**INSTITUCION NACIONAL DE VIAS**

**SUBDIRECCION VIAS REGIONALES**

# INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

**CONSTRUCCIONES HERCAR SAS**

**REP. LEGAL ROCIO HERRERA CARCAMO**

**NIT: 900.361789-5**

**CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 4978-2023**

## INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA

**No SIETE (7)**

**PERIODO DEL 01 DE JUNIO AL 3O DE JUNIO 2024**

# CONTENIDO

INTRODUCCION ..... 5
DESCRIPCION DEL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO ..... 6
Localización del proyecto ..... 7
Municipio en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto ..... 10
Inventario y Estado inicial ..... 10
ESTADO INICIAL ..... 11
Características técnicas del proyecto ..... 11
INFORMACION CONTRATO DE OBRA ..... 13
Información general del contrato ..... 13
Descripción de las Actividades Ejecutadas en el mes ..... 15
REPORTE EJECUCION MENSUAL CONTRATO DE OBRA ..... 28
Informes semanales ..... 28
Maquinaria y equipo de contrato de obra ..... 39
Estado general del tiempo ..... 42
Resumen ensayos de laboratorio ..... 45
Seguimiento de garantías y seguros de obra ..... 48
INFORMACION CONTRATO DE INTERVENTORIA ..... 61
Información general del contrato ..... 61
Informe financiero y presupuestal de interventoría ..... 64
REPORTE EJECUCION MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORIA ..... 65
Personal, Control Aportes Legales Y Seguridad Social Contrato De Interventoría ..... 65
Equipo y vehículos de interventoría ..... 66
Seguimiento de garantías contrato de interventoría ..... 67

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES ..... 68

ANEXOS ..... 69

Plan De Cargas O Reprogramación Al Plan De Cargas ..... 69

Acta de reunión ..... 70

## LISTA DE CHEQUEO

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

**Contrato de Obra No.** CONVENIO SOLIDARIO NÚMERO 4144 DE 2023<br>CONVENIO SOLIDARIO NÚMERO 4463 DE 2023<br>CONVENIO SOLIDARIO NÚMERO 4148 DE 2023

**Contratista:** JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA EL CAGUI<br>JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA PATICO ALTO<br>JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LA ESPERANZA

**Contrato de Interventoría No.** 4978 DE 2023 **Interventoría:** CONSTRUCCIONES HERCAR SAS

**Objeto Contrato de Obra:**
INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

**INFORME MENSUAL No.** 5 **MES O PERIODO:** 4/07/2024

| No. | CONTENIDO | FORMATO | PÁGINA |
|---|---|---|---|
| | Lista de Chequeo Informe Mensual de Interventoría | MEPI-MN1-IN-15-FR-1 | 1 |
| | Resumen Mensual Estado General del Proyecto | | |
| **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 | | |
| 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 | | |
| 4.9 | Otros documentos seguimiento mensual | | |
| | • Seguimiento a la inversión del Anticipo | | |
| | • Seguimiento Programa de Obra | | |
| | • Seguimiento Programa de Inversiones | | |
| | • Actas de Comité de Obra | | |
| | • Actas de Reunión | | |
| **5** | **INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA** | | |
| 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 EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA** | | |
| 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 | | |
| 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 | | |
| | • Plan de Cargas o reprogramación al Plan de Cargas aprobado | MEPI-MN-IN-9-FR-2 | |
| | • Seguimiento al Plan de Cargas | | |
| **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: ARNULFO ARIAS SAENZ
**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

## INTRODUCCION

El municipio de Cantagallo, ubicado en el departamento de Bolívar, presenta problemas en la movilidad en las vías terciarias, puesto que se encuentran en mal estado por lo que se vuelve intransitable, además de inseguro. Por ello, el INSTITUTO NACIONAL DE VIAS representado por el Ingeniero FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA, en calidad de director territorial Bolívar celebró el **CONVENIO SOLIDARIO NÚMERO 4144 DE 2023** representado legalmente por RUBEN DARIO GUTIERREZ, identificado con cédula de ciudadanía No. 71.188.079 de Puerto Berrio (Antioquia) en su calidad de Presidente y Representante Legal, de la JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA EL CAGUI; **CONVENIO SOLIDARIO NÚMERO 4463 DE 2023** representado legalmente por ANA MILENA SALAZAR CANDELA identificada con cédula de ciudadanía No. 37.687.849 de puerto Wilches, en su calidad de Presidente y Representante Legal, de LA JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA PATICO ALTO; **CONVENIO SOLIDARIO NÚMERO 4148 DE 2023** representado legalmente por MARIA MERCEDES PEDROZA BUSTOS identificada con cédula de ciudadanía número 63.460.175 de Barrancabermeja en su calidad de Presidente y Representante Legal, de la JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LA ESPERANZA.

Por otro lado, la JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA BUENOS AIRES, la cual aún no presenta convenio.

Para la interventoría se suscribió el contrato No. 4978-2023, CONSTRUCCIONES HERCAR S.A.S con NIT: 900.361789-5, representado legalmente por ROCIO HERRERA CARCAMO, identificada con cedula de ciudadanía No. 30.825.065 expedida en Talaigua Nuevo, Bolívar, obrando en su nombre y representación de la empresa, cuyo objeto es: **INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL",** con un plazo para la ejecución del contrato de TRES MESES (03) contados a partir de la orden de inicio otorgada el 20 de diciembre de 2023. Por un valor inicial de OCHENTA Y CINCO MILLONES TRECIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS CUATRO PESOS ($85.339.804,00) suma que incluye el IVA. Dicha interventoría, presenta el informe No. 7 de la ejecución del periodo del 01 DE JUNIO AL 3O DE JUNIO 2024, con el fin de llevar el seguimiento técnico de obra, en cuanto al cumplimiento y calidad del contrato.

## DESCRIPCION DEL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO

**El proyecto de las obras donde se realizará la interventoría comprende los siguientes convenios solidarios:**

**JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA EL CAGUI**
Objeto: "AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA EL CAGUI DEL MUNICIPIO DE CANTAGALLO, DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

**JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LA ESPERANZA**
Objeto: "AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LA ESPERANZA, MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

**JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA PATICO ALTO**
Objeto: "AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA PATICO ALTO, MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

**JUNTA DE ACCION COMUNAL BUENOS AIRES**
**Objeto**: "AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA BUENOS AIRES DEL MUNICIPIO DE CANTAGALLO, DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

En el desarrollo del proyecto, se busca la revisión e implementación del contenido de la cartilla de obras menores de drenaje y estructuras viales del Instituto Nacional de Vías, mantenimiento rutinario mediante actividades de rocería, limpieza de obras de drenaje, remoción de derrumbes menores, entre otras y mejoramiento con la construcción de obras de drenaje y/o placa huella y/o construcción de obras de contención de baja complejidad en los sectores priorizados.

Las actividades que se realicen deberán ejecutarse completamente, siendo funcionales e integrales, por lo que el presidente de cada Junta de Acción Comunal, le corresponde completar la totalidad de las obras de ingeniería para su ejecución optima.

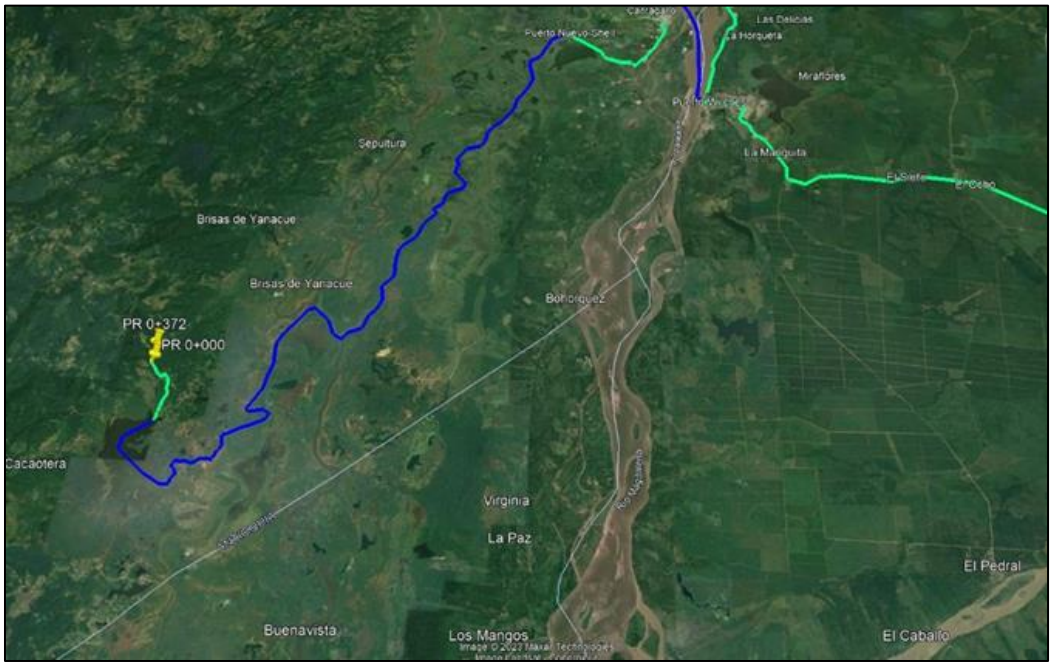
## Localización del proyecto

El municipio de Cantagallo se encuentra ubicado al sur del departamento de Bolívar. A 680 km de Cartagena de Indias. Cuenta con una superficie total de 869 km². El municipio de Cantagallo limita por el norte con el municipio de San Pablo, por el sur con el departamento de Antioquia y por el oriente con el departamento de Santander.

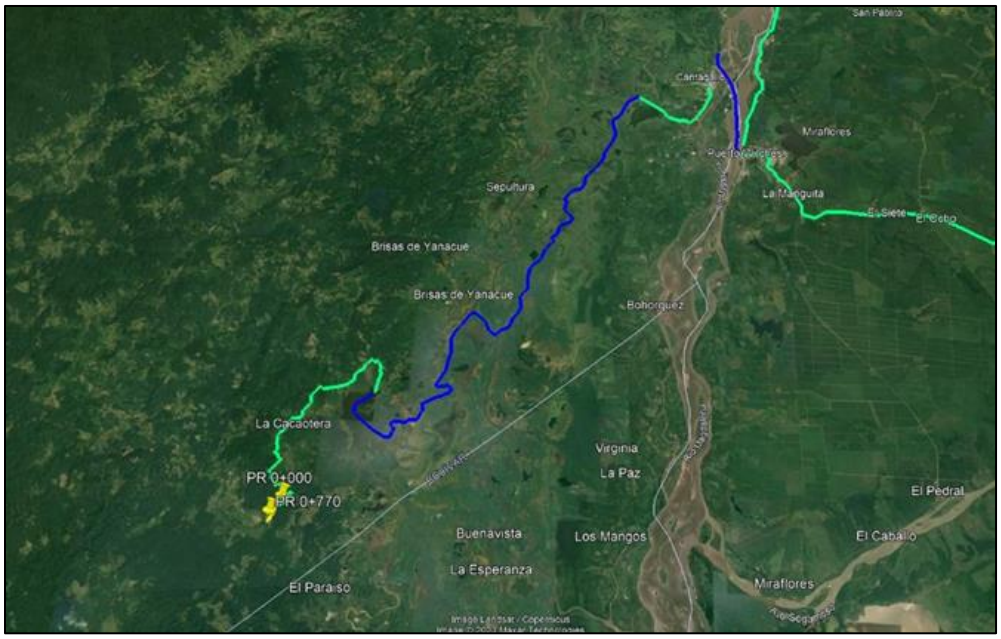
En la siguiente imagen se registra la ubicación del municipio de Cantagallo y la localización de las rutas de acceso a las veredas.



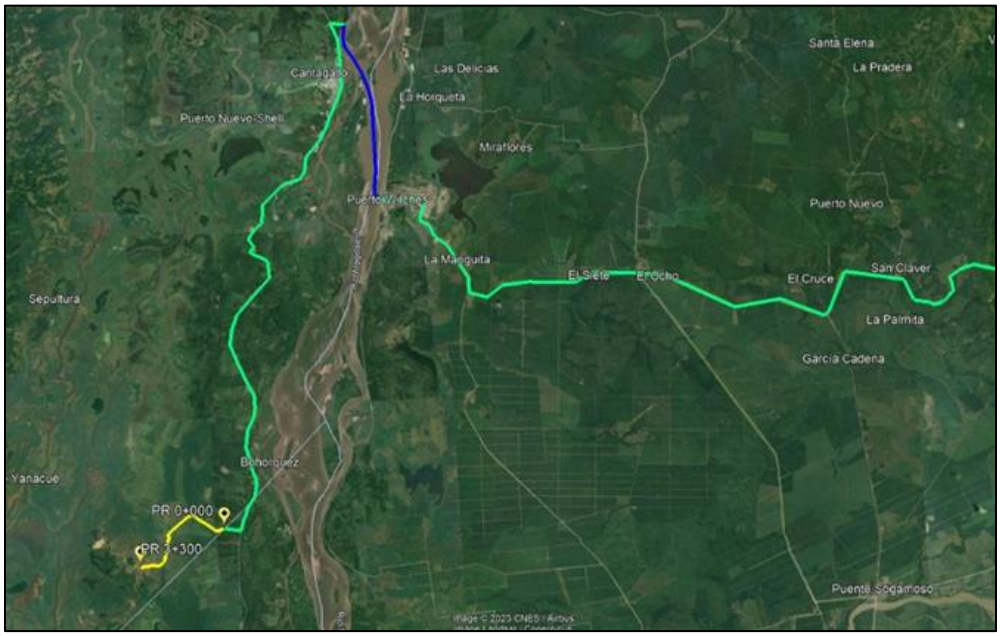
Municipio de Cantagallo, Bolívar



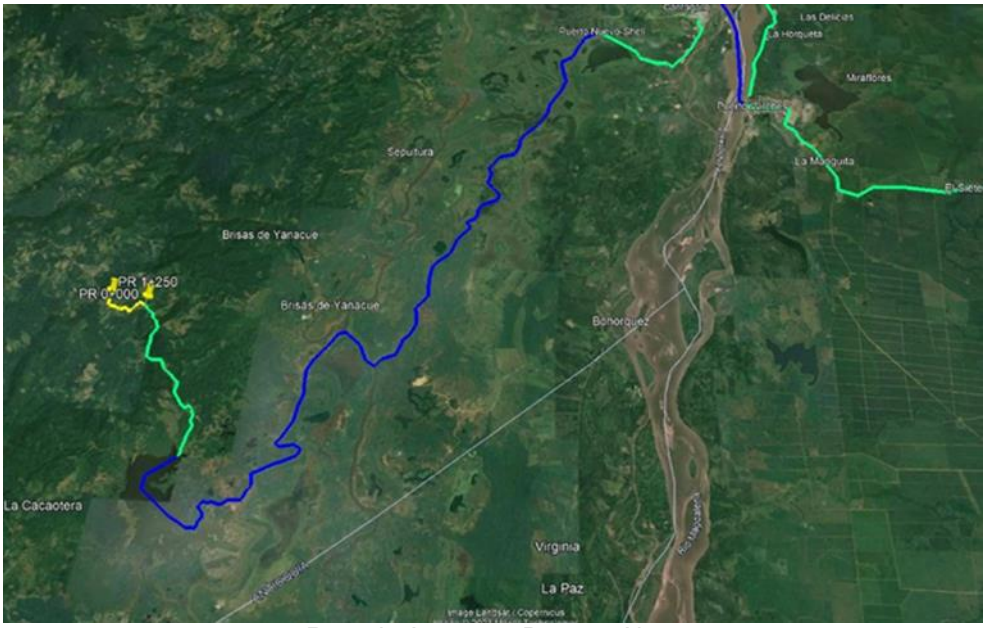

Ruta de Acceso a El Cagüí




Ruta de Acceso a La Esperanza




Ruta de Acceso a Patico Alto




Ruta de Acceso a Buenos Aires

## Municipio en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto

Se busca que las vías terciarias a intervenir cumplan la función de interconexión entre las veredas El Cagüí, La esperanza, Patico Alto y Buenos Aires con la cabecera municipal de Cantagallo-Bolívar con un mejor acceso y seguridad al transitar las vías.

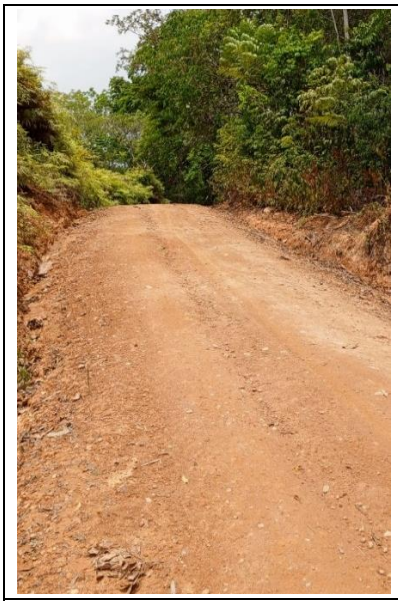
Sectorización Rural

Las veredas de Buenos Aires, La Esperanza, Patico Alto, El Cagüí.

## Inventario y Estado inicial

Actualmente se presenta dificultad en las veredas La Esperanza, Patico Alto, El Cagüí y Buenos Aires en el municipio de Cantagallo-Bolívar y sus vías terciarias, dado que gran parte de esas vías están en condiciones intransitables o en mal estado, provocando disminución del comercio en dichas veredas, además de menos acceso oportuno a los servicios médicos, aumento en los tiempos, y deserción escolar.

A continuación, evidencias fotográficas:

| | | |
|---|---|---|
|  |  |  |
| VIA A INTERVENIR VEREDA EL CAGUI | VIA A INTERVENIR VEREDA PATICO ALTO | VIA A INTERVENIR VEREDA LA ESPERANZA |

## ESTADO INICIAL

### Características técnicas del proyecto

Este proyecto está enfocado en:

"AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA **EL CAGUI** DEL MUNICIPIO DE CANTAGALLO, DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

" AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA **LA ESPERANZA**, MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

" AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA **PATICO ALTO**, MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

"AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA **BUENOS AIRES** DEL MUNICIPIO DE CANTAGALLO, DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

Por ello, se busca mejorar las vías terciarias que comunican a las veredas con el municipio de Cantagallo.

Se realizarán las inspecciones físicas y los trabajos en obras proyectadas tales como:

**CONSTRUCCION PLACA HUELLA**

Excavaciones Varias sin Clasificar
Subbase Granular Clase C
Concreto reforzado resistencia 21 MPA (D) - mezcla in situ
Concreto Ciclópeo Resistencia 14 Mpa (G)
Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI)

**VIA PROYECTADA**

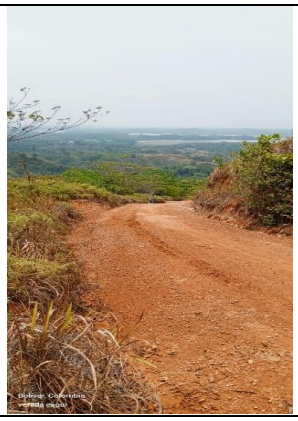
Se realizará la intervención en los siguientes tramos a intervenir:

- VEREDA EL CAGUI: Con una placa huella de 134 Metros Lineales.
- VEREDA LA ESPERANZA: Con una placa huella de 132 Metros Lineales.
- VEREDA PATICO ALTO: Con una placa huella de 140 Metros Lineales.

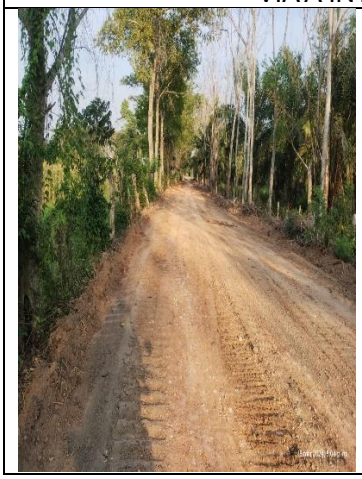
REGISTRO FOTOGRAFICO DE LAS VIAS A INTERVENIR

VIA A INTERVENIR VEREDA EL CAGUI





VIA A INTERVENIR VEREDA PATICO ALTO





| VIA A INTERVENIR VEREDA LA ESPERANZA | | |
|---|---|---|
|  |  |  |

## INFORMACION CONTRATO DE OBRA

### Información general del contrato

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CONTRATO DE OBRA O CONVENIO NO.** | ➢ CONVENIO SOLIDARIO NÚMERO 4144 DE 2023 | | |
| **CONTRATISTA:** | ➢ JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA EL CAGUI. | **NIT:** | ➢ 901.680.783-3 |
| **OBJETO:** | ➢ "AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA EL CAGUI DEL MUNICIPIO DE CANTAGALLO, DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL" | | |
| **FECHA DE INICIO:** | ➢ 22 de diciembre de 2023 | | SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES |
| **VALOR INICIAL:** | ➢ DOSCIENTOS MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL OCHENTA Y CUATRO PESOS MCTE ($ 200.684.084,00) | | |
| **VALOR ADICIONES:** | | | |
| **ADICIÓN 1:** | | | |
| **ADICIÓN NN:** | | | |
| **VALOR ACTUAL:** | | | |
| **ANTICIPO** | | | |
| **ANTICIPO OTORGADO:** | | | |

| | |
|---|---|
| **ANTICIPO AMORTIZADO:** | |
| **SALDO POR AMORTIZAR:** | |
| **PLAZO INICIAL:** | HASTA EL 31 DE DICEIMBRE DE 2023 |
| **TOTAL, PRÓRROGAS:** | ➢ CINCO MESES Y TRECE DIAS |
| **PRÓRROGA N1:** | ➢ 18 DE ENERO DE 2024 A 30 DE ABRIL DE 2024 |
| **PRÓRROGA N2:** | ➢ 1 DE MAYO DE 2024 A 30 DE JUNIO DE 2024 |
| **PRORROGA N3:** | |
| **PRORROGA N4:** | |
| **FECHA DE FINALIZACIÓN:** | ➢ 30 DE JUNIO DE 2024 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CONTRATO DE OBRA O CONVENIO NO.** | ➢ CONVENIO SOLIDARIO NÚMERO 4463 DE 2023 | | |
| **CONTRATISTA:** | ➢ **JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA PATICO ALTO.** | NIT: | ➢ **901.464.207-7** |
| **OBJETO:** | ➢ " AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA PATICO ALTO, MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL" | | |
| **FECHA DE INICIO:** | ➢ 18 de diciembre de 2023 | | SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES |
| **VALOR INICIAL:** | ➢ CIENTO NOVENTA Y OCHO MILLONES TRESCIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS M/CTE ($198.379.487,00) | | |
| **VALOR ADICIONES:** | | | |
| **ADICIÓN 1:** | | | |
| **ADICIÓN NN:** | | | |
| **VALOR ACTUAL:** | | | |
| **ANTICIPO** | | | |
| **ANTICIPO OTORGADO:** | | | |
| **ANTICIPO AMORTIZADO:** | | | |
| **SALDO POR AMORTIZAR:** | | | |
| **PLAZO INICIAL:** | HASTA EL 31 DE DICEIMBRE DE 2023 | | |
| **TOTAL, PRÓRROGAS:** | ➢ CINCO MESES Y TRECE DIAS | | |
| **PRÓRROGA N1:** | ➢ 18 DE ENERO DE 2024 A 30 DE ABRIL DE 2024 | | |
| **PRÓRROGA N2:** | ➢ 1 DE MAYO DE 2024 A 30 DE JUNIO DE 2024 | | |
| **PRORROGA N3:** | | | |
| **PRORROGA N4:** | | | |
| **FECHA DE FINALIZACIÓN:** | ➢ 30 DE JUNIO DE 2024 | | |

| | | |
|---|---|---|
| | **INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"** | **CONSTRUCCIONES HERCAR S.A.S** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CONTRATO DE OBRA O CONVENIO NO.** | ➢ CONVENIO SOLIDARIO NÚMERO 4148 DE 2023 | | |
| **CONTRATISTA:** | ➢ JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LA ESPERANZA | NIT: | ➢ 901693770-4 |
| **OBJETO:** | ➢ " AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA LA ESPERANZA, MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL" | | |
| **FECHA DE INICIO:** | ➢ 26 de diciembre de 2023 | | SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES |
| **VALOR INICIAL:** | ➢ CIENTO NOVENTA Y NUEVE MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y UN MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS M/CTE ($ 199.681.382,00) | | |
| **VALOR ADICIONES:** | | | |
| **ADICIÓN 1:** | | | |
| **ADICIÓN NN:** | | | |
| **VALOR ACTUAL:** | | | |
| **ANTICIPO** | | | |
| **ANTICIPO OTORGADO:** | | | |
| **ANTICIPO AMORTIZADO:** | | | |
| **SALDO POR AMORTIZAR:** | | | |
| **PLAZO INICIAL:** | HASTA EL 31 DE DICEIMBRE DE 2023 | | |
| **TOTAL, PRÓRROGAS:** | ➢ CINCO MESES Y TRECE DIAS | | |
| **PRÓRROGA N1:** | ➢ 18 DE ENERO DE 2024 A 30 DE ABRIL DE 2024 | | |
| **PRÓRROGA N2:** | ➢ 1 DE MAYO DE 2024 A 30 DE JUNIO DE 2024 | | |
| **PRORROGA N3:** | | | |
| **PRORROGA N4:** | | | |
| **FECHA DE FINALIZACIÓN:** | ➢ 30 DE JUNIO DE 2024 | | |

## Descripción de las Actividades Ejecutadas en el mes

El presente informe hace parte de las actividades desarrolladas por las Juntas de acción comunal de las veredas, El Cagüí, La Esperanza y Patico Alto, correspondiente a la INTERVENTORIA Cuyo Objeto es:
"AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA EL CAGUI DEL MUNICIPIO DE CANTAGALLO, DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"
" AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LA ESPERANZA, MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

" AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA PATICO ALTO, MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

Para el presente periodo se describen las actividades realizadas por el contratista en el periodo del 01 DE JUNIO AL 3O DE JUNIO 2024, de acuerdo con el desarrollo semanal del contrato de obra.

