MEPI-MN1-IN-15-FR-11

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO**	CÓDIGO	
		VERSIÓN	
		PAGINA	

FECHA: 8/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: TERRITORIAL NORTE DE SANTANDER **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONVENIO No.: 3125 de 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA TERMO TASAJEROANTIGUO PUENTE ZULIA

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: Mayo de 2024 **PROYECTO:** MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4959 de 2023 **INTERVENTOR:** S & M SOLUCIONES PROFESIONALES S.A.S.

RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO EJECUTADOS EN EL PRESENTE MES

No. Consecutivo del Ensayo	Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año)	Descripción/Ensayo	Norma	Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)	No. De Muestras	Rango Cumplimiento del Ensayo	Resultado del Ensayo	Cumple SI o NO	Observación / Acciones
A. ENSAYOS CONTRATISTA									
B. ENSAYOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA									

OBSERVACIONES:

No se realizaron ensayos de laboratorio por que el contratista se encuentra en actividades de ajustes y diseños

NOTAS:

1. La columna "No. Consecutivo del Ensayo" corresponde a un número consecutivo único que identifica cada resultado obtenido de laboratorio o prueba de campo.
2. Es responsabilidad del Interventor verificar el cumplimiento en la realización del número de ensayos requeridos en el periodo y el cumplimiento de las especificaciones generales y particulares de contrucción y normas de ensayo.
3. Cuando el resultado del ensayo de laboratorio no cumple, el Interventor debe diligenciar en la columna "Observaciones" el procedimiento utilizado para subsanar la no conformidad y generar los reportes con los resultados de laboratorio que evidencien la corrección de la no conformidad.
4. Ningún reporte de laboratorio se puede presentar con enmendaduras.
5. Los laboratorios que se usen para los ensayos deben estar certificados según las normas ISO (International Organization for Standardization) vigentes que apliquen y los equipos de laboratorio que se utilicen deben estar debidamente calibrados. Certificaciones y calibraciones que deben adjuntar al informe mensual.
6. El interventor debe presentar este formato diligenciando los resultados de laboratorio de los ensayos realizados durante el periodo del informe tanto por el contratista como por la interventoría de forma separada, anexando en medio digital los resultados de laboratorio que los soportan.

Firma

Nombre: JHON JAIRO JAIME IBARRA
Residente Obra
Matrícula Profesional No.: 121037-0594784 NTS

Firma

Nombre: SERGIO ANDRES CLARO LOPEZ
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 54202-106833NTS

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

Anexo 7 Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra MEPI-MN1-IN-15-FR-12

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONVENIO**	CÓDIGO	
		VERSIÓN	
		PÁGINA	

FECHA: 8 (Día) 6 (Mes) 2024 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: TERRITORIAL NORTE DE SANTANDER **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONVENIO No. 3125 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA TERMO TASAJEROANTIGUO PUENTE ZULIA

OBJETO DEL CONTRATO:

AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA TERMOTASAJERO ANTIGUO PUENTE ZULIA DEL MUNICIPIO SAN CAYETANO, EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

FECHA DE INICIO: 19/12/2023

PLAZO INICIAL: 0,42 mes

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 30/04/2024 (Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 164.662.385,00

VALOR ACUMULADO: $ 164.662.385,00 (Incluye adiciones)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4887 de 2023 **INTERVENTOR:** S & M SOLUCIONES PROFESIONALES S.A.S.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONVENIO SOLIDARIO

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	$ 20,00	$ 32.932.477,00	7	9	2023	31	10	2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 5,00	$ 8.233.119,25	7	9	2023	31	12	2026
Estabilidad y/o Calidad de Obra	$ 30,00	$ 49.398.715,00	31	12	2023	31	12	2028

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. NB-100289111

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: MUNDIAL DE SEGUROS SA

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONVENIO

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 232.000.000,00	7	9	2023	31	12	2023
PATRONAL, CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS, VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS		$ 232.000.000,00	7	9	2023	31	12	2023

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. NB-100070789 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: MUNDIAL DE SEGUROS SA

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 2 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	$ 20,00	$ 32.932.477,00	30	4	2024	1	5	2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 5,00	$ 8.233.119,25	30	4	2024	30	6	2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra	$ 30,00	$ 49.398.715,50	30	5	2024	30	6	2029

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. NB-100289111

Certificado de modificación o anexo No.: 2
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: MUNDIAL DE SEGUROS SA

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 1 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 260.000.000,00	7	9	2023	30	6	2024
PATRONAL, CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS, VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS		$ 260.000.000,00	7	9	2023	30	6	2024

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. NB-100070789 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 2
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: MUNDIAL DE SEGUROS SA

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

OBSERVACIONES:

NOTAS:
1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros aprobados por el Instituto (Insertar las casillas que se requieran).



Firma

Nombre: SERGIO ANDRES CLARO LOPEZ
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 54202-106833NTS

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

Anexo 8 Informes semanales MEPI-MN1-IN-15-FR-3

	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: 10/05/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL

UNIDAD EJECUTORA: TERRITORIAL NORTE DE SANTANDER — DIRECCIÓN TERRITORIAL: NORTE DE SANTANDER

SEMANA No.: 20 del 3/05/2024 al 9/05/2024 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LEONEL VALERO ESCALANTE — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA TERMOTASAJERO ANTIGUO PUENTE ZULIA DEL MUNICIPIO SAN CAYETANO, EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER 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):
Construcción e 70 ml de placa huella y dos alcantarillas

