	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	

Convenio No. 4732-2023 **JAC:** CORREGIMIENTO HUINA
4793-2023 CORREGIMIENTO MECANA

Contrato de Interventoría No. **4874-2023** **Interventoría:** CISA SERVICIOS S.A.S

Objeto Contrato de Obra:
"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVÍAS Y LOS ORGANISMOS DE ACCIÓN COMUNAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO DE BAHIA SOLANO, DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ. PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL".

INFORME MENSUAL No. **4** **MES O PERIODO:** AGOSTO-2024

No.	CONTENIDO	FORMATO	PÁGINA
	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**		10
2	**DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**		12
2.1	Localización		12
2.2	Municipios en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto		12
2.3	Inventario y estado inicial de la vía		13
2.4	Características técnicas del proyecto		14
3	**INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA**		15
3.1	Información general del contrato		15
3.2	Descripción de las actividades ejecutadas en el mes		20
3.3	Seguimiento Ítems no previstos		21
3.4	Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría		21
4	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA**		22
4.1	Informe Semanal	MEPI-MN1-IN-15-FR-3	22
4.2	Maquinaria y Equipo Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-4	46
4.3	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-6	50
4.4	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-8	55
4.5	Estado General del Tiempo	MEPI-MN1-IN-15-FR-10	60
4.6	Resumen Ensayos de Laboratorio	MEPI-MN1-IN-15-FR-11	64
4.7	Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-12	68
4.8	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra	MEPI-MN-1IN-15-FR-14	77
4.9	Otros documentos seguimiento mensual		84
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MEPI-MN-IN-2-FR-1	N/A
		MEPI-MN-IN-2-FR-2	N/A
	• Seguimiento Programa de Obra		84
	• Seguimiento Programa de Inversiones	MEPI-MN-IN-6-FR-1	84
		MEPI-MN-IN-6-FR-2	
	• Actas de Comité de Obra	MEPI-MN-IN-14-FR-1	88
	• Actas de Reunión	MEPI-MN-IN-14-FR-2	88
5	**INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA**		93
5.1	Información general del contrato		93
5.2	Descripción de las actividades realizadas por el Interventor		93
5.3	Informes especialistas y profesionales		94
5.4	Informe del Programa Anual de Caja - PAC		N/A
5.5	Informe matriz de riesgos.		N/A
5.6	Información otros programas y aplicativos según pliegos de condiciones Contratos de Obra e Interventoría		N/A
	• Seguimiento estado del trámite Certificación de compatibilidad de los planos con el sistema de información geográfico (SIG) de la Entidad.		N/A
6	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**		95
6.1	Equipo y vehículos Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-5	95
6.2	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-7	96
6.3	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-9	97
6.4	Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-13	99
6.5	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-15	101
6.6	Otros documentos seguimiento mensual		103
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MEPI-MN-IN-3-FR-1	N/A
		MEPI-MN-IN-3-FR-2	N/A
	• Plan de Cargas o reprogramación al Plan de Cargas aprobado	MEPI-MN-IN-9-FR-2	N/A
	• Seguimiento al Plan de Cargas	MEPI-MN-IN-9-FR-3	N/A
7	**Conclusiones y recomendaciones**		103
8	**Anexos**		104
8.1	Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo		105
8.2	Registro fotográfico y video del avance de las obras		N/A
8.3	Registro fotográfico y video de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantadas		N/A
8.4	Copia de la Bitácora del mes correspondiente		N/A

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

Firma:
Nombre: JANNIER SALAS QUEJADA
SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA
Resolución de designación No. N/A de fecha