**Semana 21 EL CAGUI**
- Fundida de placa Huella
- Se presentaron lluvias generando atrasos
- Se continuó armado de hierro
- Se fundió ciclópeo

**Semana 22 EL CAGUI**
- Fundición de Cunetas
- Alistamiento de formaleta para fundir concreto ciclópeo
- Fundición de ciclópeo lateral y central
- Se presentaron lluvias por lo que generó atrasos en el avance

**Semana 23 EL CAGUI**
- Fundición de Cunetas
- Alistamiento de formaleta para fundir concreto ciclópeo
- Fundición de ciclópeo lateral y central
- Se presentaron lluvias por lo que generó atrasos en el avance

**Semana 24 EL CAGUI**
- Armado de acero para huellas
- Fundición de placas de ciclópeo lateral
- Fundición de huellas en ambos carriles y vigas riostra
- Fundición de cunetas
- Encofrado para cunetas
- Armado y figurado de acero
- Fundición de bordillo
- Toma de densidades y muestras de concreto

**Semana 21 PATICO ALTO**
- Se realizó fundida de placa de cuneta y ciclópeo
- Se realizó comité de veeduría abordando temas sobre el avance de obra
- Se inicio conformación del lado izquierdo de la placa huella

**Semana 22 PATICO ALTO**
- Fundida de Placa huella
- Fundida de placas de ciclópeo
- Llegada de material a la obra
- Instalación de valla
- Reunión presencial con interventoría

**Semana 23 PATICO ALTO**
- Fundida de huella segundo carril primer tramo
- Encofrado, armado de acero y fundición de placa huella con acero de refuerzo

**Semana 24 PATICO ALTO**
- Fundición de ciclópeo
- Encofrado para fundida de bordillos
- Fundida de bordillos
- Se arma formaleta e instalación de acero y fundida de cunetas

**Semana 21 LA ESPERANZA**
- Se fundieron losas de concreto
- Se traslado triturado y arena para el sitio de trabajo
- Se fundió ciclópeo
- **Semana 22 LA ESPERANZA**
- Se fundieron losas de concreto
- Llegada de material a la obra
- Se fundió ciclópeo
- Reunión presencial con interventoría

**Semana 23 LA ESPERANZA**
- Conformación de material subbase
- Encofrado para placa huella
- Encofrado para cunetas
- Fundición de huellas
- Fundición de cunetas
- Inicio Fundición carril izquierdo

**Semana 24 LA ESPERANZA**
- Fundición de placas de ciclópeo lateral
- Fundición de vigas riostras
- Recepción de acero y cemento
- Fundición de huellas
- Fundición de cunetas
- Toma muestras para laboratorio

## SOLICITUD DE PRORROGA, JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA EL CAGUI

**INSTITUTO NACIONAL DE VIAS**
**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**
**SOLICITUD DE ADICIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O PRÓRROGA CONVENIO**

| | |
|---|---|
| CÓDIGO | |
| VERSIÓN | |
| PÁGINA | |

FECHA: 24 / 4 / 2024 (Día / Mes / Año)

**ADICIÓN** | **MODIFICACIÓN** | **PRÓRROGA** x

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**RESPONSABILIDAD**

1. Mediante la suscripción del presente formato, los firmantes asumen plena responsabilidad por la veracidad de la información contenida.
2. El Interventor debe justificar las causas que originan la solicitud de la adición y/o modificación y/o prórroga del convenio.

**ANTECEDENTES**

**CONVENIO No.** 4144-2023 (Indicar número de convenio y año)

**CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA EL CAGUI (Nombre o razón social del Contratista)

**OBJETO DEL CONVENIO:**

• AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA EL CAGUI DEL MUNICIPIO DE CANTAGALLO, DEL DEPARTAMEN DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 4978-2023 (Indicar número de contrato y año)

**INTERVENTOR:** CONSTRUCCIONES HERCAR

**PLAZO INICIAL DEL CONVENIO:** Hasta el 31/12/2023 (Indique el plazo del convenio principal)

**FECHA DE INICIO DEL CONVENIO:** 22/12/2023 (Día / Mes / Año)

**MODIFICACIONES:**

| Modificación No. | Fecha | Breve descripción |
|---|---|---|
| N.R | | |
| | | |
| | | |

**PRÓRROGAS:**

| Convenio Adicional No. | Fecha | Periodo | |
|---|---|---|---|
| | | Desde (Día/Mes/Año) | Hasta (Día/Mes/Año) |
| 1 | 18/01/2024 | 18/01/2024 | 30/04/2024 |
| 2 | 24/04/2024 | 30/04/2024 | 30/06/2024 |
| | | | |

**SUSPENSIONES Y AMPLIACIONES DE SUSPENSIÓN:**

| ACTA DE SUSPENSIÓN No. | ACTA DE AMPLIACIÓN SUSPENSIÓN No. | FECHA DEL ACTA | PERIODO DE SUSPENSIÓN | | FECHA REANUDACIÓN |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | DESDE | HASTA | |
| 1 | | 29/12/2023 | 29/12/2023 | 17/01/2024 | 18/01/2024 |
| | | | | | |
| | | | | | |

**FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:** 30/04/2024 (Indicar Dia/Mes/Año)
(Teniendo en cuenta las prórrogas y suspensiones)

**VALOR INICIAL DEL CONVENIO:** $ 200.684.084,00 **50% EN SMMLV:** 86,50
(Indicar el 50% del valor inicial expresado en salarios mínimos del año de suscripción del contrato)

**VALOR ADICIONES**

| Convenio Adicional No. | Fecha | Valor | SMMLV del Año de la Adición |
|---|---|---|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

**VALOR ACUMULADO DEL CONVENIO:** $ 200.684.084,00
(Indicar el valor teniendo en cuenta las adiciones)

**OBJETO DE LA SOLICITUD**

Mediante comunicación escrita del dia 24 de abril de 2024 la Junta de Acción Comunal de la Vereda El Caguí del Municipio de Cantagallo, Departamento de Bolívar solicita ampliar el plazo contractual del Convenio No.4144 de 2023 hasta el 30 de junio de 2024

(Indique en este espacio únicamente el plazo y/o el valor adicional y/o modificación solicitados)

| | | |
|---|---|---|
| | INSTITUTO NACIONAL DE VIAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>SOLICITUD DE ADICIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O PRÓRROGA CONVENIO | CÓDIGO<br>VERSIÓN<br>PÁGINA |

FECHA: 24 / 4 / 2024 (Día / Mes / Año)

**ALCANCE DE LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR**

La Junta de Acción Comunal de la Vereda El Caguí deberá desarrollar las actividades previstas en el presupuesto en la Vía EL ECHAL; de conformidad con las especificaciones y características técnicas señaladas por el INSTITUTO de acuerdo con la Cartilla de Obras Menores de Drenaje y Estructuras Viales, documentos que hacen parte integral del Convenio.

(Indicar las actividades proyectadas a desarrollar y su localización, objeto de la presente solicitud)

**DISCRIMINACIÓN DEL VALOR ADICIONAL Y/O REDISTRIBUCIÓN DE RECURSOS SOLICITADOS**

| Formulario 1 | | Valor actualizado última Minuta de Modificación Contractual No.___ Fecha: _____ | Valor solicitado | Valor actualizado presente solicitud |
|---|---|---|---|---|
| Descripción | Valor inicial | | | |
| Valor Inicial Convenio | $ 200.684.084 | $ - | $ - | $ 200.684.084 |
| | $ - | $ - | $ - | $ - |
| | $ - | $ - | $ - | $ - |
| | $ - | $ - | $ - | $ - |
| | $ - | $ - | $ - | $ - |
| | $ - | $ - | $ - | $ - |
| Valor Total | | | | $ 200.684.084 |

**AVANCE FÍSICO CONVENIO**

Hasta el mes de Abril (mes anterior a la presente solicitud) de 2024 (año) la obra presenta un avance físico ejecutado del 0,00% (Indique en este espacio el porcentaje de avance físico real al mes anterior a la presente solicitud)
contra el avance programado del 0,00%.
(Indique en este espacio el porcentaje de avance programado al mes anterior a la presente solicitud)

**RESUMEN FINANCIERO CONVENIO**

Valor desembolso otorgado: $ 199.684.084,00

Valor Girado a: Diciembre de 2023 (año) $ 199.684.084,00

**PROCESOS DE MULTAS Y SANCIONES**

No registra

(Describir si se han impuesto o se encuentran en trámite multas o sanciones y el estado de las mismas)

**JUSTIFICACIÓN DE LA INTERVENTORÍA PARA APROBACIÓN DE LA PRESENTE SOLICITUD**

(La justificación debe describirse de manera precisa, detallada y completa)

**TÉCNICA:**

Teniendo en cuenta los inconvenientes o causas ajenas que presentaron retrasos en el cronograma inicialmente formulado, teniendo en cuenta a los inconvenientes efectuados en el Convenio y a los motivos que dieron origen a ampliar el plazo de ejecución del convenio, afectando así la correcta ejecución de las obras, se tienen los siguiente:
1. Retraso en la entrega de estudios y diseños
2. El desembolso se realizó el día 13 de febrero de 2024
3. Retraso en la entrega de las hojas de vida del personal profesional

| | | | |
|---|---|---|---|
| | INSTITUTO NACIONAL DE VIAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>SOLICITUD DE ADICIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O PRÓRROGA CONVENIO | CÓDIGO | |
| | | VERSIÓN | |
| | | PÁGINA | |

FECHA: 24 (Día) / 4 (Mes) / 2024 (Año)

**JURIDICA**

En virtud del principio de autonomía de la voluntad que gobierna todas las relaciones contractuales, es posible pactar modificaciones a los contratos estatales, siempre que estas tiendan a mejorar el desarrollo de su ejecución sin alterar su esencia y naturaleza, tal y como los dispone el artículo 40 de la ley 80 de 1993, según el cual:

Artículo 40.- Del Contenido del Contrato Estatal. Las estipulaciones de los contratos serán las que de acuerdo con las normas civiles, comerciales y las previstas en esta Ley, correspondan a su esencia y naturaleza.

Las entidades podrán celebrar los contratos y acuerdos que permitan la autonomía de la voluntad y requieran el cumplimiento de los fines estatales.

En los contratos que celebren las entidades estatales podrán incluirse las modalidades, condiciones y, en general, las cláusulas o estipulaciones que las partes consideren necesarias y convenientes, siempre que no sean contrarias a la Constitución, la ley, el orden público y a los principios y finalidades de esta Ley y a los de la buena administración (…).

Además, los contratos estatales pueden ser modificados para lograr su finalidad y cumplir así con los fines del Estado, a los cuales sirve el contrato. Así, los artículos 14 y 16 de la Ley 80 de 1993 facultan a las entidades estatales a modificar los contratos de común acuerdo para "(…) evitar la paralización o la afectación grave de los servicios públicos a su cargo y asegurar la inmediata, continua y adecuada prestación (…)". Al respecto, la Corte Constitucional en la sentencia C-949 de 2021 señaló que las prórrogas de los contratos -como especie de modificación- pueden ser un instrumento útil para lograr los fines propios de la contratación estatal".

Así, en el caso concreto, la prórroga solicitada cumple con (i) Lo establecido por las normas contractuales, en consideración a que se tramita antes del vencimiento del término del convenio solidario y persigue el cumplimiento de las funciones a cargo de la Entidad; (ii) Obedece a una causa real y cierta autorizada en la Ley, sustentada y probada, garantizando la debida atención de objeto del Convenio No. 4144 de 2023; y iii) Se cuenta con los recursos presupuestales conforme a la Cláusula Séptima - Giro de los Recursos.

**FINANCIERA:** **(Describa los conceptos de inversión que justifiquen la presente adición y/o prórroga y/o modificación)**

La presente solicitud no requiere adición de recursos.

**PRESUPUESTAL:** **(Describa la asignación de recursos presupuestales disponibles en la Entidad que respaldan la presente solicitud)**

El convenio cuenta con el registro presupuestal N° 1231523 del 02 de noviembre del 2023 lo cual garantiza la disponibilidad de los recursos.

**AMBIENTAL Y/O SOCIAL Y/O SOSTENIBILIDAD:** **(Si aplica)**

La presente prorroga no requiere modificaciones o variaciones en aspectos ambientales, sociales y/o de sostenibilidad.

**OTRAS JUSTIFICACIONES QUE AMERITEN LA SOLICITUD DE ADICIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O PRÓRROGA:** **(Si aplica)**

N.A.

**OTROS DOCUMENTOS QUE SOPORTAN LA SOLICITUD:** **(Si aplica)**

Oficio presentado por parte del Organismo de Acción Comunal Vereda El Caguí

Firma RUBEN GUTIERREZ
Nombre: **RUBEN DARIO GUTIERREZ**
Representante Legal Organismo de Acción Comunal Vereda El Caguí
Contratista

Firma
Nombre: **ROCIO HERRERA CARCAMO**
Representante Legal Interventoria

Vo.Bo.Firma
Nombre: **FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA**
Director Territorial ( E )
Matrícula Profesional No. 13202-097750 BLV

Vo.Bo.Firma
Nombre: **FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA**
Director Territorial ( E )
Matrícula Profesional No. 13202-097750 BLV

## SOLICITUD DE PRORROGA, JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA PATICO ALTO

| | | | |
|---|---|---|---|
| | INSTITUTO NACIONAL DE VIAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>SOLICITUD DE ADICIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O PRÓRROGA CONVENIO | CÓDIGO | |
| | | VERSIÓN | |
| | | PÁGINA | |

FECHA: 24 / 4 / 2024 (Día / Mes / Año)

**ADICIÓN** | **MODIFICACIÓN** | **PRÓRROGA** x

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**RESPONSABILIDAD**

1. Mediante la suscripción del presente formato, los firmantes asumen plena responsabilidad por la veracidad de la información contenida.
2. El Interventor debe justificar las causas que originan la solicitud de la adición y/o modificación y/o prórroga del convenio.

**ANTECEDENTES**

**CONVENIO No.** 4463-2023 (Indicar número de convenio y año)

**CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA PATICO ALTO (Nombre o razón social del Contratista )

**OBJETO DEL CONVENIO:**

AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA PATICO ALTO, MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 4978-2023 (Indicar número de contrato y año)

**INTERVENTOR:** CONSTRUCCIONES HERCAR

**PLAZO INICIAL DEL CONVENIO:** Hasta el 31/12/2023 (Indique el plazo del convenio principal)

**FECHA DE INICIO DEL CONVENIO:** 18/12/2023 (Día / Mes / Año)

**MODIFICACIONES:**

| Modificación No. | Fecha | Breve descripción |
|---|---|---|
| N.R | | |
| | | |
| | | |

**PRÓRROGAS:**

| Convenio Adicional No. | Fecha | Periodo | |
|---|---|---|---|
| | | Desde (Día/Mes/Año) | Hasta (Día/Mes/Año) |
| 1 | 18/01/2024 | 18/01/2024 | 30/04/2024 |
| 2 | 24/04/2024 | 30/04/2024 | 30/06/2024 |
| | | | |

**SUSPENSIONES Y AMPLIACIONES DE SUSPENSIÓN:**

| ACTA DE SUSPENSIÓN No. | ACTA DE AMPLIACIÓN SUSPENSIÓN No. | FECHA DEL ACTA | PERIODO DE SUSPENSIÓN | | FECHA REANUDACIÓN |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | DESDE | HASTA | |
| 1 | | 29/12/2023 | 29/12/2023 | 17/01/2024 | 18/01/2024 |
| | | | | | |
| | | | | | |

**FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:** 30/04/2024 (Teniendo en cuenta las prórrogas y suspensiones) (Indicar Día/Mes/Año)

**VALOR INICIAL DEL CONVENIO:** $ 198.379.487,00 **50% EN SMMLV:** 85,51 (Indicar el 50% del valor inicial expresado en salarios mínimos del año de suscripción del contrato)

**VALOR ADICIONES**

| Convenio Adicional No. | Fecha | Valor | SMMLV del Año de la Adición |
|---|---|---|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

**VALOR ACUMULADO DEL CONVENIO:** $ 198.379.487,00 (Indicar el valor teniendo en cuenta las adiciones)

**OBJETO DE LA SOLICITUD**

Mediante comunicación escrita del dia 24 de abril de 2024 la Junta de Acción Comunal de la Vereda Patico Alto del Municipio de Cantagallo, Departamento de Bolivar solicita ampliar el plazo contractual del Convenio No.4463 de 2023 hasta el 30 de junio de 2024

(Indique en este espacio únicamente el plazo y/o el valor adicional y/o modificación solicitados)

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**SOLICITUD DE ADICIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O PRÓRROGA CONVENIO** | CÓDIGO | |
| | | VERSIÓN | |
| | | PÁGINA | |

FECHA: 24 (Día) / 4 (Mes) / 2024 (Año)

**ALCANCE DE LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR**

La Junta de Acción Comunal de la vereda Patico Alto deberá desarrollar las actividades previstas en el presupuesto en la Vía LA YE; de conformidad con las especificaciones y características técnicas señaladas por el INSTITUTO de acuerdo con la Cartilla de Obras Menores de Drenaje y Estructuras Viales, documentos que hacen parte integral del Convenio.

(Indicar las actividades proyectadas a desarrollar y su localización, objeto de la presente solicitud)

**DISCRIMINACIÓN DEL VALOR ADICIONAL Y/O REDISTRIBUCIÓN DE RECURSOS SOLICITADOS**

| Formulario 1 | | Valor actualizado última Minuta de Modificación Contractual No.___ Fecha: _____ | Valor solicitado | Valor actualizado presente solicitud |
|---|---|---|---|---|
| Descripción | Valor inicial | | | |
| Valor Inicial Convenio | $ 198.379.487 | $ - | $ - | $ 198.379.487 |
| | $ - | $ - | $ - | $ - |
| | $ - | $ - | $ - | $ - |
| | $ - | $ - | $ - | $ - |
| | $ - | $ - | $ - | $ - |
| | $ - | $ - | $ - | $ - |
| Valor Total | | | | $ 198.379.487 |

**AVANCE FÍSICO CONVENIO**

Hasta el mes de Abril (mes anterior a la presente solicitud) de 2024 (año) la obra presenta un avance físico ejecutado del 0,00% (Indique en este espacio el porcentaje de avance físico real al mes anterior a la presente solicitud)
contra el avance programado del 0,00%.
(Indique en este espacio el porcentaje de avance programado al mes anterior a la presente solicitud)

**RESUMEN FINANCIERO CONVENIO**

Valor desembolso otorgado: $ 197.379.487,00

Valor Girado a: Diciembre de 2023 (año) $ 197.379.487,00

**PROCESOS DE MULTAS Y SANCIONES**

No registra

(Describir si se han impuesto o se encuentran en trámite multas o sanciones y el estado de las mismas)

**JUSTIFICACIÓN DE LA INTERVENTORÍA PARA APROBACIÓN DE LA PRESENTE SOLICITUD**

(La justificación debe describirse de manera precisa, detallada y completa)

**TÉCNICA:**

Teniendo en cuenta los inconvenientes o causas ajenas que presentaron retrasos en el cronograma inicialmente formulado, teniendo en cuenta a los inconvenientes efectuados en el Convenio y a los motivos que dieron origen a ampliar el plazo de ejecución del convenio, afectando así la correcta ejecución de las obras, se tienen los siguiente:
1. Retraso en la entrega de estudios y diseños
2. Retraso en la entrega de las hojas de vida del personal profesional
3. Retraso en la entrega de flujo de caja y cronograma de obra.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | INSTITUTO NACIONAL DE VIAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>SOLICITUD DE ADICIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O PRÓRROGA CONVENIO | CÓDIGO | |
| | | VERSIÓN | |
| | | PÁGINA | |

FECHA: 24 / 4 / 2024 (Día / Mes / Año)

**JURIDICA**

En virtud del principio de autonomía de la voluntad que gobierna todas las relaciones contractuales, es posible pactar modificaciones a los contratos estatales, siempre que estas tiendan a mejorar el desarrollo de su ejecución sin alterar su esencia y naturaleza, tal y como los dispone el artículo 40 de la ley 80 de 1993, según el cual:

Artículo 40.- Del Contenido del Contrato Estatal. Las estipulaciones de los contratos serán las que de acuerdo con las normas civiles, comerciales y las previstas en esta Ley, correspondan a su esencia y naturaleza.

