INFORME DE MENSUAL INTERVENTORIA No. 6
CONTRATO 5034-2023

PERIODO: DEL 1 AL 31 DE MAYO 2024

OBJETO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINACIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LAS VIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE BARRANCAS Y HATONUEVO DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA DEL" PROGRAMA CAMINOS DE LA PAZ TOTAL"

CONTRATISTA:
CONVENIOS CON JUNTAS DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA LAS PAVAS, VEREDA LOS ESTADOS, VEREDA SABANA EN MEDIO DEL MUNICIPIO DE BARRANCAS, CONVENIO CON JUNTAS DE ACCION COMUNAL HATONUEVO

INTERVENTOR:
G&G INGENIEROS S.A.S

SUPERVISOR:
ING. DUBIN JOSE CAMARGO ALMENAREZ

MAYO, 2024

	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. 3191-2023 / 4536-2023 / 3078-2023 / 3732-2023

Contratista: JAC-VEREDA LAS PAVAS / JAC- VEREDA LOS ESTADOS / JAC-VEREDA SABANA EN MEDIO / JAC-HATONUEVO

Contrato de Interventoría No. 5034-2023

Interventoría: G&G INGENIEROS S.A.S

Objeto Contrato de Obra:

AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL, DE VEREDA LAS PAVAS MUNICIPIO DE BARRANCAS, DEL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

INFORME MENSUAL No. 6 **MES O PERIODO:** may-24

No.	CONTENIDO	FORMATO	PAGINA
	Lista de Chequeo Informe Mensual de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-1	2
	Resumen Mensual Estado General del Proyecto	MEPI-MN1-IN-15-FR-2	ANEXOS PDF
1	**INTRODUCCIÓN**		7
2	**DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**		8
2.1	Localización		8
2.2	Municipios en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto		9
2.3	Inventario y estado inicial de la vía		9
2.4	Características técnicas del proyecto		9
3	**INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA**		11
3.1	Información general del contrato		11
3.2	Descripción de las actividades ejecutadas en el mes		11
3.3	Seguimiento Items no previstos		
3.4	Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría		12
4	**REPORTES EJECUCION MENSUAL CONTRATO DE OBRA**		13
4.1	Informe Semanal	MEPI-MN1-IN-15-FR-3	ANEXOS PDF
4.2	Maquinaria y Equipo Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-4	ANEXOS PDF
4.3	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-6	ANEXOS PDF
4.4	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-8	13
4.5	Estado General del Tiempo	MEPI-MN1-IN-15-FR-10	ANEXOS PDF
4.6	Resumen Ensayos de Laboratorio	MEPI-MN1-IN-15-FR-11	ANEXOS PDF
4.7	Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-12	ANEXOS PDF
4.8	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra	MEPI-MN-1IN-15-FR-14	
4.9	Otros documentos seguimiento mensual		14
	• 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	ANEXOS PDF
	• Actas de Reunión	MEPI-MN-IN-14-FR-2	
5	**INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA**		33
5.1	Información general del contrato		33
5.2	Descripción de las actividades realizadas por el Interventor		
5.3	Informes especialistas y profesionales		34
5.4	Informe del Programa Anual de Caja - PAC		34
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**		35
6.1	Equipo y vehículos Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-5	ANEXOS PDF
6.2	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-7	35
6.3	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-9	ANEXOS PDF
6.4	Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-13	ANEXOS PDF
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	ANEXOS PDF
	• Seguimiento al Plan de Cargas	MEPI-MN-IN-9-FR-3	
7	**Conclusiones y recomendaciones**		37
8	**Anexos**		38
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		ANEXOS PDF
8.3	Registro fotográfico y video de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantadas		ANEXOS PDF
8.4	Copia de la Bitácora del mes correspondiente		ANEXOS PDF

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

Firmado digitalmente por DUBIN JOSE CAMARGO ALMENAREZ

Firma:

Nombre: DUBIN JOSE CAMARGO ALMENAREZ

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

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

Contenido

1. INTRODUCCIÓN 6
2. CONVENIO 3191-2023 JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA LAS PAVAS 7
2.1. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 7
2.1.1. ..... *7*
2.2. ALCANCE Y DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 9
2.2.1. Descripción / Alcance y meta física Inicial *9*
2.2.2. Descripción / Alcance y meta física actualizada *9*
2.3. INFORMACIÓN DEL CONVENIO 10
2.3.1. Información general del convenio *10*
2.3.2. Descripción de actividades ejecutadas en el período y acumuladas *10*
2.3.3. Valores ejecutados *11*
2.3.4. Estado de avance y acciones a seguir por la interventoría *11*
2.4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONVENIOS. 12
2.4.2. Maquinaria y equipo convenios *12*
2.4.3. Personal y control de aportes convenios *12*
2.5. INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA 13
2.5.1. Informe financiero y presupuestal contrato de obra *13*
2.5.2. Estado general del tiempo *13*
2.5.3. RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO *13*
2.5.4. Garantías del convenio *13*
2.5.5. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA *13*
2.5.6. OTROS DOCUMENTOS DE SEGUIMIENTO MENSUAL *13*
2.5.7. ..... *13*
2.5.8. Actas de comité de obra o actas de reunión *13*
3. CONVENIO 4536-2023 JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA DE LOS ESTADOS 14
3.1. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 14
3.1.1. Localización del Corredor a intervenir *14*
3.1.5. Características técnicas del proyecto *16*
3.2. ALCANCE Y DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 16
3.2.1. Descripción / Alcance y meta física Inicial *16*
3.2.2. Descripción / Alcance y meta física actualizada *16*
3.3. INFORMACIÓN DEL CONVENIO 17
3.3.1. Información general del convenio *17*
3.3.2. Descripción de actividades ejecutadas en el período y acumuladas. *17*
3.3.3. Valores ejecutados *18*
3.3.4. Estado de avance y acciones a seguir por la interventoría *18*

3.4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONVENIOS 18
3.4.1. Informes Semanal 18
3.4.2. Maquinaria y equipo convenios 18
3.4.3. Personal y control de aportes convenios 19
3.5. INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA 19
3.5.1. Informe financiero y presupuestal contrato de obra 19
3.5.2. Estado general del tiempo 19
3.5.3. Garantías del convenio 19
3.6. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA 19
3.7. OTROS DOCUMENTOS DE SEGUIMIENTO MENSUAL 19