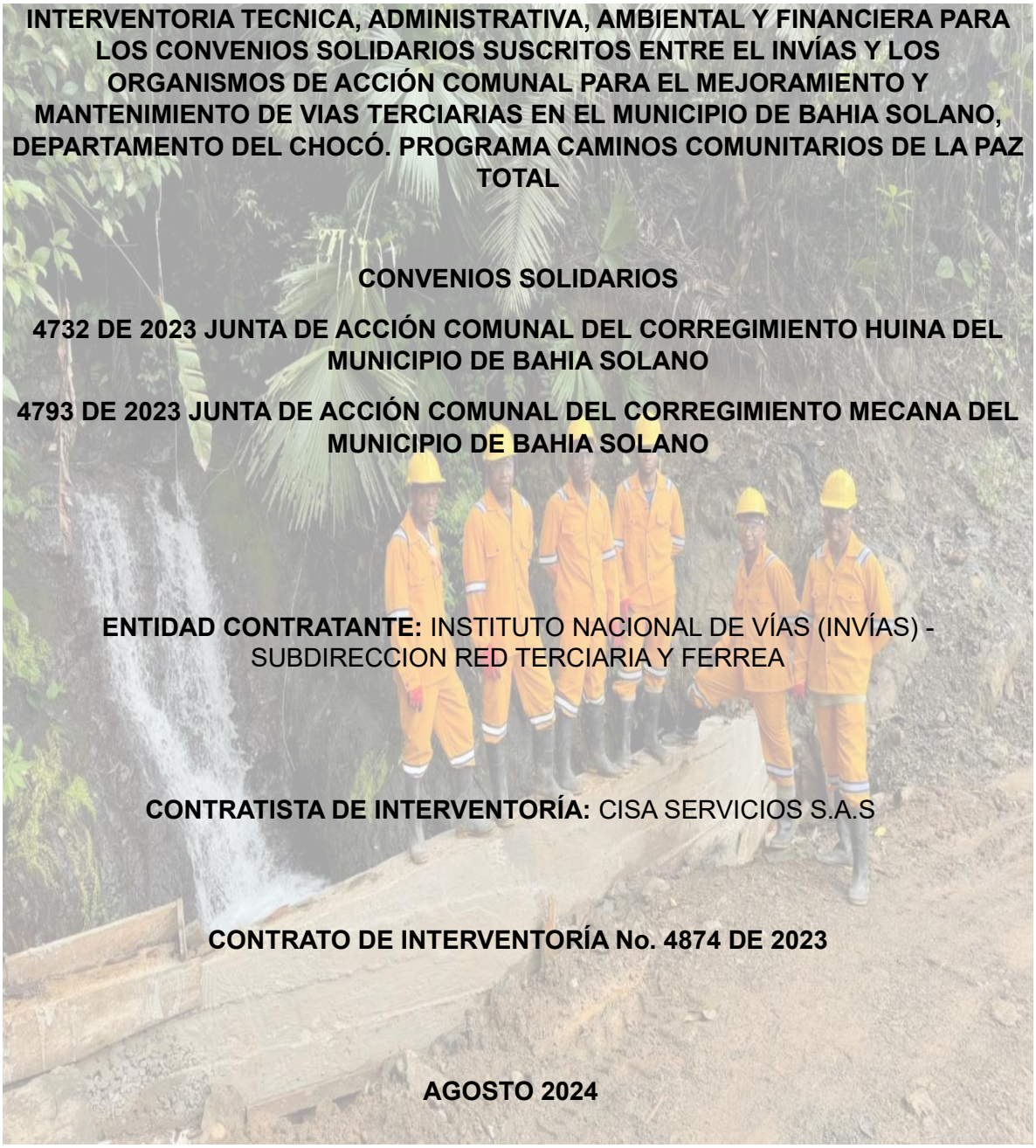
Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVÍAS Y LOS ORGANISMOS DE ACCIÓN COMUNAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO DE BAHIA SOLANO, DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ. PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

CONVENIOS SOLIDARIOS

4732 DE 2023 JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO HUINA DEL MUNICIPIO DE BAHIA SOLANO

4793 DE 2023 JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO MECANA DEL MUNICIPIO DE BAHIA SOLANO



ENTIDAD CONTRATANTE: INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS (INVÍAS) - SUBDIRECCION RED TERCIARIA Y FERREA

CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA: CISA SERVICIOS S.A.S

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4874 DE 2023

AGOSTO 2024

CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN 5
2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 6
   2.1. Localización 6
   2.2. Características técnicas del proyecto 7
3. CONVENIOS SOLIDARIOS 8
   3.1. ANTECEDENTES 8
   3.2. INFORMACION GENERAL CONVENIOS SOLIDARIOS 9
   3.3. INFORMACIÓN FINANCIERA CONVENIOS SOLIDARIOS 10
3.4. RESUMEN ACTIVIDADES EJECUTADAS 11
4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA 12
   4.1. Informe semanal 12
   4.2. Maquinaria y equipo contrato de obra 13
   4.3. Personal, control aportes legales y seguridad social contrato de obra 13
   4.4. Informe financiero y presupuestal contrato de obra 13
   4.5. Estado general del tiempo 13
   4.6. Resumen ensayos de Laboratorio 13
   4.7. Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra 13
5. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA 13
   5.1. Descripción de las actividades y acciones realizadas por el Interventor 15
6. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 17
   6.1. Personal, control aportes legales y seguridad social contrato de interventoría . 17
   6.2. Información financiera y presupuestal Contrato de Interventoría 17
   6.3. Seguimiento garantías contrato de interventoría 17
7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 17
8. REGISTRO FOTOGRÁFICO 19
9. ANEXOS 23