Las entidades podrán celebrar los contratos y acuerdos que permitan la autonomía de la voluntad y requieran el cumplimiento de los fines estatales.

En los contratos que celebren las entidades estatales podrán incluirse las modalidades, condiciones y, en general, las cláusulas o estipulaciones que las partes consideren necesarias y convenientes, siempre que no sean contrarias a la Constitución, la ley, el orden público y a los principios y finalidades de esta Ley y a los de la buena administración (…).

Además, los contratos estatales pueden ser modificados para lograr su finalidad y cumplir así con los fines del Estado, a los cuales sirve el contrato. Así, los artículos 14 y 16 de la Ley 80 de 1993 facultan a las entidades estatales a modificar los contratos de común acuerdo para "(…) evitar la paralización o la afectación grave de los servicios públicos a su cargo y asegurar la inmediata, continua y adecuada prestación (…)". Al respecto, la Corte Constitucional en la sentencia C-949 de 2021 señaló que las prórrogas de los contratos -como especie de modificación- pueden ser un instrumento útil para lograr los fines propios de la contratación estatal".

Así, en el caso concreto, la prórroga solicitada cumple con (i) Lo establecido por las normas contractuales, en consideración a que se tramita antes del vencimiento del término del convenio solidario y persigue el cumplimiento de las funciones a cargo de la Entidad; (ii) Obedece a una causa real y cierta autorizada en la Ley, sustentada y probada, garantizando la debida atención del objeto del Convenio No. 4663 de 2023 y iii) Se cuenta con los recursos presupuestales conforme a la Cláusula Séptima - Giro de los Recursos.

**FINANCIERA:** **(Describa los conceptos de inversión que justifiquen la presente adición y/o prórroga y/o modificación)**

La presente solicitud no requiere adición de recursos.

**PRESUPUESTAL:** **(Describa la asignación de recursos presupuestales disponibles en la Entidad que respaldan la presente solicitud)**

El convenio cuenta con el registro presupuestal N° 1305723 del 28 de noviembre del 2023 lo cual garantiza la disponibilidad de los recursos.

**AMBIENTAL Y/O SOCIAL Y/O SOSTENIBILIDAD:** **(Si aplica)**

La presente prorroga no requiere modificaciones o variaciones en aspectos ambientales, sociales y/o de sostenibilidad.

**OTRAS JUSTIFICACIONES QUE AMERITEN LA SOLICITUD DE ADICIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O PRÓRROGA:** **(Si aplica)**

N.A.

**OTROS DOCUMENTOS QUE SOPORTAN LA SOLICITUD:** **(Si aplica)**

Oficio presentado por parte del Organismo de Acción Comunal Vereda Patico Alto

Firma
Nombre: **ANA MILENA SALAZAR CANDELA**
Representante Legal Organismo de Acción Comunal Vereda Patico Alto
Contratista

Firma
Nombre: **ROCIO HERRERA CARCAMO**
Representante Legal Interventoria

Vo.Bo Firma
Nombre: **FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA**
Director Territorial ( E )
Matrícula Profesional No. 13202-097750 BLV

Vo.Bo Firma
Nombre: **FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA**
Director Territorial ( E )
Matrícula Profesional No. 13202-097750 BLV

## SOLICITUD DE PRORROGA, JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA LA ESPERANZA

**INSTITUTO NACIONAL DE VIAS**
**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**
**SOLICITUD DE ADICIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O PRÓRROGA CONVENIO**

| CÓDIGO | |
|---|---|
| VERSIÓN | |
| PÁGINA | |

FECHA: 24 / 4 / 2024 (Día / Mes / Año)

**ADICIÓN** | **MODIFICACIÓN** | **PRÓRROGA** x

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLÍVAR

**RESPONSABILIDAD**

1. Mediante la suscripción del presente formato, los firmantes asumen plena responsabilidad por la veracidad de la información contenida.
2. El Interventor debe justificar las causas que originan la solicitud de la adición y/o modificación y/o prórroga del convenio.

**ANTECEDENTES**

**CONVENIO No.** 4148-2023 (Indicar número de convenio y año)

**CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA LA ESPERANZA (Nombre o razón social del Contratista)

**OBJETO DEL CONVENIO:**
AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA LA ESPERANZA DEL MUNICIPIO DE CANTAGALLO, DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 4978-2023 (Indicar número de contrato y año)

**INTERVENTOR:** CONSTRUCCIONES HERCAR

**PLAZO INICIAL DEL CONVENIO:** Hasta el 31/12/2023 (Indique el plazo del convenio principal)

**FECHA DE INICIO DEL CONVENIO:** 22/12/2023 (Día / Mes / Año)

**MODIFICACIONES:**

| Modificación No. | Fecha | Breve descripción |
|---|---|---|
| N.R | | |
| | | |
| | | |

**PRÓRROGAS:**

| Convenio Adicional No. | Fecha | Periodo | |
|---|---|---|---|
| | | Desde (Día/Mes/Año) | Hasta (Día/Mes/Año) |
| 1 | 18/01/2024 | 18/01/2024 | 30/04/2024 |
| 2 | 24/04/2024 | 30/04/2024 | 30/06/2024 |
| | | | |

**SUSPENSIONES Y AMPLIACIONES DE SUSPENSIÓN:**

| ACTA DE SUSPENSIÓN No. | ACTA DE AMPLIACIÓN SUSPENSIÓN No. | FECHA DEL ACTA | PERIODO DE SUSPENSIÓN | | FECHA REANUDACIÓN |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | DESDE | HASTA | |
| 1 | | 29/12/2023 | 29/12/2023 | 17/01/2024 | 18/01/2024 |
| | | | | | |
| | | | | | |

**FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:** (Teniendo en cuenta las prórrogas y suspensiones) 30/04/2024 (Indicar Día/Mes/Año)

**VALOR INICIAL DEL CONVENIO:** $ 199.681.382,00 **50% EN SMMLV:** 86,07 (Indicar el 50% del valor inicial expresado en salarios mínimos del año de suscripción del contrato)

**VALOR ADICIONES**

| Convenio Adicional No. | Fecha | Valor | SMMLV del Año de la Adición |
|---|---|---|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

**VALOR ACUMULADO DEL CONVENIO:** $ 199.681.382,00 (Indicar el valor teniendo en cuenta las adiciones)

**OBJETO DE LA SOLICITUD**

Mediante comunicación escrita del dia 24 de abril de 2024 la Junta de Acción Comunal de la Vereda La Esperna del Municipio de Cantagallo, Departamento de Bolívar solicita ampliar el plazo contractual del Convenio No.4144 de 2023 hasta el 30 de junio de 2024

(Indique en este espacio únicamente el plazo y/o el valor adicional y/o modificación solicitados)

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**SOLICITUD DE ADICIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O PRÓRROGA CONVENIO** | CÓDIGO | |
| | | VERSIÓN | |
| | | PÁGINA | |

FECHA: 24 / 4 / 2024 (Día / Mes / Año)

**ALCANCE DE LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR**

La Junta de Acción Comunal de la Vereda La Esperanza deberá desarrollar las actividades previstas en el presupuesto en la Vía MACHO SOLO; de conformidad con las especificaciones y características técnicas señaladas por el INSTITUTO de acuerdo con la Cartilla de Obras Menores de Drenaje y Estructuras Viales, documentos que hacen parte integral del Convenio.

(Indicar las actividades proyectadas a desarrollar y su localización, objeto de la presente solicitud)

**DISCRIMINACIÓN DEL VALOR ADICIONAL Y/O REDISTRIBUCIÓN DE RECURSOS SOLICITADOS**

| Formulario 1 | | Valor actualizado última Minuta de Modificación Contractual No.___ Fecha: _____ | Valor solicitado | Valor actualizado presente solicitud |
|---|---|---|---|---|
| Descripción | Valor inicial | | | |
| Valor Inicial Convenio | $ 199.681.382 | $ - | $ - | $ 199.681.382 |
| | $ - | $ - | $ - | $ - |
| | $ - | $ - | $ - | $ - |
| | $ - | $ - | $ - | $ - |
| | $ - | $ - | $ - | $ - |
| | $ - | $ - | $ - | $ - |
| Valor Total | | | | $ 199.681.382 |

**AVANCE FÍSICO CONVENIO**

Hasta el mes de Abril (mes anterior a la presente solicitud) de 2024 (año) la obra presenta un avance físico ejecutado del 0,00% (Indique en este espacio el porcentaje de avance físico real al mes anterior a la presente solicitud)
contra el avance programado del 0,00%.
(Indique en este espacio el porcentaje de avance programado al mes anterior a la presente solicitud)

**RESUMEN FINANCIERO CONVENIO**

Valor desembolso otorgado: $ 198.681.382,00

Valor Girado a: Diciembre de 2023 (año) $ 198.681.382,00

**PROCESOS DE MULTAS Y SANCIONES**

No registra

(Describir si se han impuesto o se encuentran en trámite multas o sanciones y el estado de las mismas)

**JUSTIFICACIÓN DE LA INTERVENTORÍA PARA APROBACIÓN DE LA PRESENTE SOLICITUD**

(La justificación debe describirse de manera precisa, detallada y completa)

**TÉCNICA:**

Teniendo en cuenta los inconvenientes o causas ajenas que presentaron retrasos en el cronograma inicialmente formulado, teniendo en cuenta a los inconvenientes efectuados en el Convenio y a los motivos que dieron origen a ampliar el plazo de ejecución del convenio, afectando así la correcta ejecución de las obras, se tienen los siguiente:
1. Retraso en la entrega de estudios y diseños
2. El desembolso se realizó el día 10 de abril de 2024
3. Retraso en la entrega de las hojas de vida del personal profesional

| | INSTITUTO NACIONAL DE VIAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>SOLICITUD DE ADICIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O PRÓRROGA CONVENIO | CÓDIGO | |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | |
| | | PÁGINA | |

FECHA: 24 (Día) / 4 (Mes) / 2024 (Año)

**JURIDICA**

En virtud del principio de autonomía de la voluntad que gobierna todas las relaciones contractuales, es posible pactar modificaciones a los contratos estatales, siempre que estas tiendan a mejorar el desarrollo de su ejecución sin alterar su esencia y naturaleza, tal y como los dispone el artículo 40 de la ley 80 de 1993, según el cual:

Artículo 40.- Del Contenido del Contrato Estatal. Las estipulaciones de los contratos serán las que de acuerdo con las normas civiles, comerciales y las previstas en esta Ley, correspondan a su esencia y naturaleza.

Las entidades podrán celebrar los contratos y acuerdos que permitan la autonomía de la voluntad y requieran el cumplimiento de los fines estatales.

En los contratos que celebren las entidades estatales podrán incluirse las modalidades, condiciones y, en general, las cláusulas o estipulaciones que las partes consideren necesarias y convenientes, siempre que no sean contrarias a la Constitución, la ley, el orden público y a los principios y finalidades de esta Ley y a los de la buena administración (…).

Además, los contratos estatales pueden ser modificados para lograr su finalidad y cumplir así con los fines del Estado, a los cuales sirve el contrato. Así, los artículos 14 y 16 de la Ley 80 de 1993 facultan a las entidades estatales a modificar los contratos de común acuerdo para "(…) evitar la paralización o la afectación grave de los servicios públicos a su cargo y asegurar la inmediata, continua y adecuada prestación (…)". Al respecto, la Corte Constitucional en la sentencia C-949 de 2021 señaló que las prórrogas de los contratos -"como especie de modificación- pueden ser un instrumento útil para lograr los fines propios de la contratación estatal".

Así, en el caso concreto, la prórroga solicitada cumple con (i) Lo establecido por las normas contractuales, en consideración a que se tramita antes del vencimiento del término del convenio solidario y persigue el cumplimiento de las funciones a cargo de la Entidad; (ii) Obedece a una causa real y cierta autorizada en la Ley, sustentada y probada, garantizando la debida atención del objeto del Convenio No. 4148 de 2023; y iii) Se cuenta con los recursos presupuestales conforme a la Cláusula Séptima - Giro de los Recursos.

**FINANCIERA:** **(Describa los conceptos de inversión que justifiquen la presente adición y/o prórroga y/o modificación)**

La presente solicitud no requiere adición de recursos.

**PRESUPUESTAL:** **(Describa la asignación de recursos presupuestales disponibles en la Entidad que respaldan la presente solicitud)**

El convenio cuenta con el registro presupuestal N° 1227923 del 01 de noviembre del 2024 lo cual garantiza la disponibilidad de los recursos.

**AMBIENTAL Y/O SOCIAL Y/O SOSTENIBILIDAD:** **(Si aplica)**

La presente prorroga no requiere modificaciones o variaciones en aspectos ambientales, sociales y/o de sostenibilidad.

**OTRAS JUSTIFICACIONES QUE AMERITEN LA SOLICITUD DE ADICIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O PRÓRROGA:** **(Si aplica)**

N.A.

**OTROS DOCUMENTOS QUE SOPORTAN LA SOLICITUD:** **(Si aplica)**

Oficio presentado por parte del Organismo de Acción Comunal Vereda La Esperanza

Firma: María Mercedes Pedroza Bustos
Nombre: **MARIA MERCEDES PEDROZA BUSTOS**
Representante Legal Organismo de Acción Comunal Vereda La Esperanza
Contratista

Firma
Nombre: **ROCIO HERRERA CARCAMO**
Representante Legal Interventoria

Vo.Bo.Firma
Nombre: **FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA**
Director Territorial ( E )
Matrícula Profesional No. 13202-097750 BLV

Vo.Bo.Firma
Nombre: **FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA**
Director Territorial ( E )
Matrícula Profesional No. 13202-097750 BLV

### 1.1. ESTADO DE AVANCE

El plazo de ejecución del convenio solidario es de CINCO (05) MESES Y TRECE (13) DIAS contados a partir del perfeccionamiento, legalización del convenio y suscripción del acta de inicio, durante este plazo estarán vigente todas las obligaciones contraídas por las partes.

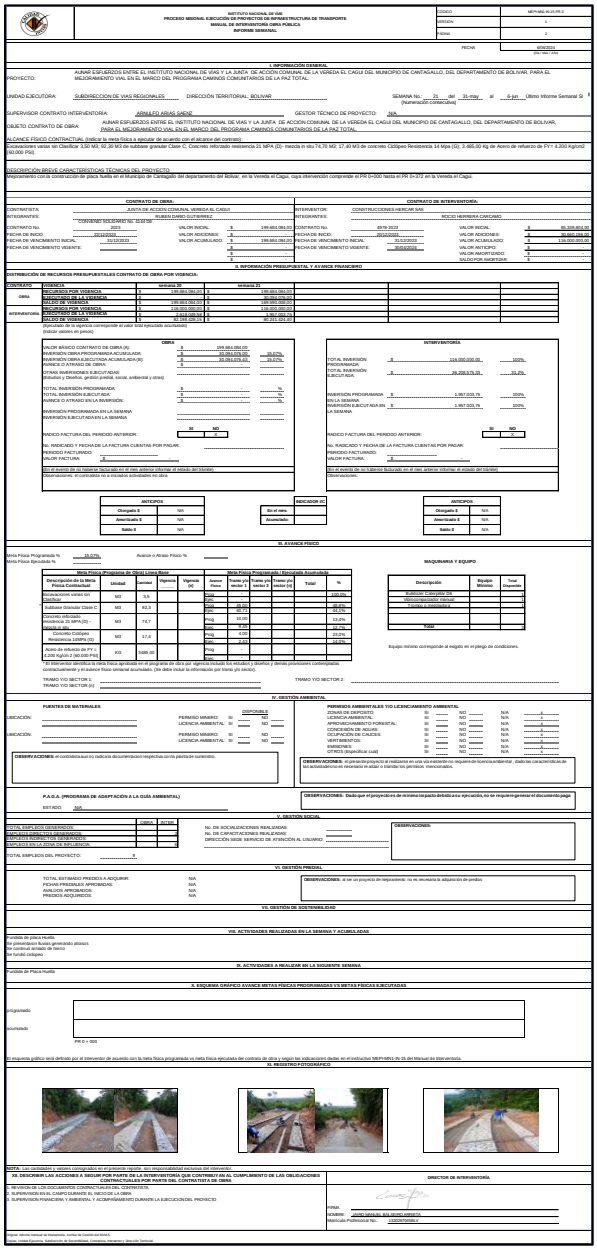
**Etapa 1:** Revisión
**Etapa 2:** Ejecución

| | | |
|---|---|---|
| | **INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"** | **CONSTRUCCIONES HERCAR S.A.S** |

# REPORTE EJECUCION MENSUAL CONTRATO DE OBRA

## Informes semanales

### SEMANA No. 21 VEREDA EL CAGUI

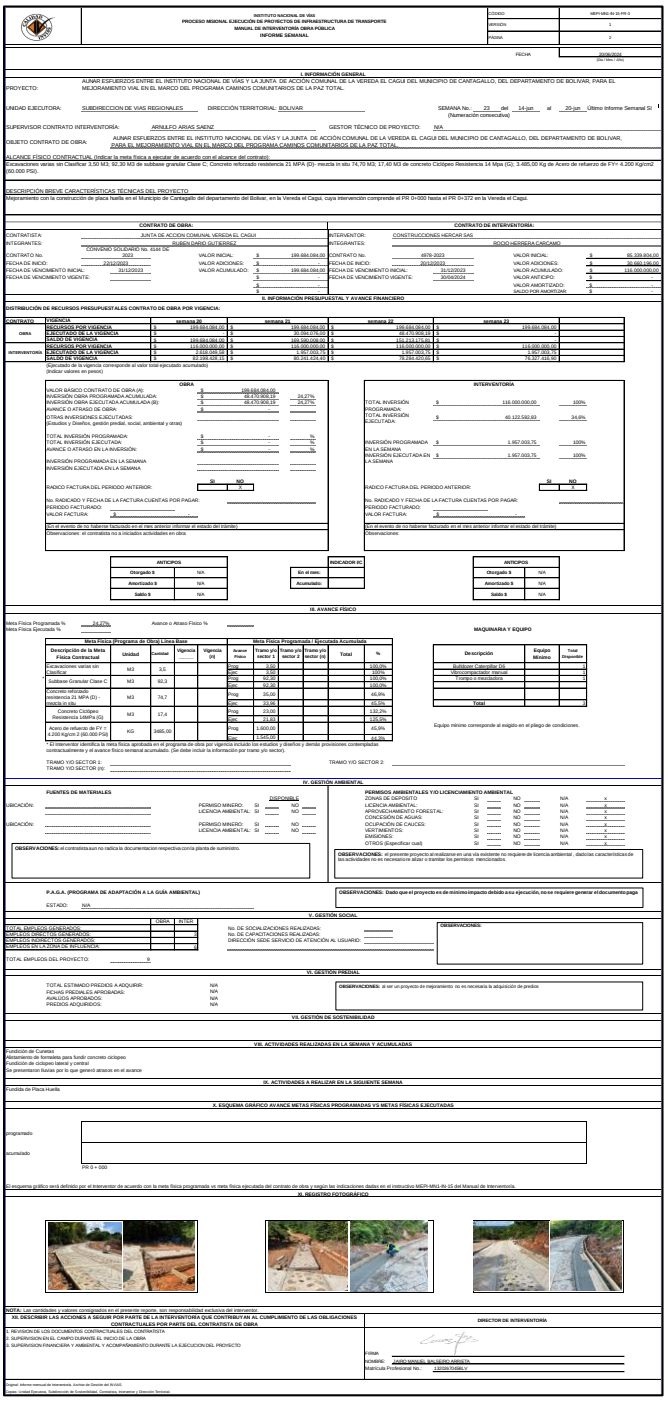


INFORME MENSUAL INTERVENTORIA No 7

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 4978-2023 01 DE JUNIO AL 3O DE JUNIO 2024

| | | |
|---|---|---|
| | **INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"** | **CONSTRUCCIONES HERCAR S.A.S** |

## SEMANA No. 22 VEREDA EL CAGUI

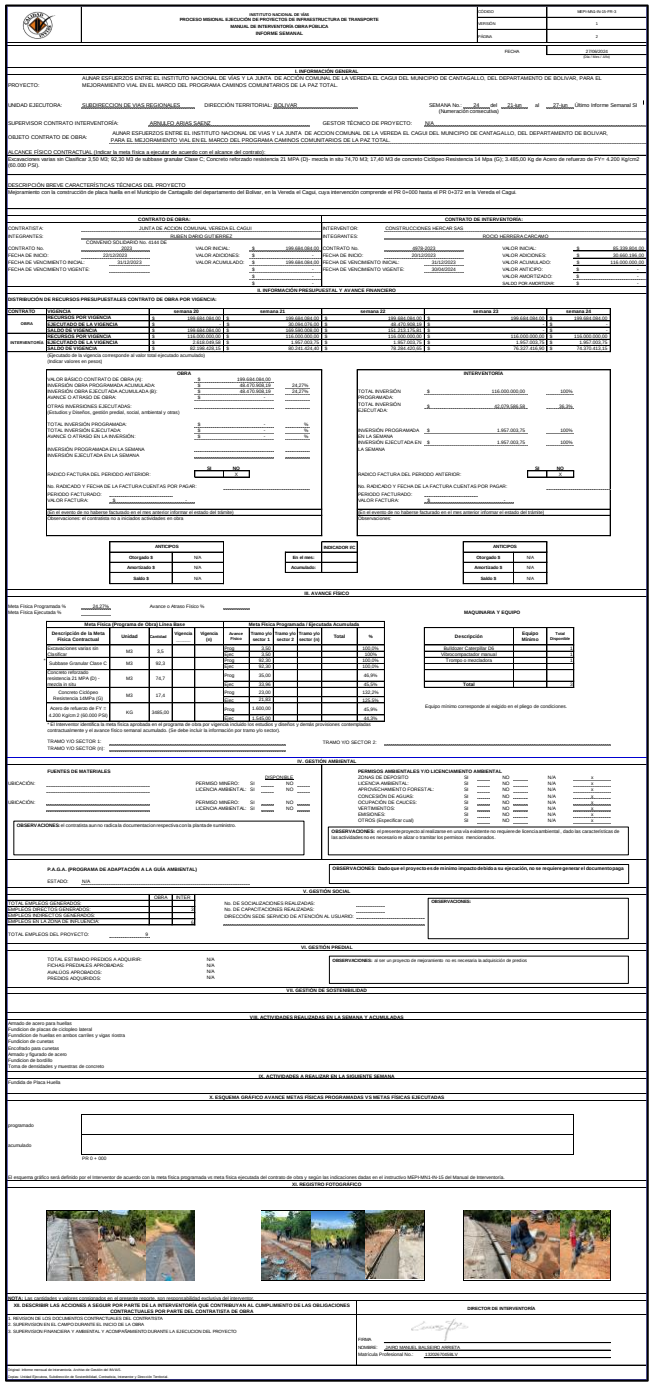


INFORME MENSUAL INTERVENTORIA No 7

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 4978-2023 01 DE JUNIO AL 3O DE JUNIO 2024

| | | |
|---|---|---|
| | **INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"** | **CONSTRUCCIONES HERCAR S.A.S** |