4. CONVENIO 3078-2023 JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA DE SABANA EN MEDIO 20

4.1. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 20
4.1.1. Localización del Corredor a intervenir 20
4.1.2. Inventario y estado inicial sitio de las obras 21
4.3. INVENTARIO Y ESTADO INICIAL SITIO DE LAS OBRAS 21
4.4. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO 22
4.5. ALCANCE Y DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 22
4.5.1. Descripción / Alcance y meta física Inicial 22
4.5.2. Descripción / Alcance y meta física actualizada 22
4.6. INFORMACIÓN DEL CONVENIO 23
4.6.1. Información general del convenio 23
4.6.2. Descripción de actividades ejecutadas en el período y acumuladas 23
4.6.3. Etapa de Revision de Estudios y Diseños 23
4.6.4. Valores ejecutados 23
4.6.5. Estado de avance y acciones a seguir por la interventoría 24
SOCIALIZACIÓN DEL PROYECTO EN LA ZONA A INTERVENIR. 24
CONFORMACIÓN DE COMITÉ DE VEEDURÍA. 24
CONFORMACIÓN DEL COMITÉ OPERATIVO. 24
4.7. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONVENIOS 24
4.7.1. Informes Semanal 24
4.7.2. Maquinaria y equipo convenios 24
4.7.3. Personal y control de aportes convenios 24
4.8. INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA 25
4.8.1. Informe financiero y presupuestal contrato de obra 25
4.8.2. Estado general del tiempo 25
4.8.3. Garantías del convenio 25

5. CONVENIO 3732-2023 JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA BAÑADEROS 26

5.1. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 26
5.1.1. Localización del Corredor a intervenir 26
5.1.2. Localización del campamento y fuentes de materiales 26

5.1.3. MUNICIPIOS DE LA ZONA DE INFLUENCIA Y BENEFICIOS DE LA EJECUCION DEL PROYECTO. 27
5.1.4. INVENTARIO Y ESTADO INICIAL SITIO DE LAS OBRAS 27
5.2. ALCANCE Y DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 28
5.2.1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO 28
5.2.2. Descripción / Alcance y meta física Inicial 28
5.2.3. Descripción / Alcance y meta física actualizada 28
5.3. INFORMACIÓN DEL CONVENIO 29
5.3.1. Información general del convenio 29
5.3.2. Descripción de actividades ejecutadas en el período y acumuladas 29
5.3.3. Etapa de Revision de Estudios y Diseños 30
5.3.4. Valores ejecutados 30
5.3.5. Estado de avance y acciones a seguir por la interventoría 30
5.4. 30
5.5. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONVENIOS 30
5.5.1. Informes Semanal 30
5.5.2. Maquinaria y equipo convenios 31
5.5.3. Personal y control de aportes convenios 31
5.6. INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA 31
5.6.1. Informe financiero y presupuestal contrato de obra 31
5.6.2. Estado general del tiempo 31
5.6.3. Garantías del convenio 31
5.6.4. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA 31
5.6.5. OTROS DOCUMENTOS DE SEGUIMIENTO MENSUAL 31
5.6.6. Actas de comité de obra o actas de reunión 31
6. CONTRATO DE INTERVENTORÍA 32
6.1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO 32
6.1.1. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL INTERVENTOR 33
6.1.2. Actividades específicas realizadas por la interventoría 33
6.2. INFORMES TÉCNICOS, PROFESIONALES Y ESPECIALISTAS 33
6.3. INFORME DEL PROGRAMA ANUAL DE CAJA – PAC 34
6.3.1. Plan Anual de Caja Contrato de Obra 34
6.3.2. Plan Anual de Caja Contrato de Interventoría. 34
6.3.3. INFORME MATRIZ DE RIESGOS 34
6.3.4. INFORME OTROS PROGRAMAS Y APLICATIVOS 34
6.4. REPORTES DE EJECUCIÓN MENSUAL INTERVENTORÍA 34
6.4.1. EQUIPO, VEHÍCULOS Y SEDE DE LA INTERVENTORÍA 34
6.5. PERSONAL Y CONTROL DE APORTES CONTRATO DE INTERVENTORÍA .. 34
6.5.1. Control Personal de Interventoría 34
6.6. INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 35
6.6.1. Informe financiero y presupuestal 35

6.6.2. Actas de Costos de Interventoría 35

6.7. SEGUIMIENTO A GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA 35

6.8. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE INTERVENTORIA ... 35

6.9. OTROS DOCUMENTOS DE SEGUIMIENTO MENSUAL 35

6.9.1. Seguimiento a la inversión del Anticipo de interventoría. 35

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 36

8. ANEXOS 37

1. INTRODUCCIÓN

En el presente documento se presenta el informe n°6 del contrato de interventoría 5034 de 2023 que tiene como objeto: "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE BARRANCAS Y HATONUEVO DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL".

El plan de gobierno por el cual fue contratado es Caminos comunitario para La Paz al que se le fue asignado como Supervisor del Contrato de interventoría el ingeniero **DUBIN JOSE CAMARGO ALMENAREZ INVIAS.** En el marco de la ejecución de los Contratos de Interventoría Técnica, Administrativa, Financiera y ambiental para los Convenios Solidarios No. 3191-2023, No. 4536-2023, No. 3078-2023 y No. 3732-2023 Departamento de la Guajira, cuyo objetivo es el mejoramiento de vías terciarias, se presenta este informe. En el documento se detalla la gestión llevada a cabo por el contratista interventor durante en cada una de las actividades, así como las acciones tomadas por la interventoría para asegurar el cumplimiento de los pliegos de condiciones y las responsabilidades frente al contratante Instituto Nacional de Vías INVIAS.

Los proyectos que están siendo supervisados por la Interventoría buscan mejorar y mantener las vías rurales del país, las cuales son esenciales para la conexión del campo colombiano. De conformidad con el numeral 1º del artículo 2º de la Ley 1150 de 2007 y la Ley 80 de 1993 sobre la contratación de la Administración Pública, se presentan en este informe los avances en el cumplimiento de los objetivos establecido.

2. CONVENIO 3191-2023 JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA LAS PAVAS

2.1. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1.1.

El desarrollo del proyecto está enmarcado dentro del programa de Caminos Comunitarios de la Paz Total del Gobierno Nacional, el cual se desarrolla mediante la postulación de las Juntas de Acción comunal para la asignación de recursos con el fin de intervenir vías terciarias que pertenecen a estas veredas.

El objetivo principal del proyecto es mejorar el acceso para estas comunidades
por esto, el INSTITUTO NACIONAL DE VÌAS – INVIAS mediante el convenio solidario No. 3191 de 2023 suscrito con la OAC de la vereda las pavas municipio de barrancas, Departamento de La Guajira, asigna recursos por un valor de $200.168.754 para la ejecución de obras de mejoramiento en áreas estratégicas dentro de este, promoviendo el desarrollo socioeconómico de la región.

2.1.2. Localización vereda las pavas



Las Pavas es una localidad en Municipio de Barrancas, La Guajira y tiene una altitud de 1.085 metros. Las Pavas está situada circa de la localidad San Esteban y Proteína.

2.1.3. Localización del campamento y fuentes de materiales

Para el periodo que abarca el presente informe, Se ubican los materiales en bodega de la vereda de las pavas para su regulación.