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO
La Construcción e 70 ml de placa huella y dos alcantarillas en la VEREDA TERMOTASAJERO ANTIGUO PUENTE ZULIA DEL MUNICIPIO SAN CAYETANO, EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA:				**CONTRATO DE INTERVENTORÍA:**			
CONTRATISTA:	JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA TERMOTASAJERO			INTERVENTOR:	S & M SOLUCIONES PROFESIONALES S.A.S.		
INTEGRANTES:	MARTIN ALONSO MACHUCA CRISTANCHO			INTEGRANTES:	ANDRES CLARO LOPEZ		
CONVENIO SOLIDARIO No.	3125 DE 2023	VALOR INICIAL:	$164.662.385	CONTRATO No.	4959 DE 2023	VALOR INICIAL:	$ 57.617.254,00
FECHA DE INICIO:	19/12/2023	VALOR ADICIONES:	$ -	FECHA DE INICIO:	21/12/2023	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/12/2023	VALOR ACUMULADO:	$164.662.385	FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/12/2023	VALOR ACUMULADO:	$ 57.617.254,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31/03/2023		$ -	FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31/03/2023	VALOR ANTICIPO:	$ -
			$ -			VALOR AMORTIZADO:	$ -
			$ -			SALDO POR AMORTIZAR:	$ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2023	20XX	20XX	20XX
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 164.662.385			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 164.662.385			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 57.617.254			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 57.617.254			

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 107.724.868,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 65.176.644,63	60,50%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 65.821.644,63	61,10%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:		%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)		%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 10.246.369,83	6,22%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 10.246.369,83	6,22%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: N/A
VALOR FACTURA: $ -

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

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 49.189.805,60	85,4%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 49.189.805,60	85,4%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 2.500.000,00	4,3%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 2.500.000,00	4,3%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: Febrero
VALOR FACTURA: $ 12.961.694,00

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

ANTICIPOS	
Otorgado $	N/A
Amortizado $	N/A
Saldo $	N/A

	INDICADOR I/C
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	N/A
Amortizado $	N/A
Saldo $	N/A

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

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	GLOBAL	1			Prog					
					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					

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

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Total		

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

		DISPONIBLE	
UBICACIÓN: TRITURADOS EL ZULIA SAS	PERMISO MINERO:	SI	NO
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI	NO X
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO X

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: NO SE PRESENTANDO

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:		
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	7	7

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: _____



SE HAN REALIZADO
SE HAN REALIZADO

OBSERVACIONES:

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

ES:

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

N/A

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

SE REALIZA LAS ACTIVIDADE DE FIGURADO DE ACERO Y FUNDICION DE LA HUELLA Y CUNETA

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

CONTINUAR CON LA FUNDICION DE CUNETA Y HUELLA

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



FUNDICION DE CUNETA



ARMADO Y FIGURADO DE ACERO Y FUNDICION DE LA HUELLA



ARMADO Y FIGURADO DE ACERO Y FUNDICION DE LA CUNETA

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

FIRMA _____
NOMBRE: SERGIO ANDRES CLARO LOPEZ
Matrícula Profesional No.: 54202-106833NTS

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

	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: 30/05/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL

UNIDAD EJECUTORA: TERRITORIAL NORTE DE SANTANDER — DIRECCIÓN TERRITORIAL: NORTE DE SANTANDER — SEMANA No.: 21 del 10/05/2024 al 16/05/2024 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LEONEL VALERO ESCALANTE — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA TERMOTASAJERO ANTIGUO PUENTE ZULIA DEL MUNICIPIO SAN CAYETANO, EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER 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):
Construcción e 70 ml de placa huella y dos alcantarillas

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO
La Construcción e 70 ml de placa huella y dos alcantarillas en la VEREDA TERMOTASAJERO ANTIGUO PUENTE ZULIA DEL MUNICIPIO SAN CAYETANO, EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA TERMOTASAJERO
INTEGRANTES: MARTIN ALONSO MACHUCA CRISTANCHO
CONVENIO SOLIDARIO No. 3125 DE 2023 — VALOR INICIAL: $164.662.385
FECHA DE INICIO: 19/12/2023 — VALOR ADICIONES: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023 — VALOR ACUMULADO: $164.662.385
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/03/2023
$ -
$ -
$ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: S & M SOLUCIONES PROFESIONALES S.A.S.
INTEGRANTES: ANDRES CLARO LOPEZ
CONTRATO No. 4959 DE 2023 — VALOR INICIAL: $ 57.617.254,00
FECHA DE INICIO: 21/12/2023 — VALOR ADICIONES: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023 — VALOR ACUMULADO: $ 57.617.254,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/03/2023 — VALOR ANTICIPO: $ -
VALOR AMORTIZADO: $ -
SALDO POR AMORTIZAR: $ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2023	20XX	20XX	20XX
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 164.662.385			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 164.662.385			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 57.617.254			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 57.617.254			

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): $ 107.724.868,00
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: $ 87.276.644,63 — 81,02%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): $ 89.546.644,63 — 83,13%
AVANCE O ATRASO DE OBRA: — %
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: — %
(Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: $ - — %
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: $ - — %
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: $ - — %

INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA: $ 7.900.000,00 — 4,80%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA: $ 7.900.000,00 — 4,80%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: N/A
VALOR FACTURA: $ -

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

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: $ 51.689.805,60 — 89,7%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: $ 51.689.805,60 — 89,7%

INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA: $ 2.500.000,00 — 4,3%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA: $ 2.500.000,00 — 4,3%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: Febrero
VALOR FACTURA: $ 12.961.694,00

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

ANTICIPOS	
Otorgado $	N/A
Amortizado $	N/A
Saldo $	N/A

	INDICADOR I/C
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	N/A
Amortizado $	N/A
Saldo $	N/A

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

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	GLOBAL	1			Prog					
					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					

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

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Total		

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

		DISPONIBLE		
UBICACIÓN: TRITURADOS EL ZULIA SAS	PERMISO MINERO:	SI	NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO	
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI	NO X	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO X	

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: NO SE PRESENTANDO

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:		
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	7	7

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: _____

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: NO SE HAN REALIZADO
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: NO SE HAN REALIZADO
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: _____

OBSERVACIONES:

VI. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES:

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

N/A

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

SE REALIZA LAS ACTIVIDADE DE FIGURADO DE ACERO Y FUNDICION DE LA HUELLA Y CUNETA Y EXCAVACION Y ARMANDO DE LAS ALETAS DE LA ALCANTARILLA

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

CONTINUAR CON LA FUNDICION DE CUNETA Y HUELLA

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




EXCAVACION PARA LAS ALETAS DE LA ALCANTARILLA Y FUNDICION DE PLACA HUELLA



FUNDICION DE LA PIEDRA PEGADA



TRAMO DE PLACA HUELLA TERMINADA

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

FIRMA
NOMBRE: SERGIO ANDRES CLARO LOPEZ
Matrícula Profesional No.: 54202-106833NTS