## SEMANA No. 24 VEREDA EL CAGUI

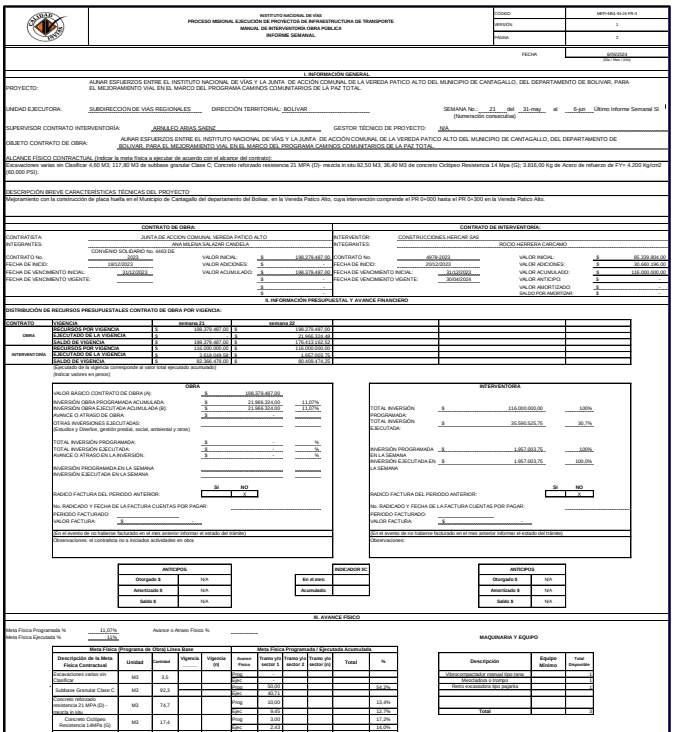


INFORME MENSUAL INTERVENTORIA No 7

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 4978-2023 01 DE JUNIO AL 3O DE JUNIO 2024

| | | |
|---|---|---|
| | **INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"** | **CONSTRUCCIONES HERCAR S.A.S** |

## SEMANA No. 21 VEREDA PATICO ALTO

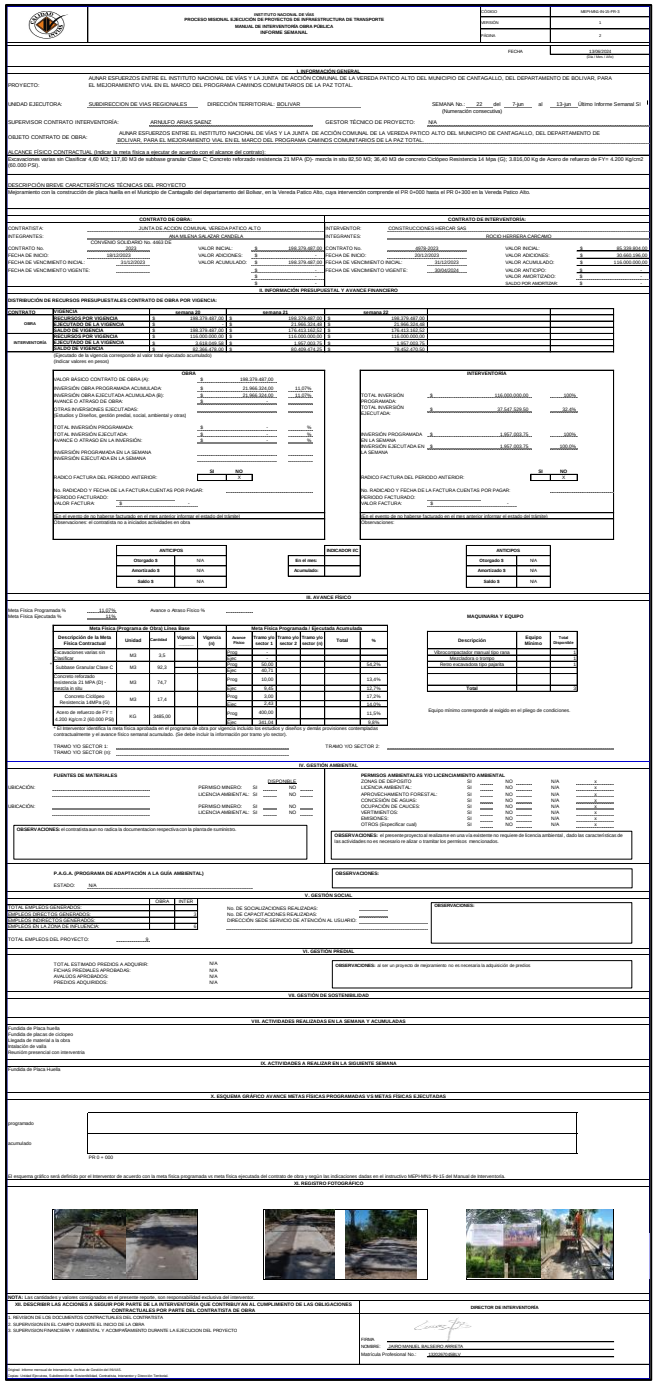


INFORME MENSUAL INTERVENTORIA No 7

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 4978-2023 01 DE JUNIO AL 3O DE JUNIO 2024

| | | |
|---|---|---|
| | **INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"** | **CONSTRUCCIONES HERCAR S.A.S** |

## SEMANA No. 22 VEREDA PATICO ALTO

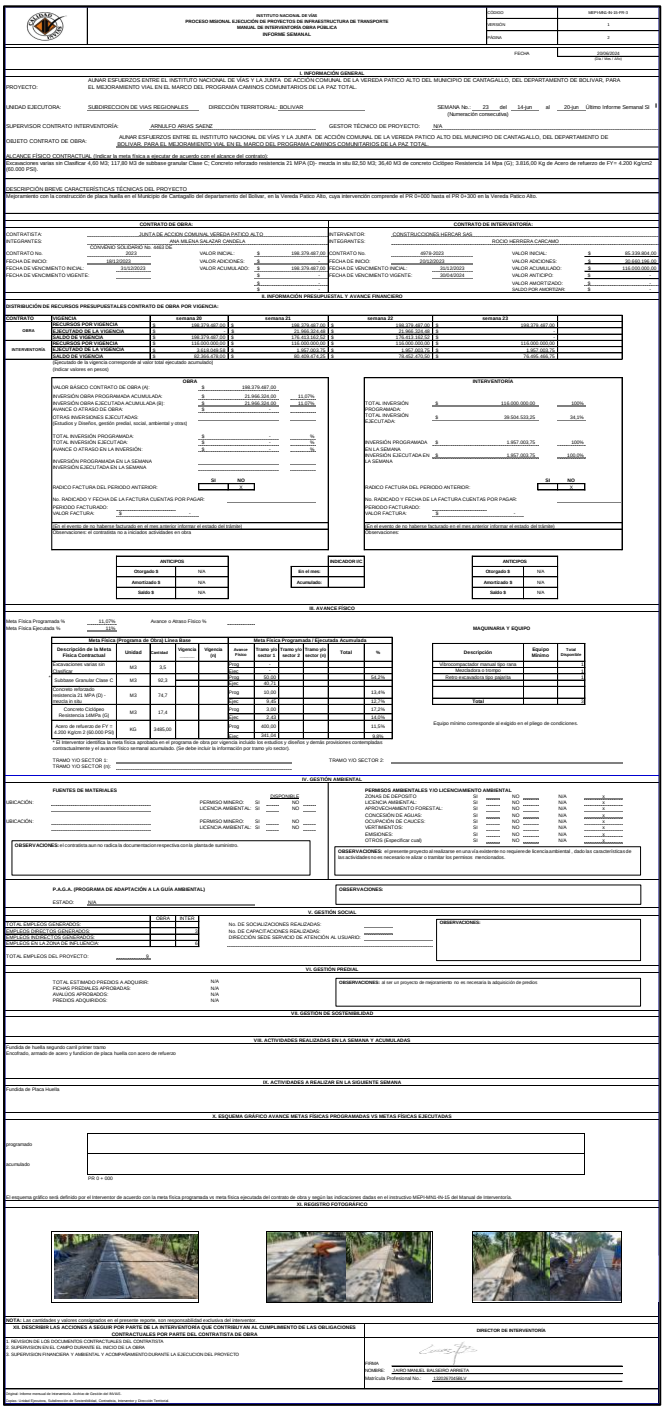


INFORME MENSUAL INTERVENTORIA No 7

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 4978-2023 01 DE JUNIO AL 3O DE JUNIO 2024

| | | |
|---|---|---|
| | **INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"** | **CONSTRUCCIONES HERCAR S.A.S** |

## SEMANA No. 23 VEREDA PATICO ALTO

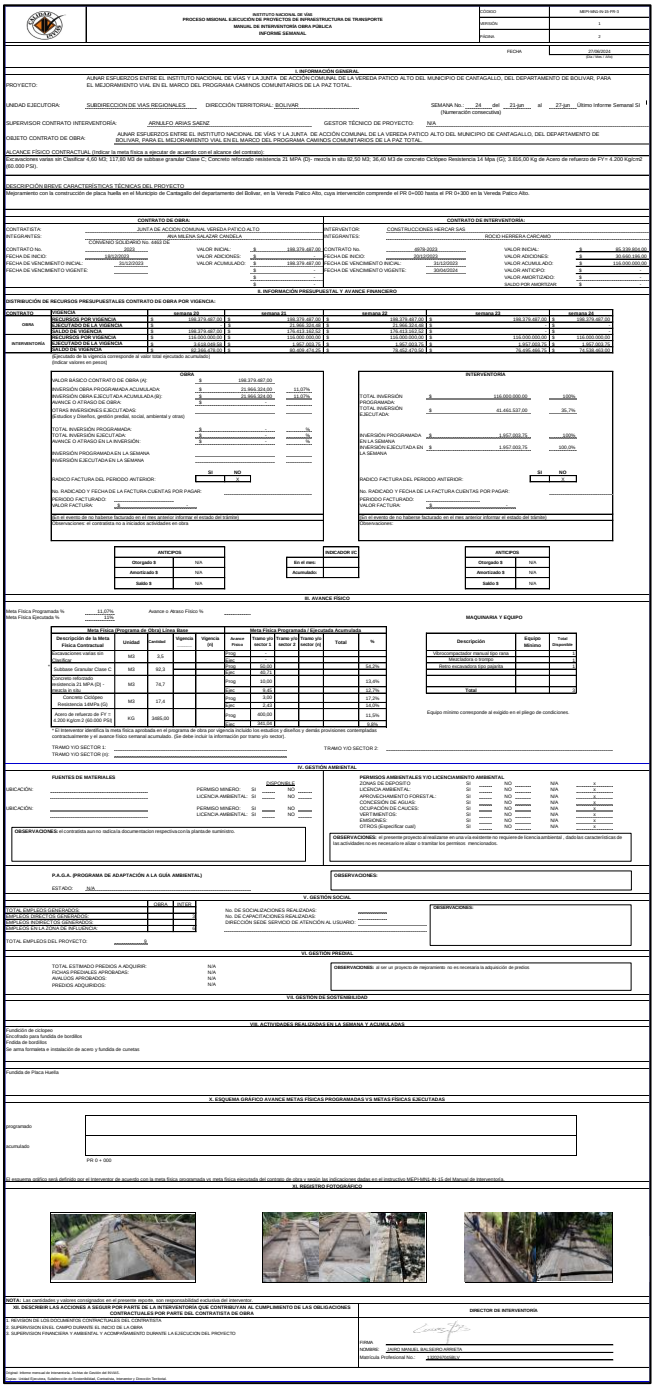


INFORME MENSUAL INTERVENTORIA No 7

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 4978-2023 01 DE JUNIO AL 3O DE JUNIO 2024

| | | |
|---|---|---|
| | **INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"** | **CONSTRUCCIONES HERCAR S.A.S** |

## SEMANA No. 24 VEREDA PATICO ALTO

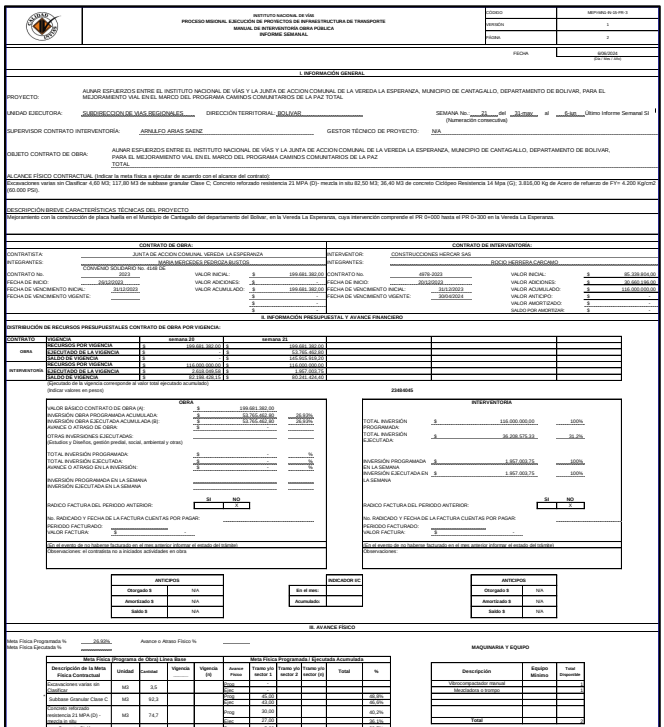


INFORME MENSUAL INTERVENTORIA No 7

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 4978-2023 01 DE JUNIO AL 3O DE JUNIO 2024

| | | |
|---|---|---|
| | **INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"** | **CONSTRUCCIONES HERCAR S.A.S** |

## SEMANA No. 21 VEREDA LA ESPERANZA

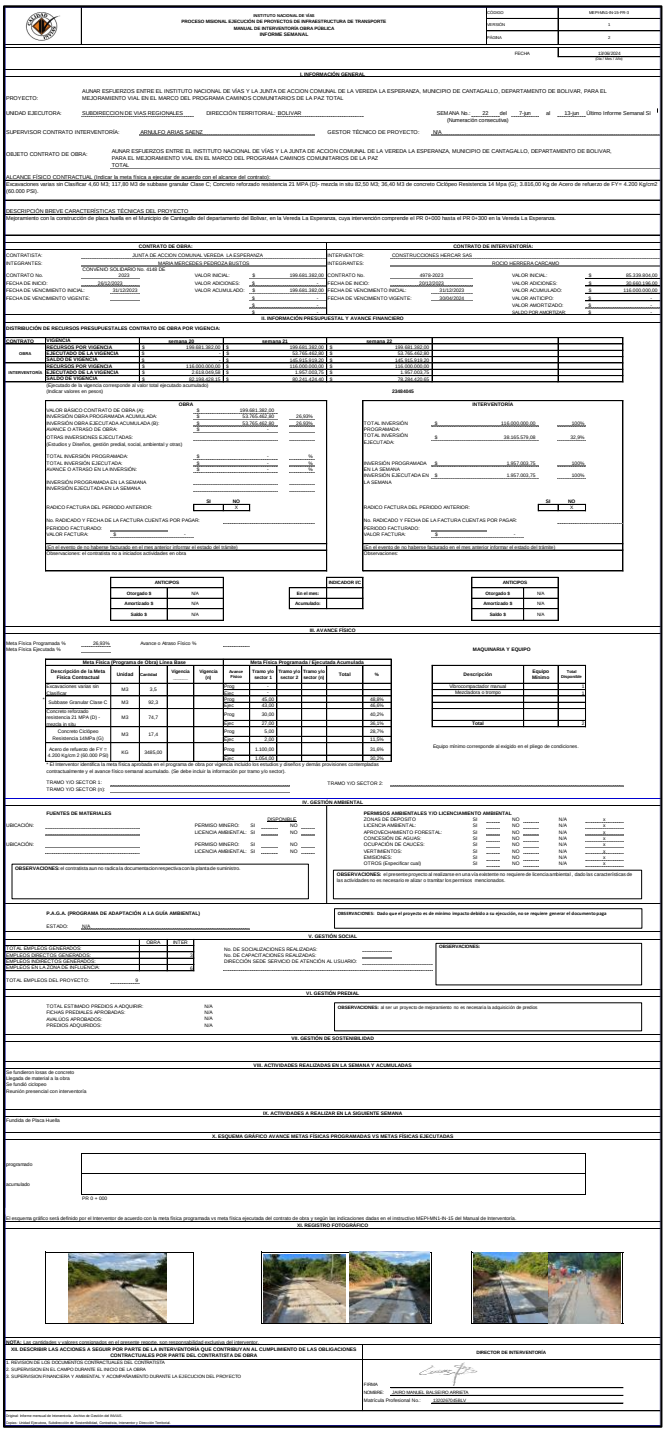


INFORME MENSUAL INTERVENTORIA No 7

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 4978-2023 01 DE JUNIO AL 3O DE JUNIO 2024

| | | |
|---|---|---|
| | **INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"** | **CONSTRUCCIONES HERCAR S.A.S** |

## SEMANA No. 22 VEREDA LA ESPERANZA

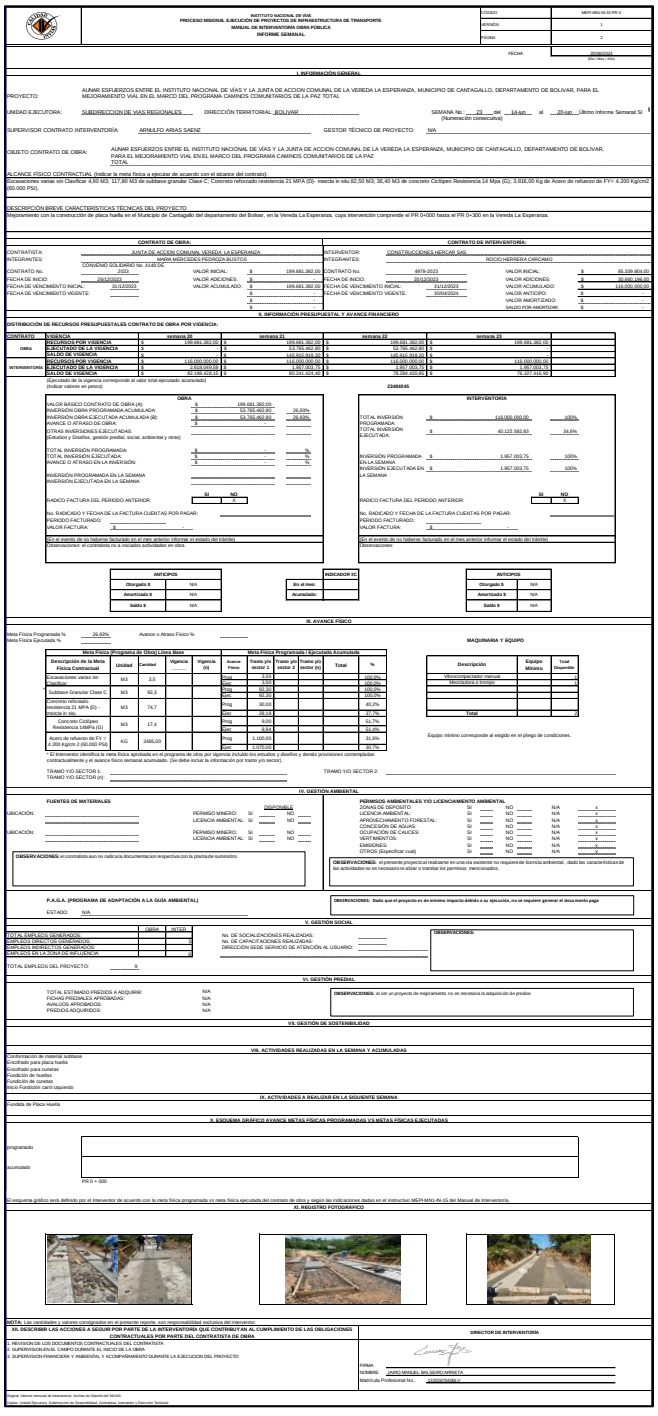


INFORME MENSUAL INTERVENTORIA No 7

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 4978-2023 01 DE JUNIO AL 3O DE JUNIO 2024

| | | |
|---|---|---|
| | **INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"** | **CONSTRUCCIONES HERCAR S.A.S** |