ILUSTRACIONES

Ilustración 1. Localización Municipio de Bahía Solano 6
Ilustración 2. Localización Corregimientos Huina, Mecana y Huaca Playa Potes..... 7
Ilustración 3. Avance ejecutado vs programado convenio 4723 de 2023 11
Ilustración 4. Avance ejecutado vs programado convenio 4793 de 2023 12

TABLAS

Tabla 1. Características Técnicas del Convenio Solidario N° 4723 DE 2023 8
Tabla 2. Características Técnicas del Convenio Solidario N° 4793 DE 2023 8
Tabla 3. Convenios solidarios suscritos 9
Tabla 4. Información general Convenio 4723 de 2023 9
Tabla 5. Información general Convenio 4793 de 2023 10
Tabla 6. Información Financiera Convenios Solidarios 11
Tabla 7. Información general del contrato de interventoría 14
Tabla 8. Acciones del interventor 15
Tabla 9. Actividades desarrolladas en el mes por la interventoría en convenio 4723-2023 16
Tabla 10. Actividades desarrolladas en el mes por la interventoría en convenio 4793-2023 16

1. INTRODUCCIÓN

Desde la perspectiva del Gobierno Nacional, el fortalecimiento y capacidad de la infraestructura física de transporte constituye un elemento fundamental para potenciar la competitividad a nivel nacional; es por esta razón, que el Gobierno Nacional a través del Instituto Nacional de Vías (INVIAS) ha estructurado el programa **"Caminos Comunitarios de la Paz Total"** a través del cual se pretende intervenir 33.102 km con la finalidad de mejorar las condiciones de transitabilidad de los caminos vecinales y vías regionales, en donde una de las líneas de acción es la implementación de un esquema de ejecución en el que las obras menores sean construidas por los Organismos de Acción Comunal, a través de la celebración de convenios solidarios. Por regla general las Juntas de Acción Comunal solo pueden desarrollar actividades dentro del territorio de su zona de influencia (barrio, sector, etapa, vereda, corregimiento, etc.) dependiendo de la división establecida por el Distrito o Municipio respectivo.

El Instituto Nacional de Vías INVÍAS, es un establecimiento público del orden nacional, adscrito al Ministerio de Transporte, creado por el Decreto 2171 del 30 de diciembre de 1992, habiéndose modificado su estructura mediante el Decreto 1292 de 2021, señalando como objeto del INVÍAS "La ejecución de las políticas, estrategias, planes, programas y proyectos de la infraestructura no concesionada de la Red Vial Nacional de carreteras primaria y terciaria, férrea, fluvial, marítima y sus infraestructuras conexas o relacionadas, de acuerdo con los lineamientos dados por el Ministerio de Transporte".

En congruencia con lo anterior, se celebran los convenios solidarios No. **4723 de 2023** y No. **4793 de 2023 entre** el **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVÍAS** y las Juntas de acción comunal de los corregimientos Huina y Mecana, en el municipio de Bahía Solano para “AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LAS JUNTAS DE ACCIÓN COMUNAL DE LOS CORREGIMIENTOS DE HUINA Y MECANA EN EL MUNICIPIO BAHÍA SOLANO, DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ. PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL”. Para la interventoría, el INVÍAS contrató a través del proceso de selección de mínima cuantía a la empresa **CISA SERVICIOS S.A.S,** cuyo ID de contrato en el SECOP **CO1.PCCNTR.5627946** y de contrato No. **4874 de 2023**. Para control y vigilancia, el Instituto Nacional de Vías delegó como supervisor del contrato de interventoría al ingeniero **Jannier Salas**.

Debido a tramites internos entre la Junta de Acción Comunal del corregimiento de HUACA – PLAYA POTES, Perteneciente al municipio de BAHÍA SOLANO y el INVIAS; en la vigencia presente, no se ha celebrado el convenio con la Junta de acción comunal antes descrita y este convenio se encuentra en el alcance de convenios a supersivar en el presente contrato de interventoría.A lo largo de las siguientes páginas, se desglosarán todos los componentes relacionados con los presentes convenios solidarios.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1. Localización

Los convenios solidarios se encuentran localizados en el departamento del Chocó, en el municipio de Bahía Solano. Las siguientes ilustraciones muestran los mapas que indican la ubicación de cada uno de los proyectos.