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

	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: 30/05/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL

UNIDAD EJECUTORA: TERRITORIAL NORTE DE SANTANDER — DIRECCIÓN TERRITORIAL: NORTE DE SANTANDER — SEMANA No.: 22 del 17/05/2024 al 23/05/2024 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LEONEL VALERO ESCALANTE — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA TERMOTASAJERO ANTIGUO PUENTE ZULIA DEL MUNICIPIO SAN CAYETANO, EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER 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):
Construcción e 70 ml de placa huella y dos alcantarillas

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO
La Construcción e 70 ml de placa huella y dos alcantarillas en la VEREDA TERMOTASAJERO ANTIGUO PUENTE ZULIA DEL MUNICIPIO SAN CAYETANO, EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA TERMOTASAJERO
INTEGRANTES: MARTIN ALONSO MACHUCA CRISTANCHO
CONVENIO SOLIDARIO No. 3125 DE 2023 — VALOR INICIAL: $164.662.385
FECHA DE INICIO: 19/12/2023 — VALOR ADICIONES: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023 — VALOR ACUMULADO: $164.662.385
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/03/2023
$ -
$ -
$ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: S & M SOLUCIONES PROFESIONALES S.A.S.
INTEGRANTES: ANDRES CLARO LOPEZ
CONTRATO No. 4959 DE 2023 — VALOR INICIAL: $ 57.617.254,00
FECHA DE INICIO: 21/12/2023 — VALOR ADICIONES: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023 — VALOR ACUMULADO: $ 57.617.254,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/03/2023 — VALOR ANTICIPO: $ -
VALOR AMORTIZADO: $ -
SALDO POR AMORTIZAR: $ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2023	20XX	20XX	20XX
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 164.662.385			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 164.662.385			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 57.617.254			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 57.617.254			

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 107.724.868,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 95.766.644,63	88,90%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 97.758.644,63	90,75%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:		%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)		%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 7.500.000,00	4,55%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 8.900.000,00	5,40%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: N/A
VALOR FACTURA: $ -

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

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 54.189.805,60	94,1%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 54.189.805,60	94,1%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 2.500.000,00	4,3%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 2.500.000,00	4,3%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: Febrero
VALOR FACTURA: $ 12.961.694,00

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

ANTICIPOS	
Otorgado $	N/A
Amortizado $	N/A
Saldo $	N/A

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	N/A
Amortizado $	N/A
Saldo $	N/A

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

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	GLOBAL	1			Prog					
					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					

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

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Total		

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

		DISPONIBLE	
UBICACIÓN: TRITURADOS EL ZULIA SAS	PERMISO MINERO:	SI	NO
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI	NO X
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO X

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: NO SE PRESENTANDO

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:		
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	7	7

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: _____

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: NO SE HAN REALIZADO
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: NO SE HAN REALIZADO
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: _____

OBSERVACIONES:

VI. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES:

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

N/A

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

SE REALIZA LAS ACTIVIDADE DE FIGURADO DE ACERO Y FORMALETEADO DE LA HUELLA Y LA PIEDRA PEGADA Y ARMADO DE ACERO DE LA ALCANTARILLA

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

CONTINUAR CON LA FUNDICION DE CUNETA Y HUELLA Y FUNDICION DE LA ALCANTARILLA

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



ARMADO Y FIGURADO DE ACERO PARA LA ALCANTARILLA





FORMALETEADO PARA LA PIEDRA PEGADA Y HUELLA



FORMALETEADO PARA LA PIEDRA PEGADA Y HUELLA

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

FIRMA _____
NOMBRE: SERGIO ANDRES CLARO LOPEZ
Matrícula Profesional No.: 54202-106833NTS

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

	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: 30/05/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL

UNIDAD EJECUTORA: TERRITORIAL NORTE DE SANTANDER — DIRECCIÓN TERRITORIAL: NORTE DE SANTANDER — SEMANA No.: 23 del 24/05/2024 al 30/05/2024 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LEONEL VALERO ESCALANTE — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA TERMOTASAJERO ANTIGUO PUENTE ZULIA DEL MUNICIPIO SAN CAYETANO, EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER 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):
Construcción e 70 ml de placa huella y dos alcantarillas

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO
La Construcción e 70 ml de placa huella y dos alcantarillas en la VEREDA TERMOTASAJERO ANTIGUO PUENTE ZULIA DEL MUNICIPIO SAN CAYETANO, EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA TERMOTASAJERO
INTEGRANTES: MARTIN ALONSO MACHUCA CRISTANCHO
CONVENIO SOLIDARIO No. 3125 DE 2023
FECHA DE INICIO: 19/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/03/2023

VALOR INICIAL: $164.662.385
VALOR ADICIONES: $ -
VALOR ACUMULADO: $164.662.385
$ -
$ -
$ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: S & M SOLUCIONES PROFESIONALES S.A.S.
INTEGRANTES: ANDRES CLARO LOPEZ
CONTRATO No. 4959 DE 2023
FECHA DE INICIO: 21/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/03/2023

VALOR INICIAL: $ 57.617.254,00
VALOR ADICIONES: $ -
VALOR ACUMULADO: $ 57.617.254,00
VALOR ANTICIPO: $ -
VALOR AMORTIZADO: $ -
SALDO POR AMORTIZAR: $ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2023	20XX	20XX	20XX
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 164.662.385			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 164.662.385			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 57.617.254			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 57.617.254			

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): $ 107.724.868,00
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: $ 102.556.644,63 — 95,20%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): $ 102.556.644,63 — 95,20%
AVANCE O ATRASO DE OBRA: — %
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: — %
(Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: $ - — %
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: $ - — %
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: $ - — %

INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA: $ 4.500.000,00 — 2,73%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA: $ 4.500.000,00 — 2,73%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: N/A
VALOR FACTURA: $ -

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

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: $ 55.189.805,60 — 95,8%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: $ 55.189.805,60 — 95,8%

INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA: $ 1.000.000,00 — 1,7%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA: $ 1.000.000,00 — 1,7%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: Febrero
VALOR FACTURA: $ 12.961.694,00

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

ANTICIPOS	
Otorgado $	N/A
Amortizado $	N/A
Saldo $	N/A

	INDICADOR I/C
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	N/A
Amortizado $	N/A
Saldo $	N/A

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

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	GLOBAL	1			Prog					
					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					

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

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Total		

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

		DISPONIBLE	
UBICACIÓN: TRITURADOS EL ZULIA SAS	PERMISO MINERO:	SI	NO
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI	NO X
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO X

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: NO SE PRESENTANDO

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:		
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	7	7

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: NO SE HAN REALIZADO
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: NO SE HAN REALIZADO
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

OBSERVACIONES:

VI. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES:

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

N/A

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

SE REALIZA LAS ACTIVIDADE DE FUNDICION DE LA HUELLA Y ARMADO Y ACERO DE LAS ALETAS Y LA CAJA DE LA ALCANTARILLA

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

CONTINUAR CON LA FUNDICION DE CUNETA Y HUELLA Y FUNDICION DE LA ALCANTARILLA

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



FUNDICION DE LA HUELLA



ARMADO DE ACERO DE LAS ALETAS Y LA CAJA DE LA ALCANTARILLA



LIMPIEZAY REPLANTEO PARA INICIAR EL ARMADO DE LA CUENTA

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

FIRMA
NOMBRE: SERGIO ANDRES CLARO LOPEZ
Matrícula Profesional No.: 54202-106833NTS

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

Anexo 9 Equipo Contrato de Interventoría MEPI-MN1-IN-15-FR-5

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA EQUIPO Y VEHÍCULOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-5
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 8/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: TERRITORIAL NORTE DE SANTANDER **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTROL DIARIO DE EQUIPOS Y VEHÍCULOS DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: Mayo de 2024

PROYECTO: EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES VEREDAS TERMOTASAJERO EN EL MUNICIPIO DE SAN CAYETANO Y VEREDA EL PIJON MUNICIPIO DE SANTIAGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 4959 DE 2023 **INTERVENTORÍA:** S & M SOLUCIONES PROFESIONALES S.A.S.

CONTRATO DE OBRA No. 3125 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA TERMO TASAJEROANTIGUO PUENTE ZULIA

EQUIPOS Y VEHÍCULOS	DESCRIPCIÓN	DÍAS DEL MES																														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Motocicleta	Victory MRX 125	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A

CONVENCIONES: **ACTIVO= A, EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.**

OBSERVACIONES DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

(Relacionar equipo de topografía, laboratorio y otros. Solo se reconocen pagos de vehículos y equipos que se encuentren activos y al servicio del proyecto. Esta relación es el soporte para el reconocimiento del Acta de Costos respectiva).
(Para los vehículos se debe relacionar número de la placa, marca, cilindraje y modelo y para los otros equipos relacionar marca, modelo y serie).

RELACIONAR FECHA DE VENCIMIENTO DE CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS Y FECHA DE MANTENIMIENTO DE LOS VEHÍCULOS:

EL INTERVENTOR MANIFIESTA QUE HA CUMPLIDO CON LA DISPONIBILIDAD DE LOS EQUIPOS Y VEHÍCULOS EXIGIDOS CONTRACTUALMENTE PARA EL CONTROL Y SEGUIMIENTO DEL PROYECTO.

NOTAS:
1. Se entiende por "Activo" el estado de los equipos y vehículos disponibles y en uso, por "Inactivo" el estado de los equipos y vehículos que estando disponibles no se encuentran en uso y "en reparación" el estado de los equipos y vehículos no disponibles por estar en mantenimiento y/o en reparación.
2. Es responsabilidad de la Interventoría cumplir con la disponibilidad diaria de los equipos y vehículos exigidos para el control y seguimiento del proyecto.
3. En el evento en que el Interventor no cumpla con los equipos y vehículos exigidos contractualmente, el Supervisor del contrato de interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones del Supervisor del contrato de interventoría" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
4. Así mismo en la casilla "Observaciones del Supervisor del contrato de interventoría" se deben consignar las observaciones que considere pertinentes relacionadas con los equipos y vehículos.

Firma
Nombre: SERGIO ANDRES CLARO LOPEZ
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 54202-106833NTS

Firma
Nombre: LEONEL VALERO ESCALANTE
Supervisor del Contrato de Interventoría.
Matrícula Profesional No.: 54202-088055 NTS

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

Anexo 10 Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría MEPI-MN1-IN-15-FR-7

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-7
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	5-jun-24 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: TERRITORIAL NORTE DE SANTANDER **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4959 DE 2023 **INTERVENTOR:** S & M SOLUCIONES PROFESIONALES S.A.S.

PROYECTO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES VEREDAS TERMOTASAJERO EN EL MUNICIPIO DE SAN CAYETANO Y VEREDA EL PIJON MUNICIPIO DE SANTIAGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: del 01 al 31 de mayo 2024

CONVENIO DE OBRA No.: 4306-2023 y 3125-2023 **CONTRATISTA:** Vereda el Pijon y Vereda Termotasajero

NOMBRE ARL: ARL POSITIVA **NOMBRE CAJA DE COMPENSACION:** CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR DE ARAUCA COMFIAR

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salario / Honorarios	Días del Mes 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	% Dedicación en el mes	Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	PARAFISCALES Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
1	SERGIO ANDRE CLARO LOPEZ	5.468.552	DIRECTOR INTERVENRORIA	$ 1.800.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	####	S & M SOLUCIONES PROFESIONALES S.A.S.	$ 1.300.000,00	$ 90.500	V	NUEVA EPS S.A.	77163440	$ 52.000	PORVENIR	77163440	$ 208.000	$ 52.000			
2	JOHAN FERNANDO PÁEZ RINCÓN	1.064.838.142	RESIDENTE INTERVENTORIA	$ 2.800.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	100%		$ 2.800.000,00	$ 194.900	V	NUEVA EPS S.A.	77163440	$ 112.000	PORVENIR	77163440	$ 448.000	$ 112.000			
3	HEIDIS MARGARITA BUZON FONTALVO	22.712.343	PROFESIONAL SOCIAL	$ 300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	10%		$ 1.300.000,00	$ 125.300	V	NUEVA EPS S.A.	77163440	$ 72.000	PORVENIR	77163440	$ 288.000	$ 72.000			
4	HERNANDEZ ORLANDO CORZO	1.096.958.622	PROFESIONAL SST	$ 1.350.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	100%		$ 1.800.000,00	$ 90.500	V	NUEVA EPS S.A.	77163440	$ 52.000	PORVENIR	77163440	$ 208.000	$ 52.000			
	TOTAL COSTOS DE PERSONAL PRESENTE MES			$ 6.250.000,00																																													

El Interventor adjunta la certificación de fecha ..... a la que se refiere la nota 9 del presente formato.