## SEMANA No. 23 VEREDA LA ESPERANZA

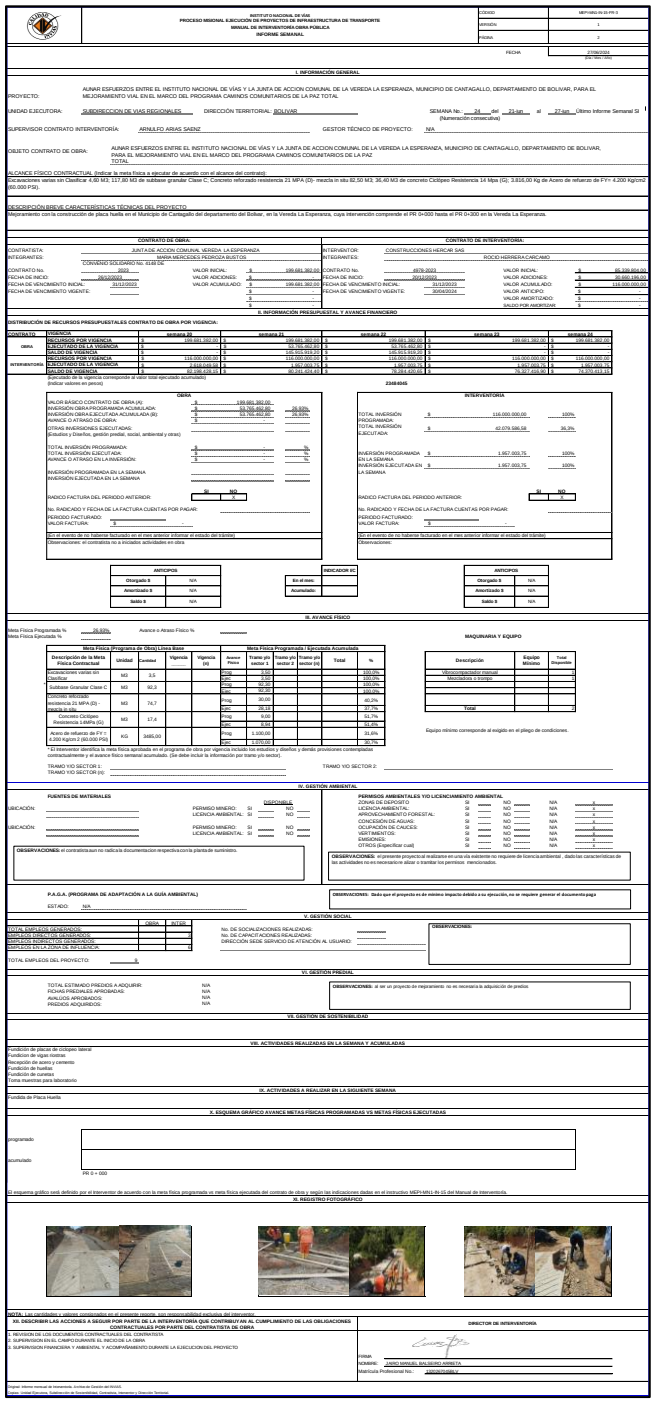


INFORME MENSUAL INTERVENTORIA No 7

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 4978-2023 01 DE JUNIO AL 3O DE JUNIO 2024

| | | |
|---|---|---|
| | **INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"** | **CONSTRUCCIONES HERCAR S.A.S** |

## SEMANA No. 24 VEREDA LA ESPERANZA



INFORME MENSUAL INTERVENTORIA No 7

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 4978-2023 01 DE JUNIO AL 3O DE JUNIO 2024

## Maquinaria y equipo de contrato de obra

### ➢ VEREDA EL CAGUI

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

FECHA: 4/07/2024

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA**

**PERIODO / MES INFORME MENSUAL:** jun-24 **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA EL CAGUI DEL MUNICIPIO DE CANTAGALLO, DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

**CONTRATO No.** 4144 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA EL CAGUI

**CONTRATO INTERVENTORÍA No.** 4978-2023 **INTERVENTORÍA:** CONSTRUCCIONES HERCAR SAS

| 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 |
| Bulldozer Caterpillar D6 | CAT | | Via Elechal | 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 | |
| Vibrocompactador manual | MTC | | Via Elechal | 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 | |
| Trompo o Mezcladora | | 1 bulto de cemento | Via Elechal | 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 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | TOTAL ACTIVO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | TOTAL EN REPARACIÓN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | TOTAL INACTIVO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| RESUMEN PERIODO / MES | No. | % |
|---|---|---|
| TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO | 3 | 100% |
| TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A | | |
| TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R | | |
| TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I | | |

**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 obligación.
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: JAIRO RIVAS GARCÍA
Residente de Obra

Firma
Nombre: CRISTIAN CAMILO PONNEFZ IBAÑEZ
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 08202-414125 ATL

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

## ➢ VEREDA PATICO ALTO

**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 | 1 DE 1 |

FECHA: 4/07/2024

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES — **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTROL DIARIO DE MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA**

**PERIODO / MES INFORME MENSUAL:** jun-24 — **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA PATICO ALTO DEL MUNICIPIO DE CANTAGALLO, DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

**CONTRATO No.** 4463 DE 2023 — **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA PATICO ALTO

**CONTRATO INTERVENTORÍA No.** 4978-2023 — **INTERVENTORÍA:** CONSTRUCCIONES HERCAR SAS

| 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 |
| Vibrocompactador manual tipo Rana | Binitin | | VIA LA YE | 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 | |
| Mezcladora o trompo | | 1 BULTO DE CEMENTO | VIA LA YE | 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 | |
| Retro excavadora tipo Pajarita | | | | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | A | A | A | A | A | A | A | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | TOTAL ACTIVO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | TOTAL EN REPARACIÓN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | TOTAL INACTIVO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| RESUMEN PERIODO / MES | No. | % |
|---|---|---|
| TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO | 3 | 100% |
| TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A | 3 | 100% |
| TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R | | |
| TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I | | 74,19% |

**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 obligación.
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: ARNALDO MANUEL ESCUDERO CUETO
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.:1320238104 BLV

Firma
Nombre: CRISTIAN CAMILO PONNEFZ IBAÑEZ
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 08202-414125 ATL

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

## ➢ VEREDA LA ESPERANZA

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 | 1 DE 1 |

FECHA: 4/07/2024

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTROL DIARIO DE MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA**

**PERIODO / MES INFORME MENSUAL:** jun-24
**PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA LA ESPERANZA DEL MUNICIPIO DE CANTAGALLO, DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

**CONTRATO No.** 4148 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA LA ESPERANZA

**CONTRATO INTERVENTORÍA No.** 4978-2023 **INTERVENTORÍA:** CONSTRUCCIONES HERCAR SAS

| 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 |
| Vibro compactador manual | Biritin | | Vía Macho solo | 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 |
| Trompo o mezcladora | | 1 Bulto de cemento | Vía Macho solo | 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 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | TOTAL ACTIVO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | TOTAL EN REPARACIÓN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | TOTAL INACTIVO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

**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 obligación.
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: Edwin Perez Garcia
Nombre: EDWIN PEREZ GARCIA
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: A35932013-91326585

Firma:
Nombre: CRISTIAN CAMILO PONNEFZ BAÑEZ
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 08202-414125 ATL

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

## Estado general del tiempo

- **VEREDA EL CAGUI**

| | | | |
|---|---|---|---|
| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA<br>ESTADO GENERAL DEL TIEMPO | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-10 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

FECHA: 4/07/2024 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUB DIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTRATO DE OBRA No:** 4144 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA EL CAGUI

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** jun-24 **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA EL CAGUI DEL MUNICIPIO DE CANTAGALLO, DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:** 4978-2023 **INTERVENTOR:** CONSTRUCCIONES HERCAR SAS

**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 | 22 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 742 |
| 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: JAIRO RIVAS GARCIA
Residente de Obra

Firma
Nombre: CRISTIAN CAMILO PONNEFZ IBAÑEZ
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 08202-414125 ATL

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

## ➢ VEREDA PATICO ALTO

| | | | |
|---|---|---|---|
| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA<br>ESTADO GENERAL DEL TIEMPO | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-10 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

FECHA: 4/07/2024 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUB DIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTRATO DE OBRA No:** 4463 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA PATICO ALTO

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** jun-24 **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA PATICO ALTO DEL MUNICIPIO DE CANTAGALLO, DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:** 4978-2023 **INTERVENTOR:** CONSTRUCCIONES HERCAR SAS

**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 | 22 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 742 |
| 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: ARNALDO MANUEL ESCUDERO CUETO
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.:1320238104 BLV

Firma
Nombre: CRISTIAN CAMILO PONNEFZ IBAÑEZ
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 08202-414125 ATL

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

## ➢ VEREDA LA ESPERANZA

**INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS**
**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**
**MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA**
**ESTADO GENERAL DEL TIEMPO**

| | |
|---|---|
| CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-10 |
| VERSIÓN | 1 |
| PÁGINA | |

FECHA: 4/07/2024 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUB DIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTRATO DE OBRA No:** 4148 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA LA ESPERANZA

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** jun-24 **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA LA ESPERANZA DEL MUNICIPIO DE CANTAGALLO, DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:** 4978-2023 **INTERVENTOR:** CONSTRUCCIONES HERCAR SAS

**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 | 22 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 742 |
| 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 Edwin Perez Garcia
Nombre: EDWIN PEREZ GARCIA
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: A35932013-91326585

Firma
Nombre: CRISTIAN CAMILO PONNEFZ IBAÑEZ
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 08202-414125 ATL

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

## Resumen ensayos de laboratorio

### ➢ VEREDA EL CAGUI

| | | | |
|---|---|---|---|
| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA<br>RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-11 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PAGINA | |
| | | FECHA | 4/07/2024 (Día / Mes / Año) |

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTRATO DE OBRA No.:** 4144 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA EL CAGUI

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** jun-24 **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA EL CAGUI DEL MUNICIPIO DE CANTAGALLO, DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 4978-2023 **INTERVENTOR:** CONSTRUCCIONES HERCAR SAS

**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 CONTRATO DE OBRA** | | | | | | | | | |
| 1 | marzo-2024 | ENSAYO PROCTOR MODIFICADO | I.N.V.E-142 | Via Elechal | 3 | Se va obtener los rangos para el ensayo densidades de la sub base granular | El ensayo de proctor modificado nos arrojo unos resultados de densidades maxima de 1,94 g/cm3 y humedad optima de 11,8%. Estos valores se tiene que tener encuenta al momento de realizar los ensayos de densidad de la sub base granular | SI | MATERIAL TRAIDO AL LABORATORIO |
| 2 | 1/06/2024 | ENSAYO DE COMPACTACION | INV E-141, E-142, E-143 | Via Elechal | 4 | Se va obtener los rangos para el ensayo densidades de la sub base granular | El ensayo de proctor modificado nos arrojo unos resultados de densidades maxima de 2,08 g/cm3 y humedad optima de 10,27%. Estos valores se tiene que tener encuenta al momento de realizar los ensayos de densidad de la sub base granular | SI | MATERIAL TRAIDO AL LABORATORIO |
| **B. ENSAYOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA** | | | | | | | | | |

**OBSERVACIONES:**

**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.

N/A
Nombre:
Director de Obra
Matrícula Profesional No.:

Firma
Nombre: JAIRO BALSEIRO ARRIETA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 1320267045 BLV

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

## ➢ VEREDA PATICO ALTO

| | | | |
|---|---|---|---|
| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA<br>RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-11 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PAGINA | |

FECHA: 4/07/2024 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTRATO DE OBRA No.:** 4463 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA PATICO ALTO

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** jun-24 **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA PATICO ALTO DEL MUNICIPIO DE CANTAGALLO, DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 4978-2023 **INTERVENTOR:** CONSTRUCCIONES HERCAR SAS

**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 CONTRATO DE OBRA** | | | | | | | | | |
| 1 | marzo-2024 | ENSAYO PROCTOR MODIFICADO | I.N.V.E-142 | Via La Ye | 3 | Se va obtener los rangos para el ensayo densidades de la sub base granular | El ensayo de proctor modificado nos arrojo unos resultados de densidades maxima de 1,92 g/cm3 y humedad optima de 12,5%. Estos valores se tiene que tener encuenta al momento de realizar los ensayos de densidad de la sub base granular | SI | MATERIAL TRAIDO AL LABORATORIO |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| **B. ENSAYOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA** | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

**OBSERVACIONES:**

**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.

Nombre:
Director de Obra
Matrícula Profesional No.:

Firma
Nombre: JAIRO BALSEIRO ARRIETA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 1320267045 BLV

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

## ➢ VEREDA LA ESPERANZA

| | | | |
|---|---|---|---|
| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA<br>RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-11 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PAGINA | |
| | | FECHA | 4/07/2024 (Día / Mes / Año) |

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTRATO DE OBRA No.:** 4148 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA LA ESPERANZA

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** jun-24 **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA LA ESPERANZA DEL MUNICIPIO DE CANTAGALLO, DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 4978-2023 **INTERVENTOR:** CONSTRUCCIONES HERCAR SAS

**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 CONTRATO DE OBRA** | | | | | | | | | |
| 1 | marzo-2024 | ENSAYO PROCTOR MODIFICADO | I.N.V.E-142 | Via Macho Solo | 3 | Se va obtener los rangos para el ensayo densidades de la sub base granular | El ensayo de proctor modificado nos arrojo unos resultados de densidades maxima de 1,93 g/cm3 y humedad optima de 12 %. Estos valores se tiene que tener encuenta al momento de realizar los ensayos de densidad de la sub base granular | SI | MATERIAL TRAIDO AL LABORATORIO |
| 2 | junio-2024 | ENSAYO DE COMPACTACION | INV E-141, E-142, E-143 | Via Macho Solo | 4 | Se va obtener los rangos para el ensayo densidades de la sub base granular | El ensayo de proctor modificado nos arrojo unos resultados de densidades maxima de 2,07 g/cm3 y humedad optima de 10,39 %. Estos valores se tiene que tener encuenta al momento de realizar los ensayos de densidad de la sub base granular | SI | MATERIAL TRAIDO AL LABORATORIO |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| **B. ENSAYOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA** | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

**OBSERVACIONES:**

**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.

Nombre:
Director de Obra
Matrícula Profesional No.:

Firma
Nombre: JAIRO BALSERO ARRIETA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 1320267045 BLV

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

## Seguimiento de garantías y seguros de obra

- **VEREDA EL CAGUI**

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA

| | |
|---|---|
| CÓDIGO | MEP-MNL-IN-15-FR-12 |
| VERSIÓN | 1 |
| PÁGINA | |

FECHA: 4 (Día) 7 (Mes) 2024 (Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTRATO DE OBRA No.** 4144 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA EL CAGUI

**OBJETO DEL CONTRATO:**
AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA EL CAGUI DEL MUNICIPIO DE CANTAGALLO, DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

**FECHA DE INICIO:** 22 de diciembre de 2023
**PLAZO INICIAL:** HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2023
**FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:** 30 de abril de 2024 (Incluye prórrogas y suspensiones)
**VALOR INICIAL:** $ 200.684.084,00
**VALOR ACUMULADO:** $ 200.684.084,00 (Incluye adiciones)
**VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS:** $ -
**VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS:** $ -

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 4978-2023 **INTERVENTOR:** CONSTRUCCIONES HERCAR SAS

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL**

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | VIGENCIA Hasta |
|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | 20% | $ 40.136.816,00 | 26/10/2023 | 31/10/2024 |
| Prestaciones Sociales | 5% | $ 10.034.205,00 | 26/10/2023 | 31/12/2026 |
| Estabilidad de la obra | 30% | $ 60.205.226,00 | 31/12/2023 | 31/12/2028 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** NB-100291966
**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:** COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS SA
**Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:** .....

**SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL**

| Seguro | % Asegurado | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | VIGENCIA Hasta |
|---|---|---|---|---|
| Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE) | 10% | $ 232.000.000,00 | 26/10/2023 | 31/12/2023 |
| Otros | | | | |

**PÓLIZA DE SEGURO RCE No.** NB-100071760 **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:** COMPAÑÍA 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% | $ 40.136.816,00 | 31/12/2023 | 1/5/2025 |
| Prestaciones Sociales | 5% | $ 10.034.205,00 | 31/12/2023 | 30/6/2027 |
| Estabilidad de la obra | 30% | $ 60.205.226,00 | 30/6/2024 | 30/6/2029 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** NB-100291966
**Certificado de modificación o anexo No.:** 2 (Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)
**Razón Social Compañía Aseguradora:** MUNDIAL DE SEGUROS S A
**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.:** 2 **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:**

| Seguro | % Asegurado | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | VIGENCIA Hasta |
|---|---|---|---|---|
| Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE) | 10% | $ 232.000.000,00 | 26/10/2023 | 30/6/2024 |
| Otros | | | | |

**PÓLIZA DE SEGURO RCE No.** NB-100071760 **OTRAS PÓLIZAS No.**
**Certificado de modificación o anexo No.** 1 (Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)
**Razón Social Compañía Aseguradora:** COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGURO S A
**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: JAIRO BALSEIRO ARRIETA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 1320267045 BLV

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVÍAS.
Copia: Interventor y Dirección Territorial.

## ➢ VEREDA PATICO ALTO

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO GARANTIAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA

| | |
|---|---|
| CÓDIGO | MEPI-MNI-IN-15-FR-12 |
| VERSIÓN | 1 |
| PÁGINA | |

FECHA: 4 (Día) 7 (Mes) 2024 (Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTRATO DE OBRA No.** 4463 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA PATICO ALTO

**OBJETO DEL CONTRATO:**
AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA PATICO ALTO DEL MUNICIPIO DE CANTAGALLO, DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

**FECHA DE INICIO:** 18 de diciembre de 2023
**PLAZO INICIAL:** HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2023
**FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:** 30 de abril de 2024 (Incluye prórrogas y suspensiones)
**VALOR INICIAL:** $ 198.379.487,00
**VALOR ACUMULADO:** $ 198.379.487,00 (Incluye adiciones)
**VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS:** $ -
**VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS:** $ -

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 4978-2023 **INTERVENTOR:** CONSTRUCCIONES HERCAR SAS

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL**

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | VIGENCIA Hasta |
|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | 20% | $ 39.675.898,00 | 16/11/2023 | 31/12/2024 |
| Prestaciones Sociales | 5% | $ 9.918.975,00 | 16/11/2023 | 31/12/2026 |
| Estabilidad de la obra | 30% | $ 59.513.847,00 | 31/12/2023 | 31/12/2028 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** NB-100294537
**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:** COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS SA
**Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:**

**SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL**

| Seguro | % Asegurado | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | VIGENCIA Hasta |
|---|---|---|---|---|
| Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE) | 10% | $ 232.000.000,00 | 16/11/2023 | 31/12/2023 |
| Otros | | | | |

**PÓLIZA DE SEGURO RCE No.** NB-100072670 **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:** COMPAÑÍA 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.:** **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:**

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | VIGENCIA Hasta |
|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | 20% | $ 39.675.898,00 | 16/11/2023 | 31/12/2024 |
| Prestaciones Sociales | 5% | $ 9.918.975,00 | 16/11/2023 | 31/12/2026 |
| Estabilidad de la obra | 30% | $ 59.513.847,00 | 31/12/2023 | 31/12/2028 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** NB-100294537
**Certificado de modificación o anexo No.:** 0 (Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)
**Razón Social Compañía Aseguradora:** MUNDIAL DE SEGUROS S A
**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.:** 1 **PRÓRROGA No.:** 4 **MODIFICACIÓN No.:** 2 **SUSPENSIÓN No.:**

| Seguro | % Asegurado | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | VIGENCIA Hasta |
|---|---|---|---|---|
| Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE) | 10% | $ 232.000.000,00 | 16/11/2023 | 31/12/2023 |
| Otros | | | | |

**PÓLIZA DE SEGURO RCE No.** NB-100072670 **OTRAS PÓLIZAS No.**
**Certificado de modificación o anexo No.** 0 (Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)
**Razón Social Compañía Aseguradora:** COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGURO S A
**Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:**

**OBSERVACIONES:**

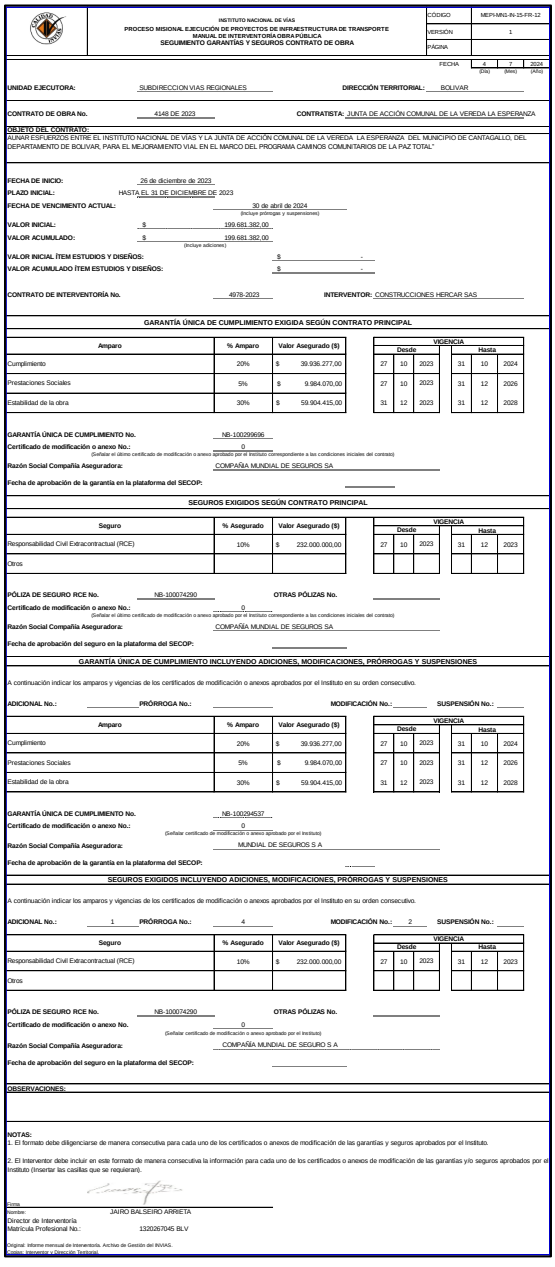
**NOTAS:**
1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.

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: JAIRO BALSEIRO ARRIETA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 1320267045 BLV

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

## ➢ VEREDA LA ESPERANZA



INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO: MEPI-MN1-IN-15-FR-12 | VERSIÓN: 1 | PÁGINA:

FECHA: 4 (día) 7 (Mes) 2024 (Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTRATO DE OBRA No.** 4148 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA LA ESPERANZA

**OBJETO DEL CONTRATO:**
AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA LA ESPERANZA DEL MUNICIPIO DE CANTAGALLO, DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

**FECHA DE INICIO:** 26 de diciembre de 2023
**PLAZO INICIAL:** HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2023
**FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:** 30 de abril de 2024 (Incluye prórrogas y suspensiones)
**VALOR INICIAL:** $ 199.681.382,00
**VALOR ACUMULADO:** $ 199.681.382,00 (Incluye adiciones)
**VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS:** $ -
**VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS:** $ -

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 4978-2023 **INTERVENTOR:** CONSTRUCCIONES HERCAR SAS

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL**

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | VIGENCIA Hasta |
|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | 20% | $ 39.936.277,00 | 27/10/2023 | 31/10/2024 |
| Prestaciones Sociales | 5% | $ 9.984.070,00 | 27/10/2023 | 31/12/2026 |
| Estabilidad de la obra | 30% | $ 59.904.415,00 | 31/12/2023 | 31/12/2028 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** NB-100299696
**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:** COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS SA
**Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:**

**SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL**

| Seguro | % Asegurado | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | VIGENCIA Hasta |
|---|---|---|---|---|
| Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE) | 10% | $ 232.000.000,00 | 27/10/2023 | 31/12/2023 |
| Otros | | | | |

**PÓLIZA DE SEGURO RCE No.** NB-100074290 **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:** COMPAÑÍA 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.:** **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:**

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | VIGENCIA Hasta |
|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | 20% | $ 39.936.277,00 | 27/10/2023 | 31/10/2024 |
| Prestaciones Sociales | 5% | $ 9.984.070,00 | 27/10/2023 | 31/12/2026 |
| Estabilidad de la obra | 30% | $ 59.904.415,00 | 31/12/2023 | 31/12/2028 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** NB-100294537
**Certificado de modificación o anexo No.:** 0 (Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)
**Razón Social Compañía Aseguradora:** MUNDIAL DE SEGUROS S A
**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.:** 1 **PRÓRROGA No.:** 4 **MODIFICACIÓN No.:** 2 **SUSPENSIÓN No.:**

| Seguro | % Asegurado | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | VIGENCIA Hasta |
|---|---|---|---|---|
| Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE) | 10% | $ 232.000.000,00 | 27/10/2023 | 31/12/2023 |
| Otros | | | | |

**PÓLIZA DE SEGURO RCE No.** NB-100074290 **OTRAS PÓLIZAS No.**
**Certificado de modificación o anexo No.** 0 (Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)
**Razón Social Compañía Aseguradora:** COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGURO S A
**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: JAIRO BALSEIRO ARRIETA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 1320267045 BLV

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

Hasta el cierre de este informe las Juntas de Acción Comunal no han entregado actualización de las pólizas siendo que, esta interventoría ha estado realizando seguimiento y apoyo pero a la fecha no ha sido posible.