Ilustración 1. Localización Municipio de Bahía Solano



Ilustración 2. Localización Corregimientos Huina, Mecana y Huaca Playa Potes



2.2. Características técnicas del proyecto

La definición del alcance final de las obras a ejecutarse determinada de manera conjunta por las partes que intervienen en los presentes convenios solidarios se presentas mediante aplicación de lo establecido en la especificación particular del proyecto "REVISIÓN E IMPLEMENTACIÓN DEL CONTENIDO DE LA CARTILLA DE OBRAS MENORES DE DRENAJE Y ESTRUCTURAS VIALES DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS".

Las obras que se van a ejecutar deben cumplir las Normas de Ensayo de Materiales para Carreteras y Especificaciones Generales de Construcción para Carreteras del Instituto Nacional de Vías -Versión 2022.

Partiendo de los diseños tipo, emitidos por el INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS y las condiciones particulares del tramo a intervenir, las características técnicas de cada convenio se relacionan a continuación.

Tabla 1. Características Técnicas del Convenio Solidario N° 4723 DE 2023

CONVENIO SOLIDARIO No. 4723 DE 2023 JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO HUINA	
USO	Camino Artesanal en zona boscosa
BOX CULVERT	Construcción de un (1) Box Culvert, longitud 6 ml
ROCERÍA	1.2 Ha
ALCANTARILLA	Construcción de tres (3) alcantarillas de longitud y diámetro variable.

Tabla 2. Características Técnicas del Convenio Solidario N° 4793 DE 2023

CONVENIO SOLIDARIO No. 4793 DE 2023 JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO MECANA	
USO	Camino Artesanal en zona boscosa
ROCERÍA	0.18 Ha
MURO DE CONTENCIÓN	Construcción de muro de contención en concreto reforzado de 3000 Psi, longitud 25 ml, con e=0.35m

3. CONVENIOS SOLIDARIOS

3.1. ANTECEDENTES

“Caminos Comunitarios de la Paz Total” es el programa a través del cual, el Gobierno del Cambio, lleva a cabo proyectos de mejoramiento, mantenimiento y rehabilitación, en 33.102 kilómetros de caminos vecinales, ancestrales y vías regionales, con el propósito de alcanzar una mejor comunicación del campo colombiano. Caminos cuenta con recursos totales por $ 8 billones.

El Gobierno nacional a través del Instituto Nacional de Vías, trabajando de la mano con las comunidades en la inversión de recursos para el mejoramiento de las carreteras rurales, en el departamento de Chocó, el programa Caminos Comunitarios de la Paz Total, ha suscrito 19 convenios con igual número de Organismos de Acción Comunal.

Con una inversión de $ 4.339 millones, se tiene proyectado garantizar la transitabilidad de 48 kilómetros de vías veredales, proporcionando una movilidad segura, eficiente y permitiendo que los más de 5.700 beneficiarios puedan acceder a los servicios básicos de salud, educación, programas sociales, facilitando también el transporte de los productos agropecuarios de la región, además de la generación de más de 700 empleos locales.

Los convenios solidarios suscritos entre el INVIAS y los organismos de acción comunal que son competencia de la presente interventoría se enlistan seguidamente.

Tabla 3. Convenios solidarios suscritos

CONVENIO SOLIDARIO No. 4723 DE 2023	JAC HUINA
	R.L. MARGARITA MARIA AYALA PEREA
	ORDEN DE INICIO 21 DICIEMBRE DE 2023
CONVENIO SOLIDARIO No. 4793 DE 2023	JAC MECANA
	R.L. PEDRO DIAZ POTES
	ORDEN DE INICIO 21 DICIEMBRE DE 2023

3.2. INFORMACION GENERAL CONVENIOS SOLIDARIOS

Se detalla en las siguientes tablas la información general respectiva a los convenios solidarios en cuestión.

Tabla 4. Información general Convenio 4723 de 2023

NÚMERO ID DEL SECOP	CO1.PCCNTR.5605357
NÚMERO DEL CONTRATO	4723-2023
OBJETO	AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO HUINA DEL MUNICIPIO DE BAHIA SOLANO EN EL DEPARTAMENTO DEL CHOCÓPARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.
CONTRATISTA	JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO HUINA
	NIT. 900.664.458-3
ENTIDAD CONTRATANTE	INSTITUTO NACIONAL DE INVIAS CHOCÓ
	NIT. 800.215.807-2
VALOR INICIAL	DOSCIENTOS MILLONES QUINIENTOS VEINTISIETE MIL DOSCIENTOS SETENTA Y UN PESOS ($ 200.527.271,00) MONEDA CORRIENTE.
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO	DOSCIENTOS MILLONES QUINIENTOS VEINTISIETE MIL DOSCIENTOS SETENTA Y UN PESOS ($ 200.527.271,00) MONEDA CORRIENTE.
MODIFICACIONES	PRORROGADO HASTA EL 15 DE AGOSTO DE 2024
FECHA DE INICIO CONVENIO	21/12/2023