NOTAS:

1. El Interventor debe relacionar el personal profesional (incluido los especialistas), técnico, auxiliar y administrativo utilizado durante el mes para la ejecución del contrato. Solo se reconoce el pago del personal efectivamente utilizado y relacionado. Este formato es soporte para el reconocimiento del Acta de Costos respectiva.
2. El Interventor debe justificar en la casilla "Observaciones" los días no laborados por el personal cuando no este tiempo completo.
3. Es responsabilidad de la Interventoría diligenciar en el presente formato la disponibilidad del personal exigido contractualmente; los cuales deben corresponder con la información consignada en la nómina electrónica cuando aplique y con la verificación efectuada por la supervisión del contrato en las visitas realizadas y los documentos soportes de novedades.
4. Es responsabilidad del Supervisor del contrato de interventoría verificar la disponibilidad del personal, así como que el personal profesional esté debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.
5. En el evento en que el Interventor no cumpla con la disponibilidad del personal requerido, el Supervisor del contrato de interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
6. El interventor es el responsable de la afiliación y pago de los aportes al sistema de la seguridad social y contribuciones parafiscales de los empleados a su cargo vinculados por contrato laboral y asociados a la ejecución del contrato. Cuando se trate de Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el integrante que realiza los pagos. Los pagos pueden ser realizados por el Interventor o por uno de los integrantes del Interventor en el caso de Consorcio o Unión Temporal.
7. En el evento en que el pago de los aportes se efectue por uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el nombre del integrante que efectua los pagos.
8. El Supervisor del contrato de interventoría es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Interventoría.
9. El Interventor es el responsable de verificar que sus contratistas de prestación de servicios asociados a la ejecución de la interventoría, cumplan con sus obligaciones con el sistema de la seguridad social, para lo cual presentará la certificación suscrita por el Representante Legal o Revisor Fiscal según el caso en la cual debe relacionar los nombres de los contratistas de prestación de servicios, el monto correspondiente a los pagos de seguridad social de cada uno de conformidad con la normatividad vigente y la entidad prestadora del servicio.
10. El Interventor debe señalar con un (*) a continuación del nombre, el personal vinculado por contrato de prestación de servicios. Así mismo debe diligenciar la dedicación en los días que prestó el servicio.

Firma
ING. SERGIO ANDRES CLARO LOPEZ
Representante Legal o su Apoderado
Matrícula Profesional No.: 54202-106833NTS

Firma
ING. LEONEL VALERO ESCALANTE
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional 54202-088055 NTS

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

Anexo 11 Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría MEPI-MN1-IN-15-FR-9

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-9
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 5-jun-24 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: TERRITORIAL NORTE DE SANTANDER

DIRECCIÓN TERRITORIAL: NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 4959 DE 2023

INTERVENTOR: S & M SOLUCIONES PROFESIONALES S.A.S.

MES INFORME MENSUAL: 5

PROYECTO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES VEREDAS TERMOTASAJERO EN EL MUNICIPIO DE SAN CAYETANO Y VEREDA EL PIJON MUNICIPIO DE SANTIAGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

CONTRATO DE OBRA No: Vereda el Pijon y Vereda Termotasajero

CONTRATISTA: 4306-2023 y 3125-2023

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES CONTRATO INTERVENTORÍA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Indicar si es Contrato Principal o No. De Adicional	Valor	Saldo del Acta Anterior
2023	1403523	C-2402-0600-14-0-2402041-02	13	NACION	Contrato Principal	$ 57.617.254,00	$ 57.617.254
						$ -	
						$ -	
			TOTAL			$ 57.617.254,00	$ 57.617.254

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $ 57.617.254

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Acta No.	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Observaciones
01	del 01 al 31 de mayo 2024	$ -	$ -	$ -	N.A.	N.A.	N.A.	179923 de fecha 2023-10-23	$ -	$ -		ACTA EN CERO
02	del 01 al 31 de enero 2024	$ -	$ -	$ -	N.A.	N.A.	N.A.	179923 de fecha 2023-10-23	$ -	$ -		ACTA EN CERO
03	del 01 al 29 de febero del 2024	$ 10.892.179,83	$ 2.069.514,17	$ 12.961.694,00	N.A.	N.A.	N.A.	179923 de fecha 2023-10-24	$ -	$ 44.655.560		PAGADA
04	del 01 al 31 de marzo del 2024	$ 16.261.679,83	$ 3.089.719,17	$ 19.351.399,00	N.A.	N.A.	N.A.	179923 de fecha 2023-10-24	$ -	$ 25.304.161		PRESENTE TRAMITE
05	del 01 al 30 de abril del 2024	$ 11.656.000	$ 2.214.640	$ 13.870.640,00	N.A.	N.A.	N.A.	179923 de fecha 2023-10-25	$ -	$ 11.433.521		PRESENTE TRAMITE
06	del 01 al 31 de mayo del 2024	$ 9.608.000	$ 1.825.520	$ 11.433.520,00	N.A.	N.A.	N.A.	179923 de fecha 2023-10-26	$ -	$ -		PRESENTE TRAMITE
TOTALES		$ 48.417.860	$ 9.199.393	$ 57.617.254		$ -	$ -		$ -	$ -		

Todas las Actas aprobadas por el Supervisor del Contrato de Interventoría deben relacionarse esten o no facturadas.