2.1.4. MUNICIPIOS DE LA ZONA DE INFLUENCIA Y BENEFICIOS DE LA EJECUCION DEL PROYECTO.

El proyecto para desarrollar se encuentra ubicado en la zona rural del Municipio de Barrancas del departamento de La Guajira, la Vereda las pavas , cuenta con un corregimiento cercano como lo es san pedro La ejecución del proyecto mejorará la accesibilidad al corregimiento o a áreas circundantes, incluso en condiciones climáticas adversas como lluvias intensas, de igual manera reducirá el riesgo de accidentes de tránsito contribuyendo a la seguridad de los residentes y visitantes, así mismo el desarrollo del proyecto facilitará el trasporte de sus residentes y se prevendrán las inundaciones y daños a la infraestructura vial .

2.1.5. INVENTARIO Y ESTADO INICIAL SITIO DE LAS OBRAS

El tramo por intervenir corresponde a 170 m de material afirmado en estado regular según lo presupuestado inicialmente. Este no tiene una adecuada conformación se está a la espera de entrega de estudios y diseños para confirmar la cantidad total de mejoramiento que se ejecutara.





Estado inicial de vía -vereda las pavas -Barrancas la Guajira

2.2. ALCANCE Y DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.2.1. Descripción / Alcance y meta física Inicial

				MANTENIMIENTO RUTINARIO		MEJORAMIENTO				
Departamento	Municipio	Acción Comunal	Longitud del corredor (Km)	Limpieza s de alcantarillas	Rocerías	Placa huella (m)	Alcantarilla	Box Culvert	Muros en gaviones	Cunetas
LA GUAJIRA	BARRANCAS	JAC VEREDA LAS PAVAS	1,65	0	0	170	0	0	0	0

2.2.2. Descripción / Alcance y meta física actualizada

				MANTENIMIENTO RUTINARIO		MEJORAMIENTO				
Departamento	Municipio	Acción Comunal	Longitud del corredor (Km)	Limpiezas de alcantarillas (UND)	Rocerías	Placa huella (m)	Alcantarilla	Box culvert	Muros en gaviones	Cunetas
LA GUAJIRA	BARRANCAS	JAC VEREDA LAS PAVAS	1,65			170				

Se realizan los cálculos con precios 2024 para la su meta física, determinar su longitud y su distribución.

2.3. INFORMACIÓN DEL CONVENIO

2.3.1. Información general del convenio

CONVENIO SOLIDARIO:	3191-2023
CONTRATISTA:	JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA LAS PAVAS- BARRANCAS LA GUAJIRA
REP. LEGAL	ESNEYDER ANTONIO PINTO
NIT:	901.288.959
VALOR DEL CONTRATO:	$200.168.754
ORDEN DE INICIO:	27/12/2023
PLAZO INICIAL:	31/12/2023
SUSPENSIÓN No.1	30/12/2023
REANUDACIÓN No.1	18/01/2024
PRORROGA No.1	CONVENIO SOLIDARIO NÚMERO 3191 - 2023-PRORROGA NUMERO UNO (1) DE 2024, POR TRES (3) MESES
PRORROGA No.2	PRORROGA NUMERO DOS (2) 30/06/2024
FECHA TERMINACIÓN ACTUAL:	30/06/2024

2.3.2. Descripción de actividades ejecutadas en el período y acumuladas

Extensión de Subbase: Esta actividad implicó la colocación de una capa de subbase granular, que sirve como soporte para la estructura final. Se extendió el material en capas uniformes, asegurando que cada capa alcanzara la densidad y nivel requeridos mediante un proceso de compactación, utilizando maquinaria adecuada. La subbase proporciona estabilidad y resistencia a la carga, además de facilitar el drenaje.

Se realizaron excavaciones en las áreas designadas para la instalación de fundaciones y estructuras. Este proceso incluyó la remoción de tierra y otros materiales no deseados hasta alcanzar la profundidad y dimensiones especificadas en los planos del proyecto.
Una vez completadas las excavaciones, se procedió a la preparación del terreno para la instalación de formaletas.

Finalmente, se llevó a cabo la fundida de concreto ciclópeo, que es un tipo de concreto que incluye grandes agregados y se utiliza principalmente en obras de gran envergadura, como muros de contención y bases de estructuras pesadas. Durante este proceso, se vertió el concreto en las formaletas preparadas, asegurando que se distribuyera de manera uniforme y se compactara adecuadamente para eliminar burbujas de aire y garantizar la homogeneidad del material.





Inicio de obras -vereda las pavas -Barrancas la Guajira

2.3.3. Valores ejecutados

			EJECUTADO			SALDO
DESCRIPCION	VALOR INICIAL	VALOR ACTUALIZADO	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENTE MES	ACUMULADO TOTAL	
BASICO DE OBRA	145.578.911,00	145.578.911,00	0	$ 89.944.056,33		55.634.854,67
GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL	4.367.367,00	4.367.367,00	0		0	4.367.367,00
GASTOS ADMINISTRATIVOS	49.222.476,00	49.222.476,00	0	$ 4.400.000,00	0	44.822.476,00
TOTAL	199.168.754,00	199.168.754,00	0	$ 94.344.056,33	0	104.824.697,67

2.3.4. Estado de avance y acciones a seguir por la interventoría

Seguimiento exhaustivo por parte de la interventoría para buen manejo del recurso de obra y buena aplicación de las normas según el diseño de cartilla de obras menores, la obra cuenta con un avance de un 47% en el presente mes.

2.4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONVENIOS.

2.4.1.1. Informes Semanal.

Con el fin de realizar un seguimiento a las actividades ejecutadas durante el periodo reportado, se efectúa el diligenciamiento del informe semanal:

• Semana 1: Desde el 02 de mayo de 2024 al 09 de mayo de 2024.
• Semana 2: Desde el 10 de mayo de 2024 al 16 de mayo de 2024.
• Semana 3: Desde el 17 de mayo de 2024 al 23 de mayo de 2024.
• Semana 4: Desde el 24 de mayo de 2024 al 31 de mayo de 2024.

2.4.2. Maquinaria y equipo convenios

Se presenta maquinaria minicargador, Trompo, Vibrador de concreto y transporte suministro de agua, para el inicio de obras en la vereda, se anexa formato maquinaria de obra en documento ANEXOS MAYO PDF.

2.4.3. Personal y control de aportes convenios

2.4.3.1. Control del Personal de convenios

No.	NOMBRE	CARGO	INICIO	VINCULACIÓN
1	JOSE MARQUEZ	INGENIERO RESIDENTE DE OBRA	1/04/2024	PRESTACION DE SERVICIOS
2	ROSMIRA OJEDA	CONTADOR	01/04/2024	PRESTACION DE SERVICIOS
3	NELSON GONZALES	TESORERO	01/04/2024	PRESTACION DE SERVICIOS

2.5. INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

2.5.1. Informe financiero y presupuestal contrato de obra

se anexa (MEPI- MN1-IN-15-FR-8).

2.5.2. Estado general del tiempo.

Durante el mes de mayo de 2024, se realizaron actividades en obra, por lo que el registro de bitácora por parte del residente de obra contiene el reporte de horas lluvia.