**Acta de inicio**

- **Orden de iniciación Convenio Solidario No. 4144 de 2023**

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA INVIAS

Fecha: 2023-12-22 10:55:38
Radicado: 2023S-VBOG-031347
Destino: RUBEN DARIO GUTIERREZ
Anexos: 0

**Al contestar cite este radicado:** 2023S-VBOG-031347
**Fecha: 2023-12-22 10:55:38**

Señor (a):
RUBEN DARIO GUTIERREZ
REPRESENTANTE LEGAL
JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA EL CAGUI
3144322918
jacelcaguicantagallo@gmail.com
CANTAGALLO BOLIVAR

**Asunto:** Orden de Iniciación Convenio Solidario No. 4144 de 2023

Respetado presidente,

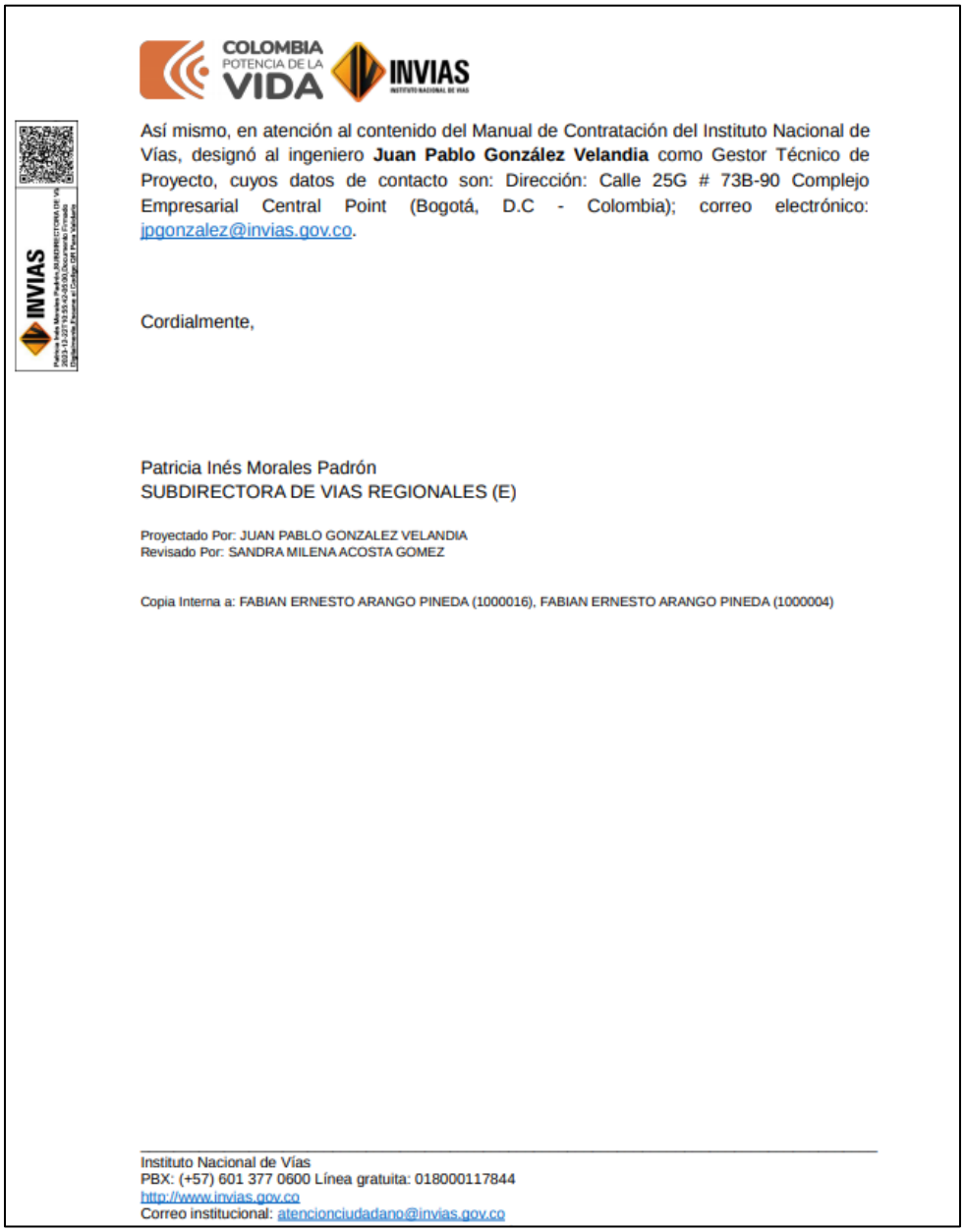
Teniendo en cuenta que se han cumplido los requisitos previos para la ejecución del Convenio Solidario **No. 4144 de 2023** que tiene por objeto: ***"AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA EL CAGUI DEL MUNICIPIO DE CANTAGALLO, DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL."***. le informo que a partir de la fecha se imparte la Orden de Inicio de ejecución del citado convenio.

El convenio cuenta con Registro Presupuestal **No. 1231523** del **02 de noviembre de 2023** y Acta de Aprobación de las Garantías y Seguros exigidos del **19 de diciembre de 2023.**

Para la vigilancia y control de las actividades técnicas administrativas, financieras y ambientales de las obras derivadas del objeto del convenio, el Instituto Nacional de Vías contrató como interventor a la sociedad **CONSTRUCCIONES HERCAR SAS**, que tiene como representante legal a **ROCIO HERRERA CARCAMO**, a través de documento de Aceptación de Oferta No. **4978** de **2023** con quien deberá coordinar todo lo relacionado con el desarrollo del objeto contractual, y cuyos datos de contacto son: Dirección: Diagonal 32 - 73 15 Barrio Los Alpes, Cartagena. Celular: 3174769843 y correo electrónico: construc.hercar@gmail.com.

Le informo que para el control y vigilancia el Instituto Nacional de Vías designará como Supervisor del Contrato de Interventoría al director territorial de Bolívar (E), el ingeniero **FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA,** y cuyos datos de contacto son: **Dirección**: Calle del Candilejo, No. 33-41, piso 2 - Edificio Rafael del Castillo – Cartagena, Bolívar, teléfono fijo/celular: 3013630294; correo electrónico: farango@invias.gov.co.

Instituto Nacional de Vías
PBX: (+57) 601 377 0600 Línea gratuita: 018000117844
http://www.invias.gov.co
Correo institucional: atencionciudadano@invias.gov.co
1/2



COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA — INVIAS

Así mismo, en atención al contenido del Manual de Contratación del Instituto Nacional de Vías, designó al ingeniero **Juan Pablo González Velandia** como Gestor Técnico de Proyecto, cuyos datos de contacto son: Dirección: Calle 25G # 73B-90 Complejo Empresarial Central Point (Bogotá, D.C - Colombia); correo electrónico: jpgonzalez@invias.gov.co.

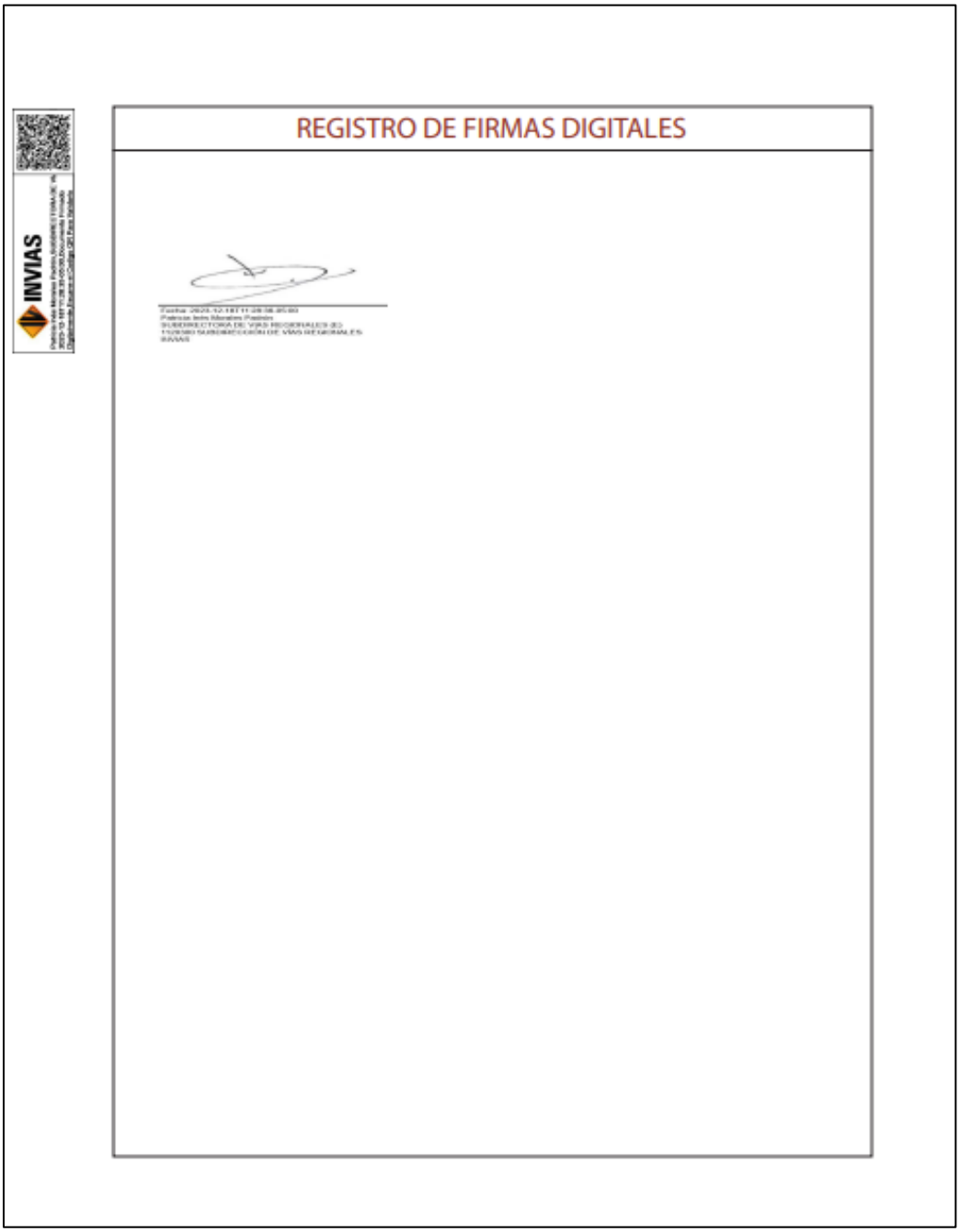
Cordialmente,

Patricia Inés Morales Padrón
SUBDIRECTORA DE VIAS REGIONALES (E)

Proyectado Por: JUAN PABLO GONZALEZ VELANDIA
Revisado Por: SANDRA MILENA ACOSTA GOMEZ

Copia Interna a: FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA (1000016), FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA (1000004)

Instituto Nacional de Vías
PBX: (+57) 601 377 0600 Línea gratuita: 018000117844
http://www.invias.gov.co
Correo institucional: atencionciudadano@invias.gov.co


REGISTRO DE FIRMAS DIGITALES
INVIAS

- **Orden de iniciación Convenio Solidario No. 4463 de 2023**

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA INVIAS

**Al contestar cite este radicado:** 2023S-VBOG-029472
**Fecha: 2023-12-18 11:28:32**

Señor (a):
ANA MILENA SALAZAR
REPRESENTANTE LEGAL
JAC VEREDA PATICO ALTO
3142058321
jacpaticoalto2023@gmail.com
CANTAGALLO BOLIVAR

**Asunto:** Orden de Iniciación Convenio Solidario No. 4463 de 2023

Respetada presidenta,

Teniendo en cuenta que se han cumplido los requisitos previos para la ejecución del Convenio Solidario **No. 4463 de 2023** que tiene por objeto: **"AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA PATICO ALTO, MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.".** le informo que a partir de la fecha se imparte la Orden de Inicio de ejecución del citado convenio.

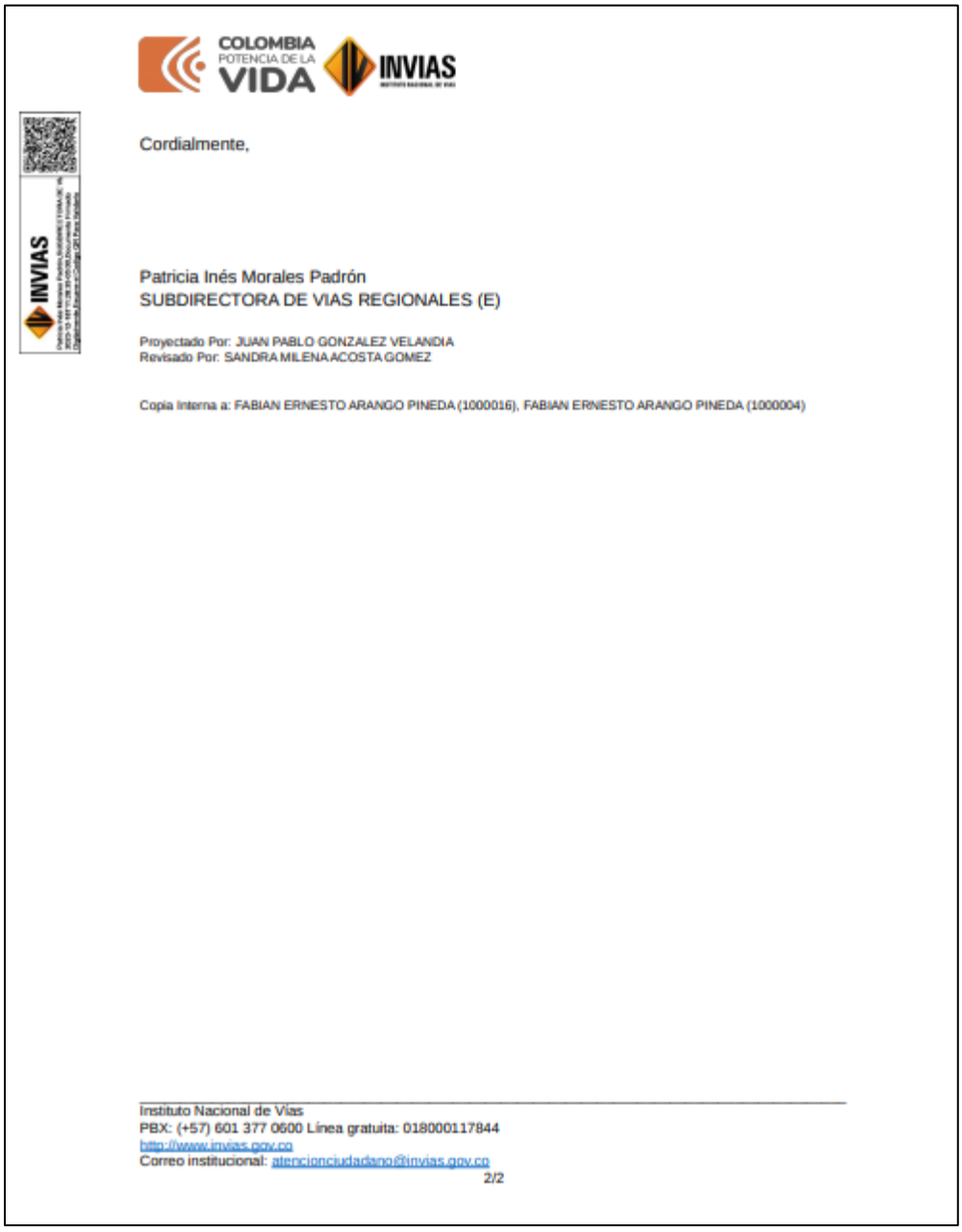
El convenio cuenta con Registro Presupuestal **No. 1305723** del **28 de noviembre de 2023** y Acta de Aprobación de las Garantías y Seguros exigidos del **02 de diciembre de 2023.**

Para la vigilancia y control de las actividades técnicas administrativas, financieras y ambientales de las obras derivadas del objeto del convenio, el Instituto Nacional de Vías de acuerdo con lo pactado en cláusula DECIMA PRIMERA contratará la interventoría con quien deberá coordinar todo lo relacionado con el desarrollo del objeto contractual.

De igual forma le informo que para el control y vigilancia el Instituto Nacional de Vías de conformidad con la delegación de funciones vigente designará a través de la **DIRECCIÓN TERRITORIAL BOLIVAR** a un Supervisor del Contrato de Interventoría.

Así mismo, en atención al contenido del Manual de Contratación del Instituto Nacional de Vías, designó al ingeniero Juan **Pablo González Velandia** como Gestor Técnico de Proyecto, cuyos datos de contacto son: Dirección: Calle 25G # 73B-90 Complejo Empresarial Central Point (Bogotá, D.C - Colombia); correo electrónico: jpgonzalez@invias.gov.co

Instituto Nacional de Vías
PBX: (+57) 601 377 0600 Línea gratuita: 018000117844
http://www.invias.gov.co
Correo institucional: atencionciudadano@invias.gov.co
1/2



COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA INVIAS

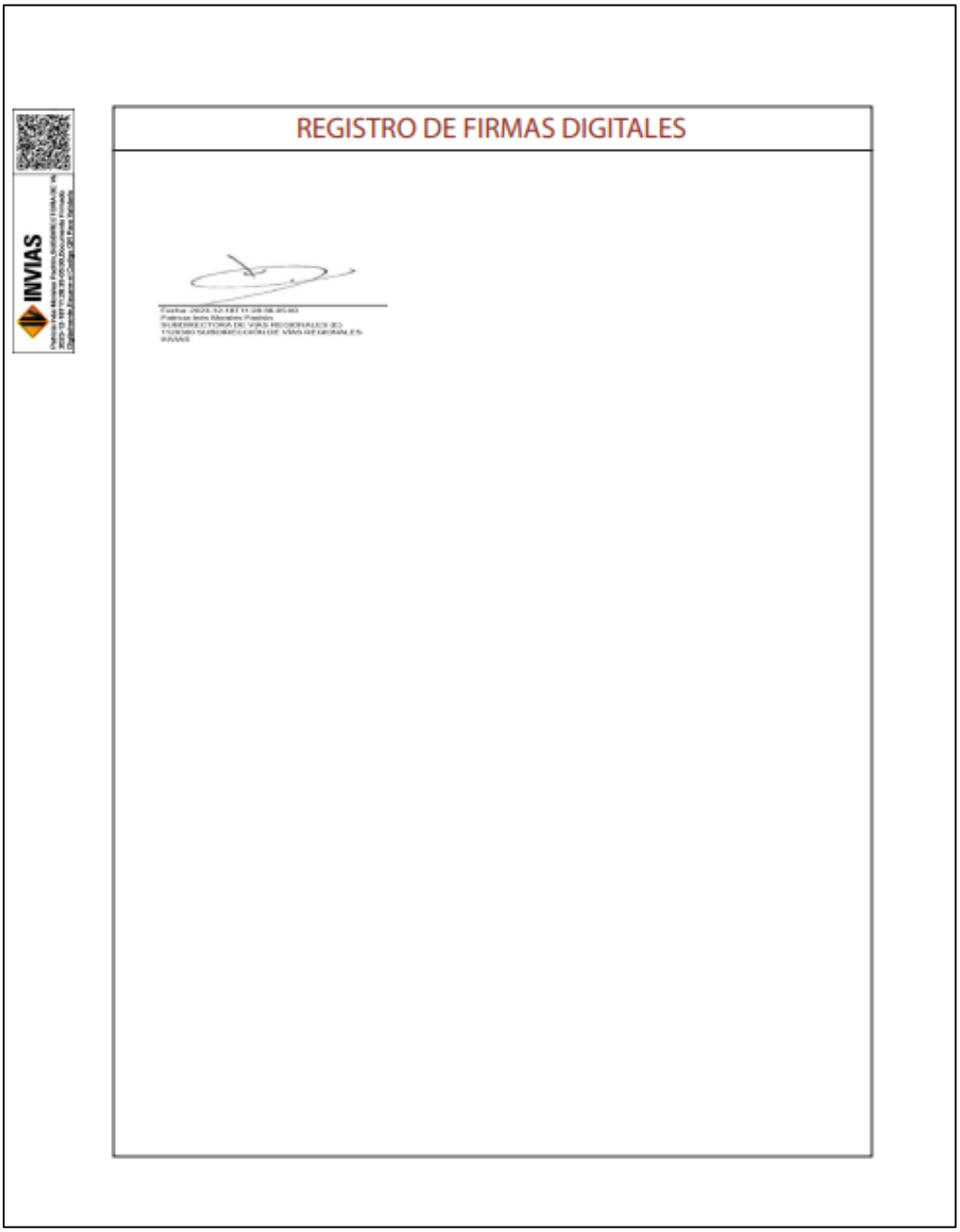
Cordialmente,

Patricia Inés Morales Padrón
SUBDIRECTORA DE VIAS REGIONALES (E)

Proyectado Por: JUAN PABLO GONZALEZ VELANDIA
Revisado Por: SANDRA MILENA ACOSTA GOMEZ

Copia Interna a: FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA (1000016), FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA (1000004)

Instituto Nacional de Vías
PBX: (+57) 601 377 0600 Línea gratuita: 018000117844
http://www.invias.gov.co
Correo institucional: atencionciudadano@invias.gov.co
2/2


REGISTRO DE FIRMAS DIGITALES
INVIAS

➢ **Orden de iniciación Convenio Solidario No. 4148 de 2023**

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA INVIAS

Fecha: 2023-12-26 11:03:44
Radicado: 2023S-VBOG-031657
Destino: MARIA MERCEDES PEDROZA BUSTOS
Anexos: 0

**Al contestar cite este radicado:** 2023S-VBOG-031657
**Fecha: 2023-12-26 11:03:44**

Señor (a):
MARIA MERCEDES PEDROZA BUSTOS
REPRESENTANTE LEGAL
JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LA ESPERANZA
3134031283
jacveredalaesperanzac@gmail.com
CANTAGALLO BOLIVAR

**Asunto:** Orden de Iniciación Convenio Solidario No. 4148 de 2023

Respetada presidenta,

Teniendo en cuenta que se han cumplido los requisitos previos para la ejecución del Convenio Solidario **No. 4148 de 2023** que tiene por objeto: ***"AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LA ESPERANZA, MUNICIPIO DE CANTAGALLO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL."*** le informo que a partir de la fecha se imparte la Orden de Inicio de ejecución del citado convenio.