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
Valor total básico (C) = (A) + (B)	$ 9.608.000,00	$ 1.825.520,00	$ 11.433.520,00
Provisión para ajustes y frente adicional (D)	$ -	$ -	$ -
*			
VALOR TOTAL	$ 9.608.000,00	$ 1.825.520,00	$ 11.433.520,00

***Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.**

NOTAS:

1. Es responsabilidad del Interventor realizar la comparación del formato con el reporte SIIF e incluir las aclaraciones pertinentes.
2. Este formato se diligencia por año.

Firma

ING. SERGIO ANDRES CLARO LOPEZ
Representante Legal o su Apoderado
Matrícula Profesional No.: 54202-106833NTS

Firma

ING. LEONEL VALERO ESCALANTE
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matricula Profesional 54202-088055 NTS

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

Anexo 12 Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría MEPI-MN1-IN-15-FR-13

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO GARANTIAS CONTRATO DE INTERVENTORIA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-13
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 8/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: TERRITORIAL NORTE DE SANTANDER

DIRECCIÓN TERRITORIAL: NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4959 DE 2023 **INTERVENTOR:** S & M SOLUCIONES PROFESIONALES S.A.S.

OBJETO DEL CONTRATO:

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA,FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES VEREDAS TERMOTASAJERO EN EL MUNICIPIO DE SAN CAYETANO Y VEREDA EL PIJON MUNICIPIO DE SANTIAGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

FECHA DE INICIO: 21/12/2023

PLAZO INICIAL: 0,32 mes

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/05/2024
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 57.617.254,00

VALOR ACUMULADO: $ 57.617.254,00
(Incluye adiciones)

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: LEONEL VALERO ESCALANTE

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 5.761.726,00	13	12	2023	1	7	2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	0%		Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 11.523.451,00	13	12	2023	31	12	2026
Calidad del servicio	30%	$ 17.285.177,00	13	12	2023	31	12	2024

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 56-44-101007028

Certificado de modificación o anexo No.: 2
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II:

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA					
			Desde			Hasta		
Cumplimiento	-	-	-	-	-	-	-	-
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	-	-						
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	-	-	-	-	-	-	-	-
Calidad del servicio	-	-	-	-	-	-	-	-

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. -

Certificado de modificación o anexo No.: -
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: -

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II:

OBSERVACIONES:

NOTAS:
1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías aprobadas por el Instituto.

2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías aprobadas por el Instituto (Insertar las casillas que se requieran).



Firma
Nombre: SERGIO ANDRES CLARO LOPEZ
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 54202-106833NTS

Firma
Nombre:LEONEL VALERO ESCALANTE
Supervisor del Contrato de Interventoría.
Matrícula Profesional No.:54202-088055 NTS

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

Anexo 13 Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE** **RELACION DE CORRESPONDENCIA**	CÓDIGO VERSIÓN PÁGINA

FECHA 5/05/2024

I. INFORMACIÓN GENERAL

OFICIO N°	FECHA	DESTINATARIO	ASUNTO

....

.....

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

Anexo 14 Registro fotográfico

	
ARMADO Y FIGURADO DE ACERO Y FUNDICION DE LA HUELLA	**ARMADO Y FIGURADO DE ACERO Y FUNDICION DE LA CUNETA**
	
LA CAJA DE LA ALCANTARILLA	**FUNDICION DE LA HUELLA**
	
FUNDICION DE LA PIEDRA PEGADA	**PLACA HUELLA**

Anexo 15 Bitácora del mes correspondiente

todos para aumentar la cantidad de modulos y formaletas, esto con la finalidad de aumentar los rendimientos y estar mas cerca de cumplir la meta establecida.

- hoy se fundan 3 modulos para placa huella y llegan los formaletas para iniciar con los cunetas las cuales dan la terminacion al exterior de la placa huella (ver fotos)

Salida obra: 5:00pm. Jhon Jairo

30/abril/2024 (martes)

Dia soleado

cuadrilla de (1+5), (1) ing Residente.

(1) mezcladora a gasolina

en horas de la mañana no tenamos agua en el sector por lo que nos vamos en la necesidad de acudir al rio a extraer el agua necesaria para poder producir la mezcla de 3000psi y 2000psi dependiendo de las partes de la placa huella a construir el dia de hoy.

Luego de tener almacenada la suficiente agua para poder trabajar se inician las actividades de fundida 18:00 am. logrando un avance de (2) modulos de placa huella y 10 ml de cunetas.

Se finalizan actividades en obra 5:00pm

01/mayo/2024 (miercoles)

inicio de actividades a las 7:00 am

cuadrilla de (1+5)

Hoy es festivo por ser el dia del trabajador, sin embargo se hizo un acuerdo con los trabajadores donde ellos por decision propia decidieron trabajar el dia de hoy en compensacion del dia sabado 04 de mayo. por 1/2 dia:

- se funden los bordes de las cunetas recientemente construidas y se pegan extremos de aglomerados

Salida obra: 12:00 m. Jhon Jairo

02/mayo/2024 (jueves)
(Día Soleado)
cuadrilla en obra de (1x5), (1) Ing. Residente

-Actividades desarrolladas en obra:
- la cuadrilla trabaja en su totalidad Fundiendo concretos para Placa-huella y cunetas.
- de igual manera se trabaja haciendo acondicionamiento de los siguientes puntos donde se fundirá el concreto proximamente.
- Corte y Figurado de hierro en horas de la tarde para Pasadores Placa-huella.

Se Finalizan actividades en obra a las 5:00 Pm Jhon Jaime

03/mayo/2024 (viernes)
Inicio de actividades 7:00 am (Día Nublado)
Cuadrilla en obra de (1x5)(1) Residente

- se trabaja Formaleteando para fundir modulos Placa-huella y empedrados

Con Concretos de 3000 psi Permph. y 2000 psi para los empedrados

- en horas de la tarde 01:30 Pm empieza a llover fuerte en el sector, obligando a suspender las actividades en obra. hasta las 03:15 Pm. cuando deje de llover se continua Fundiendo Concreto para empedrados

Luego de terminar de Fundir los Concretos se hacen los repellos y se tapa con Plastico negro para impedir que en caso de lluvia en horas de la noche se afecten los trabajos realizados

Salida de la obra 5:03 Pm
Jhon Jaime

06/mayo/2024 (lunes)
(Día Soleado)
Inicio de actividades en obra a las
7:00 am. Cuadrilla (1x5), (1) Ing. Residente.
Se toma muestra del concreto que
se está fabricando en obra para prueba
de resistencia, la cual debe sobrepasar
los 3000 psi a sus 28 días.