FECHA DE TERMINACIÓN	15/08/2024
DIRECCIÓN	HUINA – BAHÍA SOLANO

Tabla 5. Información general Convenio 4793 de 2023

NÚMERO ID DEL SECOP	CO1.PCCNTR.5616698
NÚMERO DEL CONTRATO	4793-2023
OBJETO	AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO MECANA DEL MUNICIPIO DE BAHÍA SOLANO EN EL DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TO.
CONTRATISTA	JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL CORREGIMIENTO MECANA
	NIT. 900.664.447-2.
ENTIDAD CONTRATANTE	INSTITUTO NACIONAL DE INVIAS CHOCÓ
	NIT. 800.215.807-2
VALOR INICIAL	CIENTO NOVENTA Y NUEVE MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS OCHO PESOS ($199.569.308,00) MONEDA CORRIENTE.
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO	CIENTO NOVENTA Y NUEVE MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS OCHO PESOS ($199.569.308,00) MONEDA CORRIENTE.
MODIFICACIONES	PRORROGADO HASTA EL 15 DE AGOSTO DE 2024
FECHA DE INICIO CONVENIO	21/12/2023
FECHA DE TERMINACIÓN	15/08/2024
DIRECCIÓN	MECANA – BAHÍA SOLANO

3.3. INFORMACIÓN FINANCIERA CONVENIOS SOLIDARIOS

La información financiera hasta la fecha de corte del presente informe, de los convenios suscritos entre el INVIAS y las Juntas de Acción Comunal relacionadas, se describen en la siguiente tabla.

Tabla 6. Información Financiera Convenios Solidarios

CONVENIO	VALOR DESEMBOLSO #1	VALOR DESEMBOLSO #2
4723 DE 2023	$ 100.275.401,00	$ 89.326.953,00
4793 DE 2023	$ 100.275.401,00	$ 88.464.391,00

3.4. RESUMEN ACTIVIDADES EJECUTADAS

Se describen las actividades acumuladas programadas vs ejecutadas acumuladas hasta la fecha de corte del presente informe para cada convenio.

- **Convenio 4723 DE 2023, JAC HUNA**. La de ejecución de actividades de obra permiten alcanzar un avance del 100%.

- **Convenio 4793 DE 2023, JAC MECANA.** Las actividades ejecutadas en el periodo por el contratista de obra permiten alcanzar un avance del 100%.