2.5.3. RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO

Para el periodo de mayo se diligencia el formato MEPI-MN1-IN15-FR-11 pero sigue en espera de aprobación de interventoría.

2.5.4. Garantías del convenio

Se relaciona el seguimiento de garantías y seguros efectuado durante el periodo formato MEPI-MN1-IN- 15-FR-12.

2.5.5. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA

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, o la normatividad que se encuentre vigente

2.5.6. OTROS DOCUMENTOS DE SEGUIMIENTO MENSUAL

El convenio solidario estipula que no entregará anticipo a la Junta de Acción Comunal

2.5.7. Actas de comité de obra o actas de reunión

Las actas y socializaciones serán anexadas junto a los entregables del informe mensual de interventoría.

3. CONVENIO 4536-2023 JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA DE LOS ESTADOS

3.1. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El desarrollo del proyecto está enmarcado dentro del programa de Caminos Comunitarios de la Paz Total del Gobierno Nacional, el cual se desarrolla mediante la postulación de las Juntas de Acción comunal para la asignación de recursos con el fin de intervenir vías terciarias que pertenecen a estas veredas.
El objetivo principal del proyecto es mejorar el acceso para estas comunidades
por esto, el INSTITUTO NACIONAL DE VÌAS – INVIAS mediante el convenio solidario No. 4536 de 2023 suscrito con la OAC de la vereda los estados municipio de barrancas, Departamento de La Guajira, asigna recursos por un valor de $200.257.364 para la ejecución de obras de mejoramiento en áreas estratégicas dentro de este, promoviendo el desarrollo socioeconómico de la región.

3.1.1. Localización del Corredor a intervenir



Los estados es una localidad en Municipio de Barrancas, La Guajira y tiene una altitud de 1.085 metros. Las Pavas está situada circa de la localidad San Esteban y Proteína.

3.1.2. Localización del campamento y fuentes de materiales

Para el periodo que abarca el presente informe, Se ubica fuente de materiales en la vereda de los estados para su fácil acceso.

3.1.3. MUNICIPIOS DE LA ZONA DE INFLUENCIA Y BENEFICIOS DE LA EJECUCION DEL PROYECTO.

El proyecto para desarrollar se encuentra ubicado en la zona rural del Municipio de Barrancas del departamento de La Guajira, la vereda los estados , No cuenta con corregimientos cercanos , La ejecución del proyecto mejorará la accesibilidad a la vereda o a áreas circundantes, incluso en condiciones climáticas adversas como lluvias intensas, de igual manera reducirá el riesgo de accidentes de tránsito contribuyendo a la seguridad de los residentes y visitantes, así mismo el desarrollo del proyecto facilitará el trasporte de sus residentes y se prevendrán las inundaciones y daños a la infraestructura vial.

3.1.4. INVENTARIO Y ESTADO INICIAL SITIO DE LAS OBRAS

El tramo por intervenir corresponde a 140 m de material afirmado en estado regular según lo presupuestado inicialmente. Este no tiene una adecuada conformación se está a la espera de entrega de estudios y diseños para confirmar la cantidad total de mejoramiento que se ejecutara.



Estado inicial de vía -vereda los estados -Barrancas la Guajira

3.1.5. Características técnicas del proyecto

MANTENIMIENTO RUTINARIO		MEJORAMIENTO					
LIMPIEZAS DE ALCANTARILLAS	ROCERIA (HA)	PLACA HUELLA (ML)	ALCANTARILLAS	BOX CULVER T	BOX CULVERT	MUROS EN GAVIONES	CUNETAS
0	0	140	1	0	0	0	0

Tabla 4. Características técnicas del convenio Fuente: Presupuesto del convenio.

3.2. ALCANCE Y DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

3.2.1. Descripción / Alcance y meta física Inicial

				MANTENIMIENTO RUTINARIO		MEJORAMIENTO				
Departamento	Municipio	Acción Comunal	Longitud del corredor (Km)	Limpiezas de alcantarillas (UND)	Rocerías	Placa huella (m)	Alcantarilla	Box culvert	Muros en gaviones	Cunetas
LA GUAJIRA	BARRANCAS	JAC VEREDA LOS ESTADOS	12,7	0	0	140	1	0	0	0

Tabla 5. Metafísica inicial Fuente: Presupuesto estimado del convenio.

3.2.2. Descripción / Alcance y meta física actualizada

				MANTENIMIENTO RUTINARIO		MEJORAMIENTO				
Departamento	Municipio	Acción Comunal	Longitud del corredor (Km)	Limpiezas de alcantarillas (UND)	Rocerías	Placa huella (m)	Alcantarilla	Box culvert	Muros en gaviones	Cunetas
LA GUAJIRA	BARRANCAS	JAC VEREDA LOS ESTADOS	12,7							

Tabla 6. metafísica actualizada para el periodo que abarca el presente informe, la JAC inicio la etapa de estudios y diseños, por lo que la metafísica actualizada no ha sido determinada.

3.3. INFORMACIÓN DEL CONVENIO

3.3.1. Información general del convenio

CONVENIO SOLIDARIO:	4536-2023
CONTRATISTA:	JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA LOS ESTADOS- BARRANCAS LA GUAJIRA
REP. LEGAL	ANAIRIS MONTES ROJAS
NIT:	900.547.008-1
VALOR DEL CONTRATO:	$200.257.364
ORDEN DE INICIO:	28/12/2023
PLAZO INICIAL:	31/12/2023
SUSPENSIÓN No.1	30/12/2023
REANUDACIÓN No.1	18/01/2024
PRORROGA No.1	CONVENIO SOLIDARIO NÚMERO 3191 - 2023-PRORROGA NUMERO UNO (1) DE 2024, POR TRES (3) MESES
PRORROGA No.2	PRORROGA NUMERO DOS (2) 30/06/2024
FECHA TERMINACIÓN ACTUAL:	30/06/2024

3.3.2. Descripción de actividades ejecutadas en el período y acumuladas.

Para el periodo que abarca el presente informe, El convenio avanza significativamente luego de su aprobación de estudios y diseño, se fundieron aproximadamente 21 metros cúbicos de concreto reforzado y concreto ciclópeo.





Avance de obras vereda los estados

3.3.3. Valores ejecutados

			EJECUTADO			SALDO
DESCRIPCION	VALOR INICIAL	VALOR ACTUALIZADO	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENTE MES	ACUMULADO TOTAL	
BASICO DE OBRA	145.664.608,00	145.664.608,00	0	81.279.771,33		64.384.836,67
GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL	4.369.938,00	4.369.938,00	0		0	4.367.367,00
GASTOS ADMINISTRATIVOS	48.222.938,00	48.222.938,00	0	$ 3.500.000,00	0	44.722.938,00
TOTAL	198.257.484,00	198.257.484,00	0	$ 84.779.771,33	0	113.475.141,67

3.3.4. Estado de avance y acciones a seguir por la interventoría

Seguimiento exhaustivo por parte de la interventoría para buen manejo del recurso de obra y buena aplicación de las normas según el diseño de cartilla de obras menores. La obra presenta un avance de un 58,2% hasta el presente mes.