Se arman rajones para fundir modulos
en concreto reforzado para placa-huella
y se hace proceso de fundida en condiciones
normales de obra. (ver registro fotográfico)
Salida de la obra 5:00 pm Jhon Jaime
07/mayo/2024 (martes)
(Día Nublado)
cuadrilla de (1x5)
hoy se hace la toma de muestra para
densidad de la sobre y se descarga
el cilindro que se toma como muestra

- Actividades en obra se funde concreto
de 2000 psi para empedrados de la
placa-huella llegando aproximadamente a
la abscisa 0+42. ml

también de acondicionar parte de la
superficie para adelantar trabajos
para el día de mañana
Salida de la obra 5:00 pm
Jhon Jaime

08/mayo/2024 (miercoles)
(Día Soleado)
Cuadrilla en obra de (1x5), 1 Residente
Actividades en obra:
Fundida de concretos de 3000 psi
y de 2000 psi para placa huella y
empedrados.
Para esto se establece una dosificación
según el tipo de trabajo y arena
con la cual se está preparando la mezcla.
- Acondicionamiento de la superficie
(limpieza)
- montaje de Acero de refuerzo
- montaje y nivelación de formaleta para
- Fundición de concretos con mezcladora

Salida del personal de la
obra a las 5:00 pm
Jhon Jaime

09/mayo/2024 (jueves)
(Dia Soleado)
Cuadrilla en obra de (1x5), 1 Residente

Actividades desarrolladas en obra:
- Corte, armado y figurado de fierros
- montaje de formaleta en terreno
- Descarga de materiales que llegan a obra (Cemento, Varilla)
- Fundida de concreto de 3000 psi para cunetas Laterales
- Fundida de Concreto de 2000 psi. para Concreto + piedra para empedrados.

El dia de hoy con montajes de fierros alcanzamos a dejar armado hasta la abscisa 68.0 mts

En horas de la tarde se finalizan actividades en obra a las 5:00 pm

10/mayo/2024 (viernes)
(Dia soleado - nubosidad leve)
Cuadrilla en obra de (1x5)

El dia de hoy la cuadrilla dedica en su totalidad las actividades a fundir concretos de 3000 psi.
- Se funden concretos de 2000 psi para empedrados en horas de la tarde.

Gasto de cemento en el dia de 32 bolsas.
Fundiendo un volumen aproximado de (5 m3) aproximadamente entre concretos de 2000 y 3000 psi.

Salida de la obra a las 5:00 pm

11/mayo/2024 (sabado)
(Dia soleado)
Cuadrilla en obra (1x5), 1 Residente Obra
Actividades desarrolladas en obra.
- El dia de hoy se colocan unas actividades puntuales al personal en obra teniendo en cuenta la urgencia del

lider

avance del proyecto ya que la fecha de terminación no se puede correr del último día del mes de mayo..

- se finde concreto reforzado hasta sobrepasar el punto 0 de la placa huella dejando la con una longitud de 72.0 mL. quedando parchetes empotrados y canetas de esta misma. (ver registro fotográfico)

- Salida del personal de la obra a las 3:00 pm. Hora justa

14/mayo/2024 (martes)
(Día Soleado)
Cuadrilla en obra de (1x5), 1 Ing. Residente

Actividades desarrolladas en obra:
- desencofrado de formaletas en madera.
- Fundida de concreto de 2000psi para empotrados.

- la formaleta de madera que se desencofro se traslada a otros puntos de la placa-huella para armar otros modulos.
- se empieza a conformar las excavaciones de la alcantarilla sacando el barro y el material que no sirve para la actividad como tal.
- se retira el material de escombro

Salida de la obra a las 5:40 pm
Hora justa.

15/mayo/2024 (miercoles)
(Día nublado)
Cuadrilla en obra de (1x5), 1 Ing. Residente.

- en horas de la mañana la mezcladora empieza a presentar problemas en el motor, presentando un bote de aceite por lo cual no podemos seguir usando la
- se reporta al Proveedor
- la cuadrilla se dedica a sacar material de excavación de las excavaciones

Para la alcantarilla

- en horas de la tarde hacen cambio de la mezcladora, trabajando un poco instalando empedrados.

Salida obra 5:00 pm. Jhon Jaimes.

16/mayo/2024 (jueves)
(Dia soleado)
Cuadrilla en obra de (1+5)
1 ingeniero residente
Equipos: 1 mezcladora.

Actividades desarrolladas en obra.
- se termina de sacar el material de las excavaciones para cajon y dados de la alcantarilla
- se Funden los anteposos de la alcantarilla
- se Funden cunetas en los puntos donde ya se tiene listo para poder hacerlo, Acero de refuerzo de 3/8" = N°3.

Salida de obra líder= 5:00 pm Jhon Jaimes

17/mayo/2024 (Viernes)
Inicio de actividades a las 7:00 am
(Dia soleado)
- Cuadrilla en obra de (1+5)
- 1 Ing. Residente
- equipos en obra: 1 mezcladora

- Se define el ingreso de (3) trabajadores con el cual se va a doblar en referente a la cuadrilla ya que se proyectan 12 ml mas de placa-huella teniendo en cuenta que los recursos de la obra lo permiten.

- definimos el punto donde se va a hacer el empalme o fin de la placa huella, coincidendo con el ingreso a la vía terciaria, desde la vía perimetral que conduce a termo tasajero.