Ilustración 3. Avance ejecutado vs programado convenio 4723 de 2023

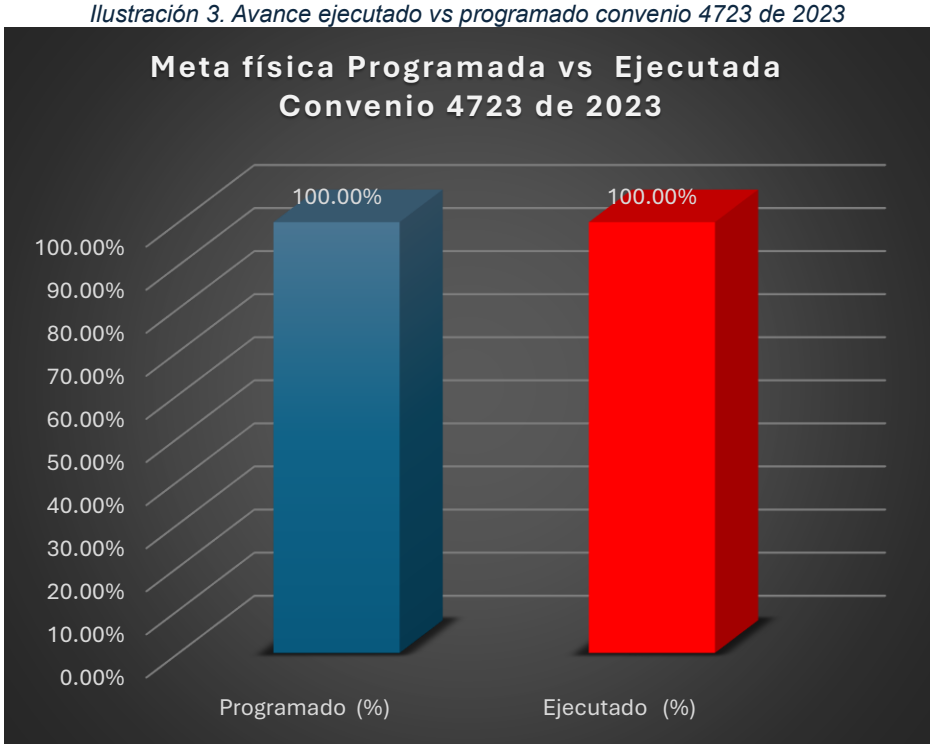
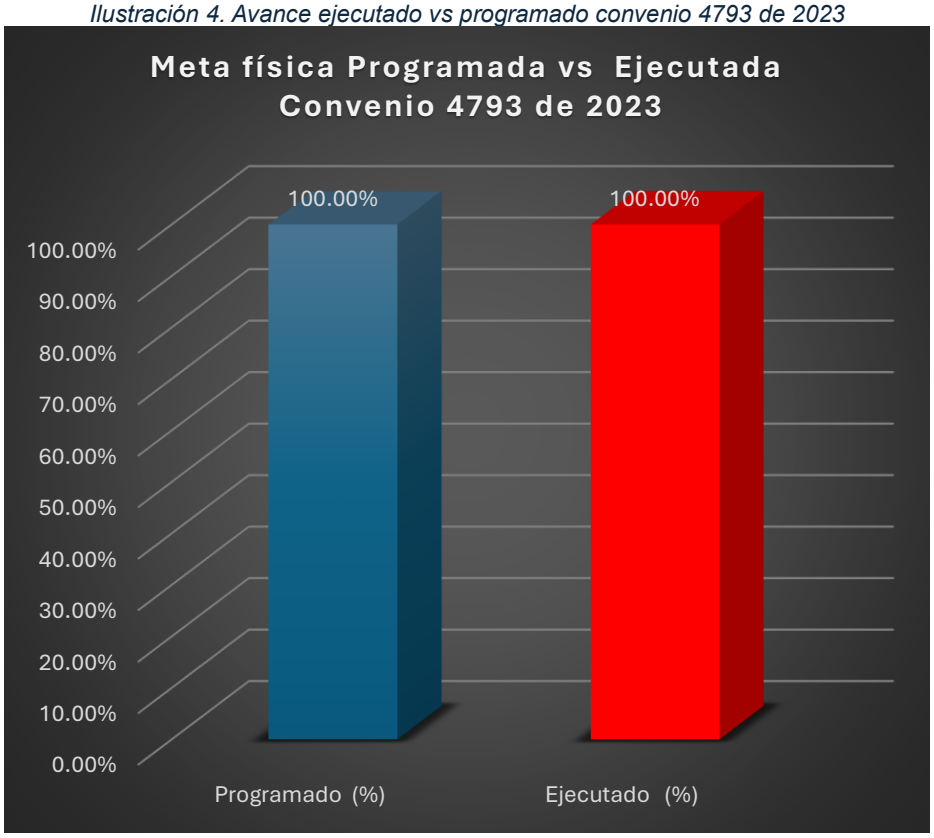


Ilustración 4. Avance ejecutado vs programado convenio 4793 de 2023



Nota: En las gráficas anteriores se representa con color Azul el valor programado acumulado y en color Rojo el valor ejecutado acumulado.

4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

4.1. Informe semanal

En aras de cumplir las condiciones contractuales, se adjuntan los informes semanales correspondientes al presente mes, como medida de seguimiento periódico realizado por la empresa interventora, al cumplimiento de la ejecución del contrato de obra. Ver anexo 1

4.2. Maquinaria y equipo contrato de obra

Adjunto se encuentra el registro diario de maquinarias y equipos dispuesto en el sitio de las obras. Ver anexo 2

4.3. Personal, control aportes legales y seguridad social contrato de obra

En cumplimiento de lo previsto en el pliego de condiciones, se deja constancia del personal dispuesto en la obra. Ver anexo 3

4.4. Informe financiero y presupuestal contrato de obra

Se anexa, la Información financiera y presupuestal del contrato de obra. Ver anexo 4

4.5. Estado general del tiempo

Se detalla el registro diario del estado general del tiempo en el anexo 5.