3.4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONVENIOS

3.4.1. Informes Semanal.

- Semana 1: Desde el 02 de mayo de 2024 al 09 de mayo de 2024.
- Semana 2: Desde el 10 de mayo de 2024 al 16 de mayo de 2024.
- Semana 3: Desde el 17 de mayo de 2024 al 23 de mayo de 2024.
- Semana 4: Desde el 24 de mayo de 2024 al 31 de mayo de 2024.

3.4.2. Maquinaria y equipo convenios

Se presenta formato de maquinaria donde se presenta trompo, vibrador de concreto, transporte de cemento y agua, minicargador y vibro compactador.

3.4.3. Personal y control de aportes convenios

3.4.3.1. ***Control del Personal de convenios***

Para el periodo de febrero de 2024, Interventoría aprobó la vinculación del personal de la JAC, la cuales realizaron contrato de prestación de servicios el personal aprobado, relacionado a continuación con:

No.	NOMBRE	CARGO	INICIO	VINCULACIÓN
1	MARIA RANGEL	INGENIERO RESIDENTE DE OBRA	01/05/2024	PRESTACION DE SERVICIOS
2	ROSMIRA OJEDA	CONTADOR	01/04/2024	PRESTACION DE SERVICIOS
3	LEIVER GOMEZ	MAESTRO DE OBRA	01/05/2024	PRESTACION DE SERVICIOS

3.4.3.2. Control de aportes legales y seguridad social convenios

Para el periodo que abarca el presente informe se anexa el MEPI-MN1-IN15-FR-6 correspondiente al control de personal y aportes legales y seguridad social del personal vinculado por parte del OAC.

3.5. INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

3.5.1. Informe financiero y presupuestal contrato de obra

se anexa formato (MEPI-MN1-IN-15-FR-8).

3.5.2. Estado general del tiempo.

Durante el mes de mayo de 2024, se realizaron actividades en obra, por lo que el registro de bitácora por parte del residente de obra contiene el reporte de horas lluvia.

3.5.3. Garantías del convenio

Se relaciona el seguimiento de garantías y seguros efectuado durante el periodo formato MEPI-MN1-IN- 15-FR-12.

3.6. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA

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, o la normatividad que se encuentre vigente

3.7. OTROS DOCUMENTOS DE SEGUIMIENTO MENSUAL

El convenio solidario estipula que no entregará anticipo a la Junta de Acción Comunal.

4. CONVENIO 3078-2023 JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA DE SABANA EN MEDIO

4.1. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El desarrollo del proyecto está enmarcado dentro del programa de Caminos Comunitarios de la Paz Total del Gobierno Nacional, el cual se desarrolla mediante la postulación de las Juntas de Acción comunal para la asignación de recursos con el fin de intervenir vías terciarias que pertenecen a estas veredas.
El objetivo principal del proyecto es mejorar el acceso para estas comunidades
por esto, el INSTITUTO NACIONAL DE VÌAS – INVIAS mediante el convenio solidario No. 3078 de 2023 suscrito con la OAC de la vereda sabana en medio municipio de barrancas, Departamento de La Guajira, a la fecha aún no ha se han reflejado los recursos asignados por un valor de $196.812.797 para la ejecución de obras de mejoramiento en áreas estratégicas dentro de este, promoviendo el desarrollo socioeconómico de la región.

4.1.1. Localización del Corredor a intervenir



Sabana en medio es una localidad en Municipio de Barrancas, La Guajira y tiene una altitud de 1.085metros. Las Pavas está situada circa de la localidad San Esteban y Proteína.

4.1.2. Inventario y estado inicial sitio de las obras

Para el periodo que abarca el presente informe, no se ha instalado campamento por parte de la JAC ya que a la fecha no se han consignado los recursos al convenio.

4.2. MUNICIPIOS DE LA ZONA DE INFLUENCIA Y BENEFICIOS DE LA EJECUCION DEL PROYECTO.

El proyecto para desarrollar se encuentra ubicado en la zona rural del Municipio de Barrancas del departamento de La Guajira, la vereda sabana en medio , No cuenta con corregimientos cercanos , pero si esta aledaña al complejo carbonífero de mina (CERREJON) la ejecución del proyecto mejorará la accesibilidad a la vereda o a áreas circundantes, incluso en condiciones climáticas adversas como lluvias intensas, de igual manera reducirá el riesgo de accidentes de tránsito contribuyendo a la seguridad de los residentes y visitantes, así mismo el desarrollo del proyecto facilitará el trasporte de sus residentes y se prevendrán las inundaciones y daños a la infraestructura vial.

4.3. INVENTARIO Y ESTADO INICIAL SITIO DE LAS OBRAS

El tramo por intervenir corresponde a 170 m de material afirmado en estado regular según lo presupuestado inicialmente. Este no tiene una adecuada conformación se está a la espera de entrega de estudios y diseños para confirmar la cantidad total de mejoramiento que se ejecutara.



Estado inicial de vía -vereda Sabana en medio -Barrancas la Guajira

4.4. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

MANTENIMIENTO RUTINARIO		MEJORAMIENTO					
LIMPIEZAS DE ALCANTARILLAS	ROCERIA (HA)	PLACA HUELLA (ML)	ALCANTARILLAS	BOX CULVER T	BOX CULVERT	MUROS EN GAVIONES	CUNETAS
0	0	170	1	0	0	0	0

Tabla 7. Características técnicas del convenio Fuente: Presupuesto del convenio

4.5. ALCANCE Y DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

4.5.1. Descripción / Alcance y meta física Inicial

				MANTENIMIENTO RUTINARIO		MEJORAMIENTO				
Departamento	Municipio	Acción Comunal	Longitud del corredor (Km)	Limpiezas de alcantarillas (UND)	Rocerías	Placa huella (m)	Alcantarilla	Box culvert	Muros en gaviones	Cunetas
LA GUAJIRA	BARRANCAS	JAC VEREDA SABANA EN MEDIO	1,8	0	0	170	0	0	0	0

Tabla 8. Metafísica inicial Fuente: Presupuesto estimado del convenio

4.5.2. Descripción / Alcance y meta física actualizada

				MANTENIMIENTO RUTINARIO		MEJORAMIENTO				
Departamento	Municipio	Acción Comunal	Longitud del corredor (Km)	Limpiezas de alcantarillas (UND)	Rocerías	Placa huella (m)	Alcantarilla	Box culvert	Muros en gaviones	Cunetas
LA GUAJIRA	BARRANCAS	JAC VEREDA SABANA EN MEDIO	1,8							

Tabla 9. metafísica actualizada para el periodo que abarca el presente informe, la JAC ESTA A LA ESPERA DE DESEMBOLSOS DE RECURSOS.