El convenio cuenta con Registro Presupuestal **No. 1227923** del **01 de noviembre de 2023** y Acta de Aprobación de las Garantías y Seguros exigidos del **19 de diciembre de 2023.**

Para la vigilancia y control de las actividades técnicas administrativas, financieras y ambientales de las obras derivadas del objeto del convenio, el Instituto Nacional de Vías contrató como interventor a la empresa **CONSTRUCCIONES HERCAR SAS,** que tiene como representante legal a **ROCIO HERRERA CARCAMO** a través de documento de Aceptación de Oferta No. **4978** de **2023** con quien deberá coordinar todo lo relacionado con el desarrollo del objeto contractual, y cuyos datos de contacto son: Dirección: Diagonal 32 - 73 15 Barrio Los Alpes, Cartagena, Celular: 3174769843 y correo electrónico: construc.hercar@gmail.com

De igual forma le informo que para el control y vigilancia el Instituto Nacional de Vías de conformidad con la delegación de funciones vigente designará a través de la **DIRECCIÓN TERRITORIAL BOLIVAR** a un Supervisor del Contrato de Interventoría.

Así mismo, en atención al contenido del Manual de Contratación del Instituto Nacional de Vías, designó al ingeniero **Juan Pablo González Velandia** como Gestor Técnico de Proyecto, cuyos datos de contacto son: Dirección: Calle 25G # 73B-90 Complejo

Instituto Nacional de Vías
PBX: (+57) 601 377 0600 Línea gratuita: 018000117844
http://www.invias.gov.co
Correo institucional: atencionciudadano@invias.gov.co
1/2

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA INVIAS

Empresarial Central Point (Bogotá, D.C - Colombia); correo electrónico: jpgonzalez@invias.gov.co

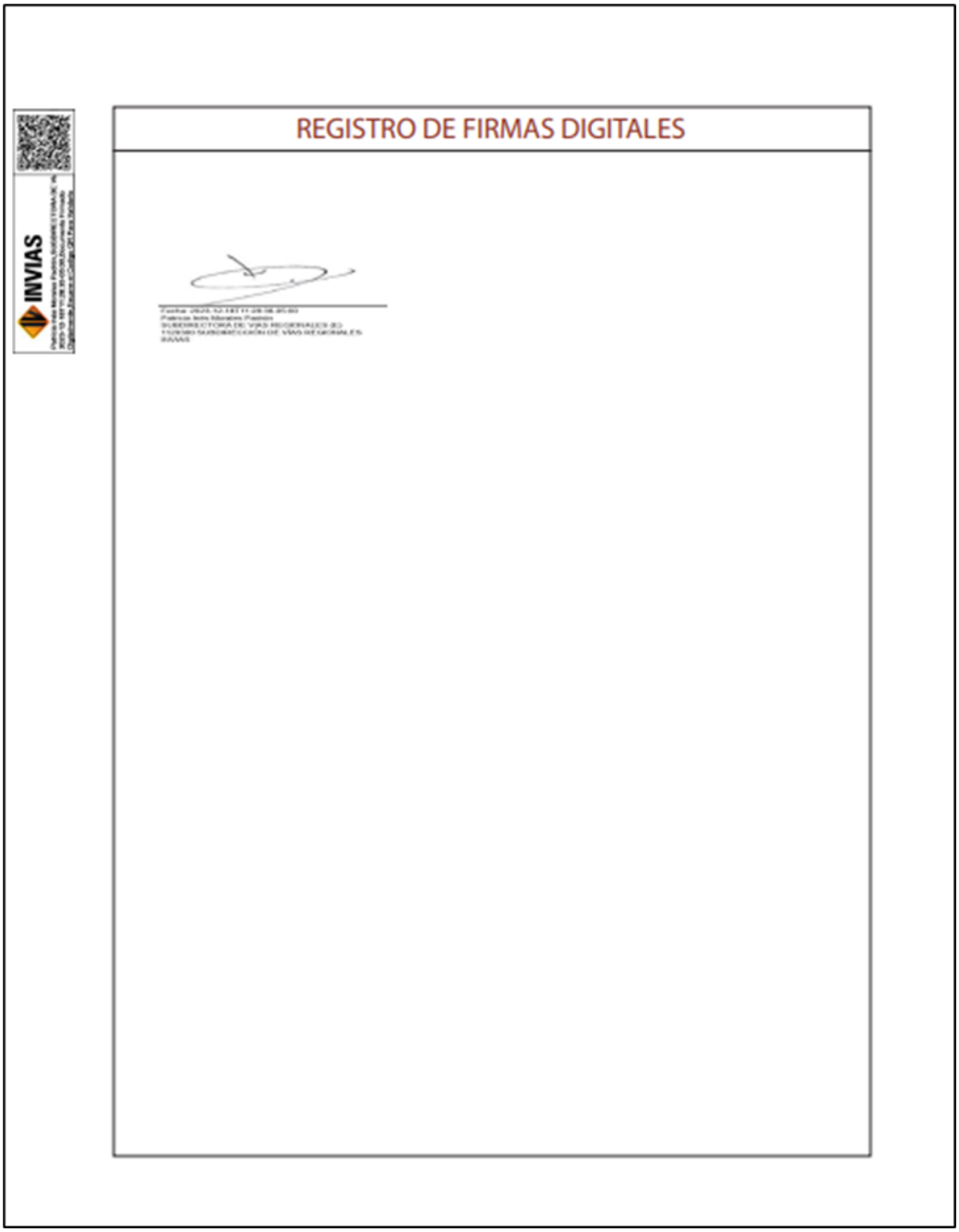
Cordialmente,

Patricia Inés Morales Padrón
SUBDIRECTORA DE VIAS REGIONALES (E)

Proyectado Por: JUAN PABLO GONZALEZ VELANDIA
Revisado Por: SANDRA MILENA ACOSTA GOMEZ

Copia Interna a: FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA (1000016), FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA (1000004)

Instituto Nacional de Vías
PBX: (+57) 601 377 0600 Línea gratuita: 018000117844
http://www.invias.gov.co
Correo institucional: atencionciudadano@invias.gov.co
2/2


REGISTRO DE FIRMAS DIGITALES
INVIAS

- **Orden de iniciación del Contrato No. 4978 de 2023**

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA INVIAS

Fecha: 2023-12-20 14:23:16
Radicado: 20235-VBOL-030462
Destino: ROCIO HERRERA CARCAMO
Anexos: 0

**Al contestar cite este radicado:** 2023S-VBOL-030462
**Fecha: 2023-12-20 14:23:16**

Señor (a):
ROCIO HERRERA CARCAMO
Representante Legal

Diagonal 32 #73-15
3174769843
construc.hercar@gmail.com
CARTAGENA DE INDIAS BOLIVAR

**Asunto:** ORDEN DE INICIACIÓN del Contrato No. 4978 de 2023

Respetada señora

Teniendo en cuenta que se han cumplido los requisitos previos a la ejecución del contrato citado en la referencia, que tiene por objeto INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL, atentamente le informo que a partir del día veintiuno (21) de diciembre del Dos Mil Veintitrés (2023), se imparte la orden de Iniciación de que trata la cláusula Sexta del contrato.

Plazo de contrato: HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2023

La vigilancia del contrato estará a cargo del Ingeniero ARNULFO ARIAS SAENZ, con quien se le solicita coordinar todo lo relacionado con el desarrollo del objeto contractual. Su dirección es: Calle del candilejo No. 33-41 Cartagena, Teléfono 6643234 - Email aasaez@gov.co

Atento saludo,

Fabian Ernesto Arango Pineda
DIRECTOR TERRITORIAL MAGDALENA

Recibido Rocio Herrera Carcamo
Representante legal

Proyectado Por: OLGA LEÓN MENDOZA
Revisado Por: CARLO RICARDO TORRES YARZAGARAY
Aprobado Por:

Copia Interna a:
Copia Externa a:

Instituto Nacional de Vías
PBX: (+57) 601 377 0600 Línea gratuita: 018000117844
http://www.invias.gov.co
Correo institucional: atencionciudadano@invias.gov.co
1/1

## INFORMACION CONTRATO DE INTERVENTORIA

### Información general del contrato

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CONTRATO DE INTERVENTORIA NO.** | 4978 de 2023 | | |
| **CONTRATISTA:** | CONSTRUCCIONES HERCAR SAS | **NIT:** | 900.361789-5 |
| **INTEGRANTES (CONSORCIO O UNION TEMPORAL):** | | | |
| **OBJETO:** | INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL" | | |
| **FECHA DE INICIO:** | 20 DE DICIEMBRE DE 2023 | SUB DIRECCION VIAS REGIONALES | |
| **VALOR INICIAL:** | $ 85.339.804,00 INCLUIDO IVA | | |
| **VALOR ADICIONES:** | | | |
| **ADICIÓN 1:** | $ 30.660.196,00 INCLUIDO IVA | | |
| **ADICIÓN N:** | | | |
| **VALOR ACTUAL:** | $ 116.000.000.00 INCLUIDO IVA | | |
| **ANTICIPO** | | | |
| **ANTICIPO OTORGADO:** | | | |
| **ANTICIPO EN FIDUCIA:** | | | |
| **ANTICIPO AMORTIZADO:** | | | |
| **SALDO POR AMORTIZAR:** | | | |
| **PLAZO INICIAL:** | HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2023 | | |
| **TOTAL, PRÓRROGAS:** | CINCO (05) MESES Y TRECE (13) DIAS | | |
| **PRÓRROGA 1:** | 18 DE ENERO DE 2024 A 30 DE ABRIL DE 2024 | | |
| **PRÓRROGA N 2 :** | 01 DE MAYO DE 2024 A 30 DE JUNIO DE 2024 | | |
| **PRORROGA 3:** | | | |
| **PRORROGA 4:** | | | |
| **FECHA DE FINALIZACIÓN:** | 30 DE JUNIO DE 2024 | | |

**1.2. Descripción de las acciones a seguir por parte de la interventoría**

Las actividades desarrolladas obedecen al periodo 01 DE JUNIO A 30 DE JUNIO DE 2024 dentro de la referencia del contrato de interventoría No. 4978 de 2023, celebrado entre INVIAS y CONSTRUCCIONES HERCAR S.A.S, con el objeto: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

Para el presente periodo se presentan las descripciones de las acciones a seguir por parte de la interventoría de acuerdo con el desarrollo semanal del contrato de obra.

**Semana 21 EL CAGUI**
- Fundida de placa Huella
- Se presentaron lluvias generando atrasos
- Se continuó armado de hierro
- Se fundió ciclópeo

**Semana 22 EL CAGUI**
- Fundición de Cunetas
- Alistamiento de formaleta para fundir concreto ciclópeo
- Fundición de ciclópeo lateral y central
- Se presentaron lluvias por lo que generó atrasos en el avance

**Semana 23 EL CAGUI**
- Fundición de Cunetas
- Alistamiento de formaleta para fundir concreto ciclópeo
- Fundición de ciclópeo lateral y central
- Se presentaron lluvias por lo que generó atrasos en el avance

**Semana 24 EL CAGUI**
- Armado de acero para huellas
- Fundición de placas de ciclópeo lateral
- Fundición de huellas en ambos carriles y vigas riostra
- Fundición de cunetas
- Encofrado para cunetas
- Armado y figurado de acero
- Fundición de bordillo
- Toma de densidades y muestras de concreto

**Semana 21 PATICO ALTO**
- Se realizó fundida de placa de cuneta y ciclópeo
- Se realizó comité de veeduría abordando temas sobre el avance de obra
- Se inicio conformación del lado izquierdo de la placa huella

**Semana 22 PATICO ALTO**
- Fundida de Placa huella
- Fundida de placas de ciclópeo
- Llegada de material a la obra
- Instalación de valla
- Reunión presencial con interventoría

**Semana 23 PATICO ALTO**
- Fundida de huella segundo carril primer tramo
- Encofrado, armado de acero y fundición de placa huella con acero de refuerzo

**Semana 24 PATICO ALTO**

- Fundición de ciclópeo
- Encofrado para fundida de bordillos
- Fundida de bordillos
- Se arma formaleta e instalación de acero y fundida de cunetas

**Semana 21 LA ESPERANZA**

- Se fundieron losas de concreto
- Se traslado triturado y arena para el sitio de trabajo
- Se fundió ciclópeo
- **Semana 22 LA ESPERANZA**
- Se fundieron losas de concreto
- Llegada de material a la obra
- Se fundió ciclópeo
- Reunión presencial con interventoría

**Semana 23 LA ESPERANZA**

- Conformación de material subbase
- Encofrado para placa huella
- Encofrado para cunetas
- Fundición de huellas
- Fundición de cunetas
- Inicio Fundición carril izquierdo

**Semana 24 LA ESPERANZA**

- Fundición de placas de ciclópeo lateral
- Fundición de vigas riostras
- Recepción de acero y cemento
- Fundición de huellas
- Fundición de cunetas
- Toma muestras para laboratorio

## Informe financiero y presupuestal de interventoría

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-MNG-IN-15-FR-9 |
| VERSIÓN | 1 |
| PÁGINA | 1 |

FECHA: 4/07/2024 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES — **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 4978 DE 2023
**MES INFORME MENSUAL:** jun-24
**CONTRATO DE OBRA No:** CONVENIO SOLIDARIO NÚMERO 4144 DE 2023; CONVENIO SOLIDARIO NÚMERO 4463 DE 2023; CONVENIO SOLIDARIO NÚMERO 4148 DE 2023

**INTERVENTOR:** CONSTRUCCIONES HERCAR SAS
**PROYECTO:** INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"
**CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA EL CAGUI; JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA PATICO ALTO; JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LA ESPERANZA

**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 | 1392123 | C-2402-0600-14-0-2402041-02 | 10 | Nacion | 4978-2023 | $ 85.339.804,00 | |
| 2023 | 1392123 | C-2402-0600-14-0-2402041-03 | 10 | Nación | 4978-1-2023-2023 | $ 30.660.196 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | TOTAL | | | | $ 116.000.000,00 | |

**VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO:** $ 116.000.000,00

**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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 21 DE DICIEMBRE-27 DE DICIEMBRE 2024 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | | | $ 116.000.000,00 | | | |
| 2 | 18 DE ENERO-31 DE ENERO DE 2024 | $ 4.302.000,00 | $ 817.380,00 | $ 5.119.380,00 | $ - | $ - | | | $ 110.880.620,00 | | | |
| 3 | 01 DE FEBRERO-29 DE FEBRERO DE 2024 | $ 12.074.000,00 | $ 2.294.060,00 | $ 14.368.060,00 | | | | | $ 96.512.560,00 | | | |
| 4 | 01 DE MARZO-31 DE MARZO DE 2024 | $ 16.018.000,00 | $ 3.043.420,00 | $ 19.061.420,00 | | | | | $ 77.451.140,00 | | | |
| 5 | 01 DE ABRIL-30 DE ABRIL DE 2024 | $ 18.950.000,00 | $ 3.600.500,00 | $ 22.550.500,00 | | | | | $ 54.900.640,00 | | | |
| 6 | 01 DE MAYO-31 DE MAYO DE 2024 | $ 26.100.500,00 | $ 4.959.095,00 | $ 31.059.595,00 | | | | | $ 23.841.045,00 | | | |
| 7 | 1 DE JUNIO-30 DE JUNIO DE 2024 | $ 18.244.500,00 | $ 3.466.455,00 | $ 21.710.955,00 | | | | | $ 2.130.090,00 | | | |
| | **TOTALES** | **$ 95.689.000,00** | **$ 18.180.910,00** | **$ 113.869.910,00** | | | | | | | | |

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

**RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO**

| | VALOR BÁSICO | IVA | TOTAL |
|---|---|---|---|
| ACTA DE INTERVENTORIA No. 01 | $ - | $ - | $ - |
| ACTA DE INTERVENTORIA No. 02 | $ 4.302.000,00 | $ 817.380,00 | $ 5.119.380,00 |
| ACTA DE INTERVENTORIA No. 03 | $ 12.074.000,00 | $ 2.294.060,00 | $ 14.368.060,00 |
| ACTA DE INTERVENTORIA No. 04 | $ 16.018.000,00 | $ 3.043.420,00 | $ 19.061.420,00 |
| ACTA DE INTERVENTORIA No. 05 | $ 18.950.000,00 | $ 3.600.500,00 | $ 22.550.500,00 |
| ACTA DE INTERVENTORIA No. 06 | $ 26.100.500,00 | $ 4.959.095,00 | $ 31.059.595,00 |
| ACTA DE INTERVENTORIA No. 07 | $ 18.244.500,00 | $ 3.466.455,00 | $ 21.710.955,00 |
| **VALOR TOTAL** | | | **$ 113.869.910,00** |

***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 SIF e incluir las aclaraciones pertinentes.
2. Este formato se diligencia por año.

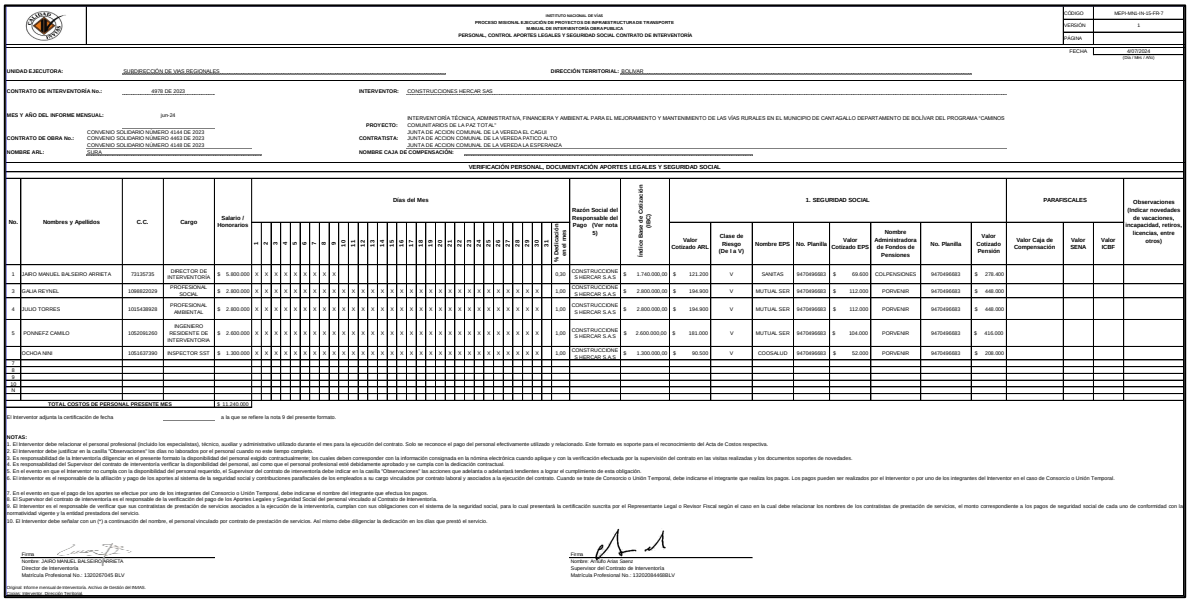
Firma
Nombre: JAIRO BALSEIRO ARRETA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 132026704S BLV

Firma
Nombre: ARNULFO ARIAS SAENZ
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 13202084468BLV

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

# REPORTE EJECUCION MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORIA

## Personal, Control Aportes Legales Y Seguridad Social Contrato De Interventoría



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

CODIGO: MEPI-MNU-IN-10-FR-7
VERSIÓN: 1
PAGINA:
FECHA: 4/07/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOLIVAR

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4978 DE 2023 — INTERVENTOR: CONSTRUCCIONES HERCAR SAS

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: jun-24 — PROYECTO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

CONTRATO DE OBRA No.: CONVENIO SOLIDARIO NÚMERO 4144 DE 2023; CONVENIO SOLIDARIO NÚMERO 4463 DE 2023; CONVENIO SOLIDARIO NÚMERO 4148 DE 2023 — CONTRATISTA: JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA PATICO ALTO; JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LA ESPERANZA

NOMBRE ARL: SURA — NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

| No. | Nombres y Apellidos | C.C. | Cargo | Salario / Honorarios | Días del Mes (1 a 31) | % Días Laborados en el mes | Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 1) | Indice 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 | JAIRO MANUEL BALSERO ARRIETA | 73139735 | DIRECTOR DE INTERVENTORIA | $ 5.800.000 | X X X X X X X X X | 0,30 | CONSTRUCCIONES HERCAR S.A.S | $ 1.740.000,00 | $ 121.200 | V | SANITAS | 9470496883 | $ 69.600 | COLPENSIONES | 9470496883 | $ 278.400 | | | | |
| 2 | GALIA REYNEL | 1068822029 | PROFESIONAL SOCIAL | $ 2.800.000 | 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 X X | 1,00 | CONSTRUCCIONES HERCAR S.A.S | $ 2.800.000,00 | $ 194.900 | V | MUTUAL SER | 9470496883 | $ 112.000 | PORVENIR | 9470496883 | $ 448.000 | | | | |
| 4 | JULIO TORRES | 1015438928 | PROFESIONAL AMBIENTAL | $ 2.800.000 | 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 X X | 1,00 | CONSTRUCCIONES HERCAR S.A.S | $ 2.800.000,00 | $ 194.900 | V | MUTUAL SER | 9470496883 | $ 112.000 | PORVENIR | 9470496883 | $ 448.000 | | | | |
| 5 | FONNEFZ CAMILO | 1052091265 | INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA | $ 2.600.000 | 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 X X | 1,00 | CONSTRUCCIONES HERCAR S.A.S | $ 2.600.000,00 | $ 181.000 | V | MUTUAL SER | 9470496883 | $ 104.000 | PORVENIR | 9470496883 | $ 416.000 | | | | |
| 6 | OCHOA NINI | 1053437390 | INSPECTOR SST | $ 1.300.000 | 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 X X | 1,00 | CONSTRUCCIONES HERCAR S.A.S | $ 1.300.000,00 | $ 90.500 | V | COOSALUD | 9470496883 | $ 52.000 | PORVENIR | 9470496883 | $ 208.000 | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TOTAL COSTOS DE PERSONAL PRESENTE MES | | | $ 11.240.000 | | | | | | | | | | | | | | | | |