4.6. Resumen ensayos de Laboratorio

Se adjunta el resumen de ensayos de laboratorio en el formato respectivo. Ver anexo 6

4.7. Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra

Se realiza el seguimiento a las garantías y seguros del contrato de obra**.** Ver anexo 7

5. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA

El Instituto Nacional de Vías suscribió convenios solidarios con las Juntas u organismos de acciones comunales del municipio de BAHÍA SOLANO, del Departamento del Chocó, cuyos objetos buscan el mejoramiento y mantenimiento vial en el marco del Programa “Caminos Comunitarios de la Paz Total”; para lo cual, se requiere realizar las labores de control y seguimiento.

Ante este imperativo legal, la entidad realizó el proceso de selección para la escogencia de la persona que realizará las labores de interventoría mediante la plataforma Secop II, donde se evaluaron las diferentes ofertas de los proponentes para el proceso de selección de mínima cuantía No **N° IP-DT-CHO-021-2023;** cuyo objeto, ***" "INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS***

SUSCRITOS ENTRE EL INVÍAS Y LOS ORGANISMOS DE ACCIÓN COMUNAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO DE BAHIA SOLANO, DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ. PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL".

Después de llevar a cabo el proceso de evaluación de los criterios de elegibilidad y de las propuestas económicas, el INVIAS otorgó el contrato al licitante que presentó la propuesta más favorable. Ahora, dicho licitante actúa como contratista INTERVENTOR para la ejecución de la obra pública – convenios solidarios, identificado con el número de seguimiento **4874 DE 2023**. Este contrato fue concedido a la persona jurídica **CISA SERVICIOS S.A.S** identificada con Número de Identificación Tributaria (NIT) 900792044-6.

El contrato **N° 4874 DE 2023** fue formalizado en la plataforma SECOP II mediante la aceptación de la propuesta por parte del INVIAS.

Tabla 7. Información general del contrato de interventoría

NÚMERO ID DEL SECOP	CO1.PCCNTR.5627946
NÚMERO DEL CONTRATO	4874 DE 2023
OBJETO	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVÍAS Y LOS ORGANISMOS DE ACCIÓN COMUNAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO DE BAHIA SOLANO, DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ. PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL
CONTRATISTA	CISA SERVICIOS S.A.S.
NIT	900792044-6
VALOR INICIAL	OCHENTA MILLONES TRESCIENTOS VEINTIUN MIL SETECIENTOS CINCUENTA PESOS CON 11/100 M/Cte ($80.321.750,11)
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO	OCHENTA MILLONES TRESCIENTOS VEINTIUN MIL SETECIENTOS CINCUENTA PESOS CON 11/100 M/Cte ($80.321.750,11)
MODIFICACIONES	PRORROGADO HASTA EL 15 DE AGOSTO DE 2024
PLAZO INICIAL	3 meses
FECHA DE INICIO	22/12/2023
FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL DEL CONTRATO	20/07/2024

5.1. Descripción de las actividades y acciones realizadas por el Interventor

Se describe a continuación el desarrollo del plan de calidad del Interventor, el cual se ha adelantado con los procedimientos respectivos para las actividades en las que se trabajó durante este periodo y se aborda particularmente desde cada uno de los aspectos incluidos en el presente contrato de interventoría.

Tabla 8. Acciones del interventor

ASPECTOS TÉCNICOS	
Contrato No. 4874 de 2023	• Seguimiento de obra – bitácora de obra. • Verificación del personal disponible en obra. • Verificación de calidad de fuentes de materiales. • Verificación de maquinarias y equipos del contratista para la ejecución de la obra. • Seguimiento, registro y control del estado del tiempo.
ASPECTOS ADMINISTRATIVOS	
Contrato No. 4874 de 2023	• Trazabilidad correspondencia con contratista, contratante y otros. • Elaboración, revisión y entrega del informe mensual de avance y de las semanas contenidas en el periodo. • Elaboración de las correspondientes actas. • Verificación de afiliación y pago de la seguridad social de los trabajadores del contratista. • Seguimiento a seguros y garantías, que se encuentren vigentes y acorde a las fechas del contrato. • Revisión del contrato y documentación legal. • Supervisar el cumplimiento de obligaciones contractuales • Proteger la confidencialidad de la información sensible y datos personales.
ASPECTOS AMBIENTALES	
Contrato No. 4874 de 2023	• Solicitar y hacer seguimiento al plan de gestión socio ambiental contemplado por el contratista de obra. • Seguimiento al uso y porte de los EPP. • Control y manejo de residuos sólidos y líquidos, orden y aseo. • Control y manejo del recurso hídrico y compensaciones.