4.6. INFORMACIÓN DEL CONVENIO

4.6.1. Información general del convenio

CONVENIO SOLIDARIO:	3078-2023
CONTRATISTA:	JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA SABANA EN MEDIO- BARRANCAS LA GUAJIRA
REP. LEGAL	YALENIS JOSEFA MEDINA SARMIENTO
NIT:	901.665.719-9
VALOR DEL CONTRATO:	$196.812.197
ORDEN DE INICIO:	20/12/2023
PLAZO INICIAL:	31/12/2023
SUSPENSIÓN No.1	30/12/2023
REANUDACIÓN No.1	18/01/2024
PRORROGA No.1	CONVENIO SOLIDARIO NÚMERO 3191 - 2023-PRORROGA NUMERO UNO (1) DE 2024, POR TRES (3) MESES
PRORROGA No.2	PRORROGA NUMERO DOS (2) 30/06/2024
FECHA TERMINACIÓN ACTUAL:	30/06/2024

4.6.2. Descripción de actividades ejecutadas en el período y acumuladas

Para el periodo que abarca el presente informe, no se han ejecutado obras de mejoramiento.

4.6.3. Etapa de Revision de Estudios y Diseños

Para el periodo que abarca el presente informe, la JAC no cuenta con estudios de topografía y diseños ya que aún no se ha realizado el desembolso de recursos.

4.6.4. Valores ejecutados

DESCRIPCION	VALOR INICIAL	VALOR ACTUALIZADO	EJECUTADO			SALDO
			ACUMULADO ANTERIOR	PRESENTE MES	ACUMULADO TOTAL	
BASICO DE OBRA						
GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL						
GASTOS ADMINISTRATIVOS						
TOTAL	196.812.797					196.812.797

4.6.5. Estado de avance y acciones a seguir por la interventoría

En este periodo reportado se realizó el seguimiento y acompañamiento en las siguientes actividades:

- Socialización del proyecto en la zona a intervenir.
- Conformación de comité de veeduría.
- Conformación del comité operativo.

4.7. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONVENIOS

4.7.1. Informes Semanal.

Con el fin de realizar un seguimiento a las actividades ejecutadas durante el periodo reportado, se efectúa el diligenciamiento del informe semanal:

• Semana 1: Desde el 02 de mayo de 2024 al 09 de mayo de 2024.
• Semana 2: Desde el 10 de mayo de 2024 al 16 de mayo de 2024.
• Semana 3: Desde el 17 de mayo de 2024 al 23 de mayo de 2024.
• Semana 4: Desde el 24 de mayo de 2024 al 31 de mayo de 2024.

4.7.2. Maquinaria y equipo convenios

Durante el periodo del presente informe no se tiene maquinaria en obra, teniendo en cuenta que el contrato se encuentra con elaboración y entrega de documentos iniciales y revisión y aun no se han asignado recursos.

No se anexa el formato "MAQUINARIA Y EQUIPO".

4.7.3. Personal y control de aportes convenios

4.7.3.1. ***Control del Personal de convenios***

Para el periodo de febrero de 2024, Interventoría aprobó la vinculación del personal de la JAC, la cuales realizaron contrato de prestación de servicios el personal aprobado, relacionado a continuación con:

No.	NOMBRE	CARGO	INICIO	VINCULACIÓN
1	ROSMIRA OJEDA	CONTADOR	SIN DEFINIR	PRESTACION DE SERVICIOS

No se anexa el formato "PERSONAL, CONTROL DE APORTES Y SEGURIDAD SOCIAL".

4.8. INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

4.8.1. Informe financiero y presupuestal contrato de obra

Aun no se han iniciado los comités operativos para pagos y desembolsos ya que el convenio no ha recibido recursos por lo tanto no se anexa (MEPI-MN1-IN-15-FR-8).

4.8.2. Estado general del tiempo.

Durante el mes de mayo de 2024, no se realizaron actividades en obra, por lo que el registro de bitácora por parte del residente de obra no contiene el reporte de horas lluvia.
No se anexa el formato "ESTADO GENERAL DEL TIEMPO"

4.8.3. Garantías del convenio

Se relaciona el seguimiento de garantías y seguros efectuado durante el periodo formato MEPI-MN1-IN- 15-FR-12.

4.8.4. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA

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, o la normatividad que se encuentre vigente.

4.8.5. OTROS DOCUMENTOS DE SEGUIMIENTO MENSUAL

El convenio solidario estipula que no entregará anticipo a la Junta de Acción Comunal

4.8.6. Actas de comité de obra o actas de reunión

Las actas y socializaciones serán anexadas junto a los entregables del informe mensual de interventoría.

5. CONVENIO 3732-2023 JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA BAÑADEROS

5.1. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El desarrollo del proyecto está enmarcado dentro del programa de Caminos Comunitarios de la Paz Total del Gobierno Nacional, el cual se desarrolla mediante la postulación de las Juntas de Acción comunal para la asignación de recursos con el fin de intervenir vías terciarias que pertenecen a estas veredas.
El objetivo principal del proyecto es mejorar el acceso para estas comunidades
por esto, el INSTITUTO NACIONAL DE VÌAS – INVIAS mediante el convenio solidario No. 3732 de 2023 suscrito con la OAC de la vereda los bañaderos municipio de Hatonuevo, Departamento de La Guajira, asigna recursos por un valor de $195.608.093 para la ejecución de obras de mejoramiento en áreas estratégicas dentro de este, promoviendo el desarrollo socioeconómico de la región.

5.1.1. Localización del Corredor a intervenir



Los Bañaderos es una localidad en Hatonuevo, La Guajira. Los Bañaderos está situada circa de la aldea ranchería Cerro Alto y de la localidad Magalate.

5.1.2. Localización del campamento y fuentes de materiales

Para el periodo que abarca el presente informe, se instalan materiales de subbase en el tramo a intervenir, aun no se realiza la compra de materiales pétreos para alquiler de bodega en la vereda.

5.1.3. MUNICIPIOS DE LA ZONA DE INFLUENCIA Y BENEFICIOS DE LA EJECUCION DEL PROYECTO.

El proyecto para desarrollar se encuentra ubicado en la zona rural del Municipio de Hatonuevo del departamento de La Guajira, la Vereda los bañaderos , no cuenta con corregimientos cercanos pero si es de constante acceso ya que cerca esta una base militar La ejecución del proyecto mejorará la accesibilidad al corregimiento o a áreas circundantes, incluso en condiciones climáticas adversas como lluvias intensas, de igual manera reducirá el riesgo de accidentes de tránsito contribuyendo a la seguridad de los residentes y visitantes, así mismo el desarrollo del proyecto facilitará el trasporte de sus residentes y se prevendrán las inundaciones y daños a la infraestructura vial.

5.1.4. INVENTARIO Y ESTADO INICIAL SITIO DE LAS OBRAS

El tramo por intervenir corresponde a 170 m de material afirmado en estado regular según lo presupuestado inicialmente. Este no tiene una adecuada conformación se está a la espera de entrega de estudios y diseños para confirmar la cantidad total de mejoramiento que se ejecutara.