- la cuadrilla trabaja haciendo el acondicionamiento de rasante para empezar a meter el pavimento mientras se Funden cunetas

- Salida 5:00 pm líder= Jhon Jaimes

18/mayo/2024 (Sábado)
(Día Soleado)
Cuadrilla de (1x5), 1 Ing. Residente

Actividades desarrolladas en obra:
- Corte, armado y Figurado de hierro de 1/2" o N°4 Para caja de la alcantarilla. (ver Fotos)

- Se funde la placa de la tapa del pozo de recolección de las aguas lluvias, transportelas por las cunetas

- Corte de hierros para tramos adicionales de Placa-Huella

Salida de obra a las 5:00 pm
Jhan Jaimes

20/mayo/2024 (Lunes)
(Día Soleado)
Cuadrilla de (1x1x7)
Llegan 3 personas nuevas a la obra para reforzar los nuevos trabajos aprobados por la interventoría.

Actividades desarrolladas en obra:

- Se asignan tareas a los trabajadores nuevos que ingresan a la obra 1 oficial de obra y dos(2) ayudantes. Esta cuadrilla se va a encargar de hacer las terminaciones de los pendientes de la Placa-Huella
- La cuadrilla del maestro mientras tanto trabaja en adelantar las actividades relacionadas con la alcantarilla.

- se inician Excavaciones manuales para llegar a los niveles necesarios para poder construir los restantes 120ml de Placa-Huella
Salida de la obra a las 5:00 pm.
Jhan Jaimes

21/mayo/2024 (Martes)
(Día Soleado)
Cuadrilla en obra de (1x1x7)
1 ingeniero Residente
Equipos en obra: 1 mezcladora.

Actividades desarrolladas en obra:

1. armado de hierros para vigas riostra.
2. Excavacion costados para armado de las aletas de la alcantarilla
3. Excavacion con maquina del area para instalacion de 12.0 ml aproximadamente de Placa-Huella
4. armado de formaletas en madera para fundir cunetas.

Hora de salida de la obra 5:00 pm.

22/mayo/2024 (miercoles)
Dia soleado
cuadrilla en obra de (1x1x7)
1 ing. Residente
Equipos en obra: (1) mezcladora

Actividades desarrolladas en obra:
- se inicia acordonando el area e instalando formaletas en madera para fundir las primeras nueve secciones del tramo de 12.0 ml aprovado por la interventoria

- se trabaja armando los refuerzos de los muros para la caja de la alcantarilla. con Acero de refuerzo #4. en los Horizontales.

Salida de obra a las 5:00 pm.

23/mayo/2024 (jueves)
(Dia soleado)
Cuadrilla de (1x1x7)
1 ingeniero Residente
1 mezcladora.

- Se inician actividades a las 7:00 am trabajando con una cuadrilla dividida en (2). avanzando en la alcantarilla sector aletas y trabajando en fundir Concreto de 3000 psi para las cunetas
- llueve durante 1 hora obligando a suspender
- se continua Armando los hierros horizontales de la caja de recolección de aguas lluvias para la alcantarilla.

- Se fundan bordillos para cunetas
previamente fundidas

Salida de la obra a las 5:00 pm.
Juan Jaimes

24 de mayo del 2024 (viernes)
(Día soleado)
cuadrilla de obra (1+1+7)
1 ingeniero residente
Equipos en obra: 1 mezcladora

Se inician actividades en obra a las
7:00 am. trabajando fundando concreto
de 2000 psi para empedrados.
- leves brisas de 9 a 10 am.
→ 9:00 am se daña la mezcladora
(correas), obliga a suspender la fundida
por un rato mientras se la arregla
una de las dos (2) que están afectadas.

→ En horas de la tarde se fundan dos (2)
modulos para placa-huella.
Salida obra a las 5:00 pm Juan Jaimes.

lider

25/mayo/2024 (sabado)
Día soleado.
cuadrilla en obra de (1+1.6)
1 ingeniero residente, 1 obrero capacitado
1 mezcladora a gasolina

hoy se asignan tareas a los trabajadores
ya que la jornada solo es hasta
medio día para cumplir con las horas
de trabajo semanales 47 H. en total.

Se funden empedrados para los modulos
fundidos el día de ayer y se desencofran
las tablas de los bordillos de las cunetas
para hacer traslado hacia otros sectores

Salida de la obra a las 12:00 M.
Juan Jaimes

27/mayo/2024 (Lunes)
(Día soleado)
cuadrilla de (1+0+7), OFICIAL INCAPACITADO.
1 ingeniero de residente
1 mezcladora a gasolina

lider

Siendo las 11 am, tras llevar dos (2) horas fundiendo machetes de Placa-huella se reventó una de las correas de la mezcladora obligando a suspender el proceso de fundida

- se procede a asignar otras actividades a la cuadrilla (Apisonado y armado de Acero de refuerzo.

- montaje de Formaletas para terminar de fundida de la línea de placa huella reforzada, para continuar con la fundida una vez sea reparada la mezcladora

→ a las 4:00 pm logro ir por las correas de reemplazo para la mezcladora

Salida obra 5:00 pm

Juan Jaimes

líderes

28/mayo/2024 (martes)
Día soleado
cuadrilla de (1x1.7), 1 Residente.

Actividades desarrolladas en obra

- se termina de fundir la dos líneas de placa huella reforzada en concreto de 3000 psi, hasta el punto de empate con la ya hecha termo tasajeo

- se fundan bordillos y cunetas Pardientes desde inicio de la obra desde la abscisa 0.00 hasta la Abscisa 0.49 mts.

- se hacen los traslapos de los hierros para el apoyo de la alcantarilla pensando en comenzar a armar los tableros

Salida de obra ; del personal que allí labora a las 5:00 pm

Juan Jaimes.

líderes

29/mayo/2024 (miercoles)
Dia nublado en horas de la mañana con posibilidad de lluvia

- Cuadrilla en obra (1x1x7.)
1 maestro
1 oficial
7 Ayudantes de obra
1 Ingeniero Residente

Equipos en obra: 1 mezcladora
Formaletas para alcantarilla

→ Se fundan cunetas absaush
0+00 a 0+19

→ Fundido de empedrados en los puntos de empate con la terminada existente

→ Se solicitan materiales agregados (arena y triturado) para acopiar los materiales necesarios para continuar con el desarrollo normal de los fundidos de toda la obra

lider