ASPECTOS FINANCIEROS	
Contrato No. 4874 de 2023	• Revisar la ejecución presupuestal. • Seguimiento Programa de Inversiones

Tabla 9. Actividades desarrolladas en el mes por la interventoría en convenio 4723-2023

CONVENIO SOLIDARIO No. 4723 DE 2023		
ACTIVIDADES EJECUTADAS POR EL CONTRATISTA DE OBRA (JAC HUINA)	**MEDIOS DE VERIFICACIÓN**	**OBSERVACIÓN**
• Cortes y perfilación de taludes • Adecuación y estabilización del terreno con material seleccionado, en puntos críticos de la vía • Excavación mecánica para construcción de alcantarilla N°1, N° 2 y N°3 • Retiro de material de excavación al sitio autorizado • Sellado del de la superficie en brecha de la alcantarilla N°1, N°2 y N°3 • Gestión Socio-ambiental • Trámites bancarios, actividades administrativas y financieras. • Concreto Reforzado de 3000 PSI Para Estructuras • Relleno para estructuras con suelo	• Cheque desembolso • Registro Fotográfico.	Se llevan a cabo los tramites bancarios entre los representantes legales de las partes que intervienen. Se consignan colaboración con el contratista las cantidades de trabajos realizados y se registran las actividades cotidianas en el diario de obra.

Tabla 10. Actividades desarrolladas en el mes por la interventoría en convenio 4793-2023

CONVENIO SOLIDARIO No. 4793 DE 2023		
ACTIVIDADES EJECUTADAS POR EL CONTRATISTA DE OBRA (JAC MECANA)	**MEDIOS DE VERIFICACIÓN**	**OBSERVACIÓN**
• Limpieza de quebradas y cañones a intervenir • Cajeo de terreno mediante retro excavadora para cimentación de muro de contención. • Transporte de materiales granulados vía náutica par acopio de este. • Retiro de material de excavación al sitio autorizado • Concreto Reforzado de 3000 PSI Para Estructuras	• Cheque desembolso • Registro Fotográfico	Se llevan a cabo los tramites bancarios entre los representantes legales de las partes que intervienen. Se consignan colaboración con el contratista las cantidades de trabajos realizados y se registran las actividades cotidianas en el diario de obra.

• Acero FY =4.200 Kg/cm2 (60.000 PSI) • Corte, figuración y amarre de acero para refuerzo de muro de contención • Relleno para estructuras con suelo		

6. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

6.1. Personal, control aportes legales y seguridad social contrato de interventoría

Para efectos de seguimiento del personal utilizado en el desarrollo del contrato y cumpliendo con lo previsto en el pliego de condiciones y la propuesta económica presentada por la interventoría, se adjunta la relación del pago de los aportes legales y seguridad social efectuados por la interventoría. Ver anexo 9.

6.2. Información financiera y presupuestal Contrato de Interventoría

El control financiero, presupuestal y las acciones que conllevan de forma proactiva a la ejecución del contrato se incluyen en el anexo 10.

6.3. Seguimiento garantías contrato de interventoría

El seguimiento a las garantías del contrato de interventoría se denota en el anexo 11.

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Las labores de seguimiento y supervisión de los convenios suscritos durante este lapso posibilitan inferir lo siguiente:

- **Convenio 4723 de 2023**. En el transcurso del presente periodo que comprende desde el 22 de julio hasta el 15 de agosto de 2024, las actividades ejecutadas por el contratista de obra representan un avance de ejecución del 100%

- **Convenio 4793 de 2023.** En el transcurso del presente periodo que comprende desde el 22 de julio hasta el 15 de agosto de 2024, las actividades ejecutadas por el contratista de obra representan un avance de ejecución del 100%.

- Hasta la fecha de corte del presente informe de interventoría no se ha celebrado el convenio entre el INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS y la JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL CORREGIMIENTO DE HUACA – PLAYA POTES; Por lo tanto, no se reporta avance de ejecución.

CRISTIAM ALBORNOZ BARRIOS
REP. LEGAL DE CISA SERVICIOS SAS

8. REGISTRO FOTOGRÁFICO

- **CONVENIO SOLIDARIO No. 4723 DE 2023**

	
Actividades de campo	Actividades de campo
	
Actividades de campo	Actividades de campo

	
Actividades de campo	Actividades de campo
	
Actividades de campo	Actividades de campo
	
Actividades de campo	Actividades de campo

- **CONVENIO SOLIDARIO No. 4793 DE 2023**

	
Actividades de campo	Actividades de campo
	
Actividades de campo	Actividades de campo
	
Actividades de campo	Actividades de campo

9. ANEXOS