Estado inicial vereda los bañaderos

5.2. ALCANCE Y DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

5.2.1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

MANTENIMIENTO RUTINARIO		MEJORAMIENTO					
LIMPIEZAS DE ALCANTARILLAS	ROCERIA (HA)	PLACA HUELLA (ML)	ALCANTARILLAS	BOX CULVERT	BOX CULVERT	MUROS EN GAVIONES	CUNETAS
0	0	170	0	0	0	0	0

Tabla 10. Características técnicas del convenio Fuente: Presupuesto del convenio.

5.2.2. Descripción / Alcance y meta física Inicial

				MANTENIMIENTO RUTINARIO		MEJORAMIENTO				
Departamento	Municipio	Acción Comunal	Longitud del corredor (Km)	Limpiezas de alcantarillas (UND)	Rocerías	Placa huella (m)	Alcantarilla	Box culvert	Muros en gaviones	Cunetas
LA GUAJIRA	BARRANCAS	JAC VEREDA LOS BAÑADEROS	1,8	0	0	170	0	0	0	0

Tabla 11. Características técnicas del convenio Fuente: Presupuesto del convenio.

5.2.3. Descripción / Alcance y meta física actualizada

				MANTENIMIENTO RUTINARIO		MEJORAMIENTO				
Departamento	Municip io	Acción Comunal	Longitud del corredor (Km)	Limpiezas de alcantarillas (UND)	Rocerías	Placa huella (m)	Alcantarilla	Box culvert	Muros en gaviones	Cunetas
LA GUAJIRA	BARRA NCAS	JAC VEREDA LOS BAÑADEROS	1,8							

Tabla 12. Metafísica actualizada para el periodo que abarca el presente informe, la JAC inicio la etapa de estudios y diseños, por lo que la metafísica actualizada no ha sido determinada.

5.3. INFORMACIÓN DEL CONVENIO

5.3.1. Información general del convenio

CONVENIO SOLIDARIO:	3732-2023
CONTRATISTA:	JUNTADE ACCION COMUNAL MUNICIPIO DE HATONUEVO
REP. LEGAL	ALBEIRO JOSE LOZANO RODRIGUEZ
NIT:	900.034.978-9
VALOR DEL CONTRATO:	$195.608.093
ORDEN DE INICIO:	20/12/2023
PLAZO INICIAL:	31/12/2023
SUSPENSIÓN No.1	30/12/2023
REANUDACIÓN No.1	18/01/2024
PRORROGA No.1	CONVENIO SOLIDARIO NÚMERO 3191 - 2023-PRORROGA NUMERO UNO (1) DE 2024, POR TRES (3) MESES
PRORROGA No.2	PRORROGA NUMERO DOS (2) 30/06/2024
FECHA TERMINACIÓN ACTUAL:	30/06/2024

5.3.2. Descripción de actividades ejecutadas en el período y acumuladas

Se realizan excavaciones varias, se realiza extendida de subbase de 0,15 cm granular se compacta y humecta a final de mes se realiza las tomas de muestras para ensayos de densidad y a final de mes se prepara terreno para fundir concreto ciclópeo.





Mejoramiento de terreno

5.3.3. Etapa de Revision de Estudios y Diseños

Para el periodo que abarca el presente informe, el convenio se encuentra con los estudios de suelos, se realizan ajustes pertinentes para su aprobación correspondiente.

5.3.4. Valores ejecutados

			EJECUTADO			SALDO
DESCRIPCION	VALOR INICIAL	VALOR ACTUALIZADO	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENTE MES	ACUMULADO TOTAL	
BASICO DE OBRA	145.664.608,00	145.664.608,00	0	18.777.995,00		126.886.613,00
GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL	4.369.938,00	4.369.938,00	0		0	4.367.367,00
GASTOS ADMINISTRATIVOS	48.222.938,00	48.222.938,00	0	$ 5.647.000,00	0	42.575.938,00
TOTAL	198.257.484,00	198.257.484,00	0	$ 24.424.995,00	0	173.829.918,00

5.3.5. Estado de avance y acciones a seguir por la interventoría

Seguimiento exhaustivo por parte de la interventoría para buen manejo del recurso de obra y buena aplicación de las normas según el diseño de cartilla de obras menores, hasta la fecha las obras llevan un avance de 17,5%.

5.4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONVENIOS

5.4.1. Informes Semanal.

Con el fin de realizar un seguimiento a las actividades ejecutadas durante el periodo reportado, se efectúa el diligenciamiento del informe semanal:

- Semana 1: Desde el 02 de mayo de 2024 al 09 de mayo de 2024.
- Semana 2: Desde el 10 de mayo de 2024 al 16 de mayo de 2024.
- Semana 3: Desde el 17 de mayo de 2024 al 23 de mayo de 2024.
- Semana 4: Desde el 24 de mayo de 2024 al 31 de mayo de 2024.

5.4.2. Maquinaria y equipo convenios

Se usó maquinaria como cargador y transporte rellenos y de agua.

5.4.3. Personal y control de aportes convenios

5.4.3.1. Control del Personal de convenios

Para el periodo de febrero de 2024, Interventoría aprobó la vinculación del personal de la JAC, la cuales realizaron contrato de prestación de servicios el personal aprobado, relacionado a continuación con:

No.	NOMBRE	CARGO	INICIO	VINCULACIÓN
1	JORGE RIOS	INGENIERO RESIDENTE DE OBRA	01/05/2024	PRESTACION DE SERVICIOS
2	ALFREDO SIERRA	CONTADOR	01/04/2024	PRESTACION DE SERVICIOS

5.5. INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

5.5.1. Informe financiero y presupuestal contrato de obra

Se anexa (MEPI- MN1-IN-15-FR-8).

5.5.2. Estado general del tiempo.

Durante el mes de mayo de 2024, se realizaron actividades en obra, por lo que el registro de bitácora por parte del residente de obra contiene el reporte de horas lluvia.
Se anexa el formato "ESTADO GENERAL DEL TIEMPO".

5.5.3. Garantías del convenio

Se relaciona el seguimiento de garantías y seguros efectuado durante el periodo formato MEPI-MN1-IN- 15-FR-12.

5.5.4. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA

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, o la normatividad que se encuentre vigente.

5.5.5. OTROS DOCUMENTOS DE SEGUIMIENTO MENSUAL

El convenio solidario estipula que no entregará anticipo a la Junta de Acción Comunal

5.5.6. Actas de comité de obra o actas de reunión

Las actas y socializaciones serán anexadas junto a los entregables del informe mensual de interventoría.

6. CONTRATO DE INTERVENTORÍA

6.1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

PROCESO DE SELECCIÓN:	IP-DT-GUA-015-2023
CONTRATO DE INTERVENTORÍA:	5034-2023
FECHA DE SUSCRIPCIÓN:	22/12/2023
OBJETO:	**"**INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES, EN LOS MUNICIPIOS BARRANCAS-HATONUEVO, DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL".
CONTRATISTA:	G&G INGENIEROS SAS
NIT:	800.208.226-4
VALOR INICIAL:	$77.675.231,00
VALOR ADICIONAL:	$0
ORDEN DE INICIO:	27/12/2023
PLAZO INICIAL:	31/12/2023
SUSPENSIÓN No.1:	30/12/2023
REANUDACIÓN No.1	18/01/2024
PRORROGA No.1	18/01/2024
PRORROGA No. 2	29/05/2023
FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	30/06/2024
DIRECCIÓN:	BRR EL CAMPESTRE MZ 47 CA 28 1 Primer piso
TELEFONO:	6662421
SUPERVISOR DEL CONTRATO:	DUBIN JOSE CAMARGO ALMENAREZ

6.1.1. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL INTERVENTOR

6.1.2. Actividades específicas realizadas por la interventoría

Una vez asegurada la documentación, el equipo de interventoría procederá a realizar las siguientes actividades en el sitio:

- Verificación y documentación de las condiciones iniciales del terreno o sitio de la obra.
- Identificación de cualquier interferencia que pueda afectar la obra (instalaciones existentes, condiciones ambientales, etc.).
- Realización de registros fotográficos y topográficos del estado actual del terreno.
- Supervisión de la instalación de señalización de obra conforme a la normatividad vigente.
- Inspección del cumplimiento de los planes de seguridad industrial y protección ambiental en el sitio de la obra.
- Verificación de la disponibilidad y uso adecuado de los elementos de protección personal por parte del personal del contratista.
- Inspección de la calidad y estado de los materiales y equipos que el contratista planea usar en la obra.
- Revisión de los certificados de calidad y fichas técnicas de los materiales.
- Asegurarse de que los equipos cumplen con las especificaciones del proyecto y los estándares de seguridad requeridos.

6.2. INFORMES TÉCNICOS, PROFESIONALES Y ESPECIALISTAS

Informe técnico.
En el periodo comprendido del 01 al 31 mayo de 2024, se remite informe mensual de cada convenio.

Informe social
En el periodo comprendido del 01 al 30 de abril de 2024, se realizaron actividades en el área social, se anexa informe.

Informe ambiental
En el periodo comprendido del 01 al 31 de mayo de 2024, Se presenta informe de estado inicial ambiental.

Informe SST
En el periodo comprendido del 01 al 31 de mayo de 2024, no se realizaron actividades en el área de SST, debido a que, a la fecha, no han adelantado las actividades de obra.

Informes especialistas
En el periodo comprendido del 01 al 31 de mayo de 2024, Se realizaron actividades por parte de los especialistas.

Se anexan en el formato "ANEXOS MAYO PDF"

6.3. INFORME DEL PROGRAMA ANUAL DE CAJA – PAC

6.3.1. Plan Anual de Caja Contrato de Obra
No se presenta programa anual de caja PAC, toda vez que los contratos de obra e interventoría presentan un plazo corto de ejecución, siendo este inferior a un año.

6.3.2. Plan Anual de Caja Contrato de Interventoría.
No se presenta programa anual de caja PAC, toda vez que los contratos de obra e interventoría presentan un plazo corto de ejecución, siendo este inferior a un año.

6.3.3. INFORME MATRIZ DE RIESGOS
A corte del presente informe no se han registrado eventos que involucren la matriz de riesgos del proyecto.

6.3.4. INFORME OTROS PROGRAMAS Y APLICATIVOS
A la fecha del presente informe no se cuenta con información del aplicativo que se debe gestionar

6.4. REPORTES DE EJECUCIÓN MENSUAL INTERVENTORÍA

6.4.1. EQUIPO, VEHÍCULOS Y SEDE DE LA INTERVENTORÍA
Para el período que abarca el presente informe Se diligencia el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-5 correspondiente.

6.5. PERSONAL Y CONTROL DE APORTES CONTRATO DE INTERVENTORÍA

6.5.1. Control Personal de Interventoría
El personal aprobado que laboró durante todo el periodo exigido por el INVIAS se discrimina de la siguiente manera:

No.	Nombre	Cargo
1.	JORGE LUIS GAMARRA	Director Interventoría
2.	SIXTA ESTEFANY HERNANDEZ	Residente de Interventoría
3.	EVIANTHNEY MAGALLANES	Social interventoría
4.	PAULINA DAZA VENCE	Ing. ambiental interventoría

6.6. INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

6.6.1. Informe financiero y presupuestal

Se anexa formato MEPI-MN1-IN-15-FR-9, donde se consigna la información financiera del contrato de interventoría.

6.6.2. Actas de Costos de Interventoría

Acta No	Mes/Año de ejecución	Valor sin IVA	Valor IVA	Valor Total ejecutado Acumulado Acta	Saldo del contrato
1	Diciembre 23			77.675.231	77.675.231
2	Enero24			77.675.231	77.675.231
3	Febrero 24			77.675.231	77.675.231
4	Marzo 24			77.675.231	77.675.231
5	Abril 24	$ 11.699.268	$ 2.222.861	$ 13.922.129	63.753.111
6	Mayo 24	$17.631.603,30	$3.350.004,63	$20.981.607,93	$ 46.176.641

6.7. SEGUIMIENTO A GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Se relaciona a continuación en el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-13 SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA.

6.8. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE INTERVENTORIA

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, o la normatividad que se encuentre vigente.

6.9. OTROS DOCUMENTOS DE SEGUIMIENTO MENSUAL

6.9.1. Seguimiento a la inversión del Anticipo de interventoría.

El contrato de interventoría no cuenta con anticipo, por lo que no aplica el seguimiento de inversión del anticipo.

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Para un avance correcto de las obras activas se solicitan varios factores para cumplimiento de estas, se propone como interventoría mejor comunicación con el Instituto Nacional de Vías. Informes periódicos, reuniones de avance y un flujo de información transparente contribuyen a una mejor comprensión de los requerimientos financieros y técnicos, lo cual facilita la entrega de documentación.

La interventoría debe establecer un cronograma detallado que permita al Instituto Nacional de Vías prever los tiempos de entrega de documentación y realizar las revisiones oportunas. Esta planificación garantiza que cada desembolso esté debidamente soportado y aprobado en el momento adecuado.

Proporcionar una capacitación adecuada al equipo encargado de los desembolsos en el Instituto Nacional de Vías facilita la comprensión de los requisitos técnicos y administrativos. Esto permitirá que el equipo reconozca los documentos y los procedimientos necesarios, reduciendo tiempos de revisión y aprobación.

Un manejo de recursos enfocado en los resultados permite que cada desembolso esté directamente relacionado con metas alcanzables. De esta manera, se asegura la disposición de recursos según las necesidades del proyecto, evitando retrasos y garantizando que la ejecución esté alineada con los objetivos del contrato.

8. ANEXOS