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 Interventoria 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 interventoria 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 interventoria 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 interventoria es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Interventoria.
9. El interventor es el responsable de verificar que sus contratistas de prestación de servicios asociados a la ejecución de la interventoria, 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
Nombre: JAIRO MANUEL BALSERO ARRIETA
Director de Interventoria
Matricula Profesional No.: 13202767045 BLV

Firma
Nombre: Alberto Arias Saenz
Supervisor del Contrato de Interventoria
Matricula Profesional No.: 13202004498BLV

Original: Informe mensual de interventoría, Archivo de Gestión del INVIAS.
Copia: Supervisor, Residente Interventoría

## Equipo y vehículos de interventoría

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

FECHA: 4/07/2024

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES

**DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTROL DIARIO DE EQUIPOS Y VEHÍCULOS DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**

**PERIODO / MES INFORME MENSUAL:** may-24

**PROYECTO:** INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

**CONTRATO INTERVENTORÍA No.** 4978-2023

**INTERVENTORÍA:** CONSTRUCCIONES HERCAR SAS

**CONTRATO DE OBRA No.** CONVENIO SOLIDARIO NÚMERO 4144 DE 2023<br>CONVENIO SOLIDARIO NÚMERO 4463 DE 2023<br>CONVENIO SOLIDARIO NÚMERO 4148 DE 2023

**CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA EL CAGUI<br>JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA PATICO ALTO<br>JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LA ESPERANZA

| 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 | DISCOVER 125 UG | 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 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**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: JAIRO BALSEIRO ARRIETA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 1320267045 BLV

Firma
Nombre: ARNULFO ARIAS SAENZ
Supervisor del Contrato de Interventoría.
Matrícula Profesional No.: 1320208468BLV

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

## Seguimiento de garantías contrato de interventoría

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

FECHA: 4/07/2024 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 4978 DE 2023 **INTERVENTOR:** CONSTRUCCIONES HERCAR SAS

**OBJETO DEL CONTRATO:**
INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

**FECHA DE INICIO:** 20 de diciembre de 2023
**PLAZO INICIAL:** Hasta el 31 de diciembre de 2023
**FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:** 30 de abril de 2024 (Incluye prórrogas y suspensiones)
**VALOR INICIAL:** $ 85.339.804,00
**VALOR ACUMULADO:** $ 116.000.000,00 (Incluye adiciones)

**SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** ARNULFO ARIAS SAENZ

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL**

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | 10% | $ 8.533.980,00 | 14 | 12 | 2023 | 30 | 6 | 2024 |
| Prestaciones Sociales | 20% | $ 17.067.960,00 | 14 | 12 | 2023 | 31 | 12 | 2026 |
| Calidad del Servicio | 30% | $ 25.601.941,00 | 31 | 12 | 2023 | 31 | 12 | 2024 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** CG-1050764
**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:** SEGUROS DEL ESTADO S.A
**Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II:**

**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.

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | 10% | $ 11.600.000,00 | 29 | 4 | 2024 | 30 | 3 | 2025 |
| Prestaciones Sociales | 20% | $ 23.200.000,00 | 24 | 4 | 2024 | 30 | 6 | 2024 |
| Calidad del Servicio | 30% | $ 34.800.000,00 | 30 | 6 | 2024 | 30 | 6 | 2025 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** CG-1050764
**Certificado de modificación o anexo No.:** 5
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)
**Razón Social Compañía Aseguradora:** SEGUROS DEL ESTADO S.A.
**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: JAIRO BALSEIRO ARRIETA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 1320267045 BLV

Firma
Nombre: ARNULFO ARIAS SAENZ
Supervisor Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 13202084468BLV

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

## CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Durante el cuarto periodo del proyecto, comprendido del 1 al 30 de junio de 2024, los convenios han alcanzado más del 70% de avance en la ejecución del proyecto. Asimismo, se han realizado reuniones con las juntas para avanzar en todos los requerimientos y evitar más retrasos. Además, se realizó la distribución de los recursos asignados a esta interventoría para supervisar a la Junta de Acción Comunal Buenos Aires, con el fin de cubrir los meses de Mayo, Junio y Julio, dado que los convenios solicitaron Tres meses adicionales para finalizar la obra, en los cuales se dio una prórroga sin adición de recursos. A su vez, distribución se llevó a cabo teniendo en cuenta que la JAC ya no es responsabilidad de esta interventoría, puesto que, según las instrucciones del INVIAS, nosotros como interventoría no contamos con la supervisión de esa Junta de Acción Comunal.

Es crucial mantener un enfoque diligente y concentrado para superar estos obstáculos y avanzar hacia la conclusión exitosa del proyecto. Es imperativo abordar prioritariamente los desafíos relacionados con el cumplimiento de los plazos establecidos.

**RECOMENDACIONES**

- Establecer Protocolos de Organización: Es fundamental implementar protocolos claros de organización para las reuniones de las juntas de acción comunal, incluyendo una agenda predefinida y roles específicos para los participantes, a fin de mejorar la eficiencia y la productividad de dichas reuniones.

- Mejorar la Comunicación: Se recomienda promover una comunicación efectiva entre todas las partes involucradas en el proyecto, garantizando que la información relevante se comparta de manera oportuna y completa para evitar malentendidos y retrasos en la toma de decisiones.
- Capacitación en Gestión de Proyectos: Se sugiere proporcionar capacitación en gestión de proyectos a los miembros de las juntas de acción comunal, con el objetivo de mejorar su comprensión de los procesos contractuales y su capacidad para colaborar de manera efectiva en la ejecución del proyecto.

- Monitoreo y Seguimiento Continuo: Es importante establecer mecanismos de monitoreo y seguimiento continuo para supervisar el progreso del proyecto y detectar posibles problemas o desviaciones en etapas tempranas, permitiendo así una acción correctiva rápida y efectiva.

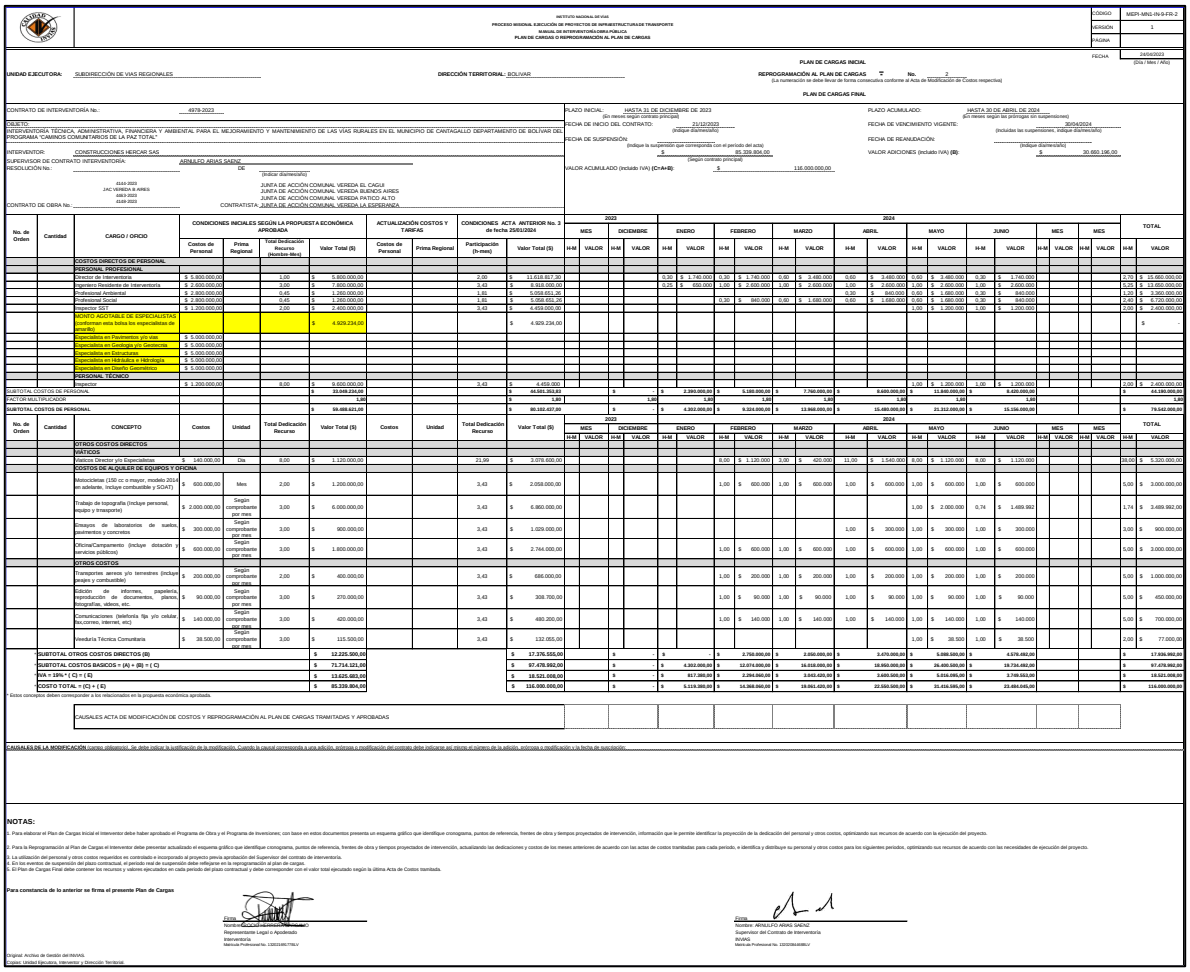
- Fomentar la Transparencia: Se debe promover la transparencia en todas las etapas del proyecto, asegurando que las decisiones y acciones sean tomadas de manera abierta y honesta, lo que contribuirá a generar confianza y compromiso por parte de todas las partes involucradas.

- Establecer Alianzas Estratégicas: Se recomienda explorar la posibilidad de establecer alianzas estratégicas con otras organizaciones o entidades que puedan aportar recursos y experiencia adicional para fortalecer la gestión y ejecución del proyecto.

- Evaluar Continuamente el Desempeño: Se debe realizar una evaluación continua del desempeño del proyecto, identificando áreas de mejora y oportunidades de optimización para garantizar su éxito a largo plazo.

# ANEXOS

## Plan De Cargas O Reprogramación Al Plan De Cargas



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
PLAN DE CARGAS O REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS

CÓDIGO: MEPI-MN1-IN-9-FR-2 | VERSIÓN: 1 | PÁGINA: | FECHA: 24/04/2023 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOLIVAR

PLAN DE CARGAS INICIAL — REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS No. 2 (La numeración se debe llevar de forma consecutiva conforme al Acta de Modificación de Costos respectiva)

PLAN DE CARGAS FINAL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4978-2023

OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE CANTAGALLO DEPARTAMENTO DE BOLIVAR DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

INTERVENTOR: CONSTRUCCIONES HERCAR SAS

SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORIA: ARNULFO ARIAS SAENZ

RESOLUCIÓN No.: — DE — (Indicar día/mes/año)

CONTRATO DE OBRA No.: — CONTRATISTA: 4144-2023 JAC VEREDA IA IRIES; 4963-2023 JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA EL CAGUI; 4148-2023 JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA BUENOS AIRES; JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA PATICO ALTO; JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA LA ESPERANZA

PLAZO INICIAL: HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2023 (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 21/12/2023 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda Con el periodo del acta)
$ 85.339.804,00 (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): $ 116.000.000,00

PLAZO ACUMULADO: HASTA 30 DE ABRIL DE 2024 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/04/2024 (Incluidas las suspensiones. Indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): $ 30.660.196,00

| No. de Orden | Cantidad | CARGO / OFICIO | CONDICIONES INICIALES SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA | | | | ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS | | | CONDICIONES ACTA ANTERIOR No. 3 de fecha 25/01/2024 | | 2023 | | | | 2024 | | | | | | | | | | | | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Costos de Personal | Prima Regional | Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes) | Valor Total ($) | Costos de Personal | Prima Regional | Participación (h-mes) | Valor Total ($) | MES H-M | MES VALOR | DICIEMBRE H-M | DICIEMBRE VALOR | ENERO H-M | ENERO VALOR | FEBRERO H-M | FEBRERO VALOR | MARZO H-M | MARZO VALOR | ABRIL H-M | ABRIL VALOR | MAYO H-M | MAYO VALOR | JUNIO H-M | JUNIO VALOR | MES H-M | MES VALOR | H-M | VALOR |
| | | **COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | **PERSONAL PROFESIONAL** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Director de Interventoria | $ 5.800.000,00 | | 1,00 | $ 5.800.000,00 | | | 2,00 | $ 11.618.827,30 | | | | | 0,30 | $ 1.740.000 | 0,30 | $ 1.740.000 | 0,60 | $ 3.480.000 | 0,60 | $ 3.480.000 | 0,60 | $ 3.480.000 | 0,30 | $ 1.740.000 | | | 2,70 | $ 15.660.000,00 |
| | | Ingeniero Residente de Interventoria | $ 2.600.000,00 | | 2,00 | $ 7.800.000,00 | | | 3,43 | $ 9.918.000,00 | | | | | 0,25 | $ 650.000 | 1,50 | $ 2.600.000 | 1,00 | $ 2.600.000 | 1,00 | $ 2.600.000 | 1,00 | $ 2.600.000 | 1,00 | $ 2.600.000 | | | 5,25 | $ 13.650.000,00 |
| | | Profesional Ambiental | $ 2.800.000,00 | | 0,45 | $ 1.260.000,00 | | | 1,81 | $ 5.058.651,30 | | | | | | | | | | | 0,30 | $ 840.000 | 0,60 | $ 1.680.000 | 0,30 | $ 840.000 | | | 1,20 | $ 3.360.000,00 |
| | | Profesional Social | $ 2.800.000,00 | | 0,45 | $ 1.260.000,00 | | | 1,81 | $ 5.058.651,30 | | | | | | | 0,30 | $ 840.000 | 0,60 | $ 1.680.000 | 0,60 | $ 1.680.000 | 0,60 | $ 1.680.000 | 0,30 | $ 840.000 | | | 2,40 | $ 6.720.000,00 |
| | | Inspector SST | $ 1.200.000,00 | | 2,00 | $ 2.400.000,00 | | | 3,43 | $ 4.459.000,00 | | | | | | | | | | | | | 1,00 | $ 1.200.000 | 1,00 | $ 1.200.000 | | | 2,00 | $ 2.400.000,00 |
| | | MERITO AJUSTABLE DE ESPECIALISTAS (conforman esta bolsa los especialistas de ampliación) | | | | $ 4.929.234,00 | | | | $ 4.929.234,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $ - |
| | | Especialista en Pavimentos y/o vias | $ 5.000.000,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Especialista en Geologia y/o Geotecnia | $ 5.000.000,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Especialista en Estructuras | $ 5.000.000,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Especialista en Hidraulica e Hidrologia | $ 5.000.000,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Especialista en Diseño Geometrico | $ 5.000.000,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | **PERSONAL TÉCNICO** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Inspector | $ 1.200.000,00 | | 8,00 | $ 9.600.000,00 | | | 3,43 | $ 4.459.000 | | | | | | | | | | | | | 1,00 | $ 1.200.000 | 1,00 | $ 1.200.000 | | | 2,00 | $ 2.400.000,00 |
| SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL | | | | | | $ 33.049.234,00 | | | | $ 44.561.353,93 | | $ - | | $ - | | $ 2.390.000,00 | | $ 5.180.000,00 | | $ 7.760.000,00 | | $ 9.600.000,00 | | $ 11.840.000,00 | | $ 8.420.000,00 | | | | $ 44.190.000,00 |
| FACTOR MULTIPLICADOR | | | | | | 1,00 | | | | 1,00 | | | | 1,00 | | 1,00 | | 1,00 | | 1,00 | | 1,00 | | 1,00 | | 1,00 | | | | 1,00 |
| SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL | | | | | | $ 59.488.621,05 | | | | $ 80.102.437,80 | | $ - | | $ - | | $ 4.302.000,00 | | $ 9.324.000,00 | | $ 13.968.000,00 | | $ 15.480.000,00 | | $ 21.312.000,00 | | $ 15.156.000,00 | | | | $ 79.542.000,00 |

| No. de Orden | Cantidad | CONCEPTO | Costos | Unidad | Total Dedicación Recurso | Valor Total ($) | Costos | Unidad | Total Dedicación Recurso | Valor Total ($) | 2023 MES H-M | 2023 MES VALOR | 2023 DICIEMBRE H-M | 2023 DICIEMBRE VALOR | 2024 ENERO H-M | 2024 ENERO VALOR | 2024 FEBRERO H-M | 2024 FEBRERO VALOR | 2024 MARZO H-M | 2024 MARZO VALOR | 2024 ABRIL H-M | 2024 ABRIL VALOR | 2024 MAYO H-M | 2024 MAYO VALOR | 2024 JUNIO H-M | 2024 JUNIO VALOR | 2024 MES H-M | 2024 MES VALOR | TOTAL H-M | TOTAL VALOR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **OTROS COSTOS DIRECTOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | **VIATICOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Viaticos Director y/o Especialistas | $ 140.000,00 | Dia | 8,00 | $ 1.120.000,00 | | | 21,99 | $ 3.079.600,00 | | | | | | | 8,00 | $ 1.120.000 | 3,00 | $ 420.000 | 11,00 | $ 1.540.000 | 8,00 | $ 1.120.000 | 8,00 | $ 1.120.000 | | | 39,00 | $ 5.320.000,00 |
| | | **COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Motocicletas (150 cc o mayor, modelo 2014 en adelante, incluye combustible y SOAT) | $ 600.000,00 | Mes | 2,00 | $ 1.200.000,00 | | | 3,43 | $ 2.058.000,00 | | | | | | | 1,00 | $ 600.000 | 1,00 | $ 600.000 | 1,00 | $ 600.000 | 1,00 | $ 600.000 | 1,00 | $ 600.000 | | | 5,00 | $ 3.000.000,00 |
| | | Trabajo de topografia (Incluye personal, equipo y transporte) | $ 2.000.000,00 | Según comprobante por mes | 3,00 | $ 6.000.000,00 | | | 3,43 | $ 6.860.000,00 | | | | | | | | | | | | | 1,00 | $ 2.000.000 | 0,74 | $ 1.489.992 | | | 1,74 | $ 3.489.992,00 |
| | | Ensayos de laboratorios de suelos, pavimentos y concretos | $ 300.000,00 | Según comprobante por mes | 3,00 | $ 900.000,00 | | | 3,43 | $ 1.029.000,00 | | | | | | | | | | | 1,00 | $ 300.000 | 1,00 | $ 300.000 | 1,00 | $ 300.000 | | | 3,00 | $ 900.000,00 |
| | | Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios publicos) | $ 600.000,00 | Según comprobante por mes | 3,00 | $ 1.800.000,00 | | | 3,43 | $ 2.744.000,00 | | | | | | | 1,00 | $ 600.000 | 1,00 | $ 600.000 | 1,00 | $ 600.000 | 1,00 | $ 600.000 | 1,00 | $ 600.000 | | | 5,00 | $ 3.000.000,00 |
| | | **OTROS COSTOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Transportes aereos y/o terrestres (Incluye peajes y combustible) | $ 200.000,00 | Según comprobante por mes | 2,00 | $ 400.000,00 | | | 3,43 | $ 686.000,00 | | | | | | | 1,00 | $ 200.000 | 1,00 | $ 200.000 | 1,00 | $ 200.000 | 1,00 | $ 200.000 | 1,00 | $ 200.000 | | | 5,00 | $ 1.000.000,00 |
| | | Edición de informes, papeleria, reproducción de documentos, planos, fotografias, videos, etc. | $ 90.000,00 | Según comprobante por mes | 3,00 | $ 270.000,00 | | | 3,43 | $ 308.700,00 | | | | | | | 1,00 | $ 90.000 | 1,00 | $ 90.000 | 1,00 | $ 90.000 | 1,00 | $ 90.000 | 1,00 | $ 90.000 | | | 5,00 | $ 450.000,00 |
| | | Comunicaciones (telefonia fija y/o celular, hu.correo, internet, etc) | $ 140.000,00 | Según comprobante por mes | 3,00 | $ 420.000,00 | | | 3,43 | $ 480.200,00 | | | | | | | 1,00 | $ 140.000 | 1,00 | $ 140.000 | 1,00 | $ 140.000 | 1,00 | $ 140.000 | 1,00 | $ 140.000 | | | 5,00 | $ 700.000,00 |
| | | Vendura Técnica Comunitaria | $ 38.500,00 | Según comprobante por mes | 3,00 | $ 115.500,00 | | | 3,43 | $ 132.055,00 | | | | | | | | | | | | | 1,00 | $ 38.500 | 1,00 | $ 38.500 | | | 2,00 | $ 77.000,00 |
| | | **SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (B)** | | | | $ 12.225.500,00 | | | | $ 17.376.555,00 | | $ - | | $ - | | $ - | | $ 2.750.000,00 | | $ 2.050.000,00 | | $ 3.470.000,00 | | $ 5.088.500,00 | | $ 4.576.492,00 | | | | $ 17.934.992,00 |
| | | **SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) = ( C)** | | | | $ 71.714.121,05 | | | | $ 97.478.992,80 | | $ - | | $ - | | $ 4.302.000,00 | | $ 12.074.000,00 | | $ 16.018.000,00 | | $ 18.950.000,00 | | $ 26.400.500,00 | | $ 19.734.492,00 | | | | $ 97.476.992,80 |
| | | **IVA = 19% * ( C) = ( E)** | | | | $ 13.625.683,00 | | | | $ 18.521.008,00 | | $ - | | $ - | | $ 817.380,00 | | $ 2.294.060,00 | | $ 3.043.420,00 | | $ 3.600.500,00 | | $ 5.016.095,00 | | $ 3.749.553,00 | | | | $ 18.521.008,00 |
| | | **COSTO TOTAL = (C) + ( E)** | | | | $ 85.339.804,00 | | | | $ 116.000.000,00 | | $ - | | $ - | | $ 5.119.380,00 | | $ 14.368.060,00 | | $ 19.061.420,00 | | $ 22.550.500,00 | | $ 31.416.595,00 | | $ 23.484.045,00 | | | | $ 116.000.000,00 |

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

CAUSALES ACTA DE MODIFICACIÓN DE COSTOS Y REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS TRAMITADAS Y APROBADAS

**CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN** (campo obligatorio): Se debe indicar la justificación de la modificación. Cuando la causal corresponda a una adición, prórroga o modificación del contrato debe indicarse así: prórroga #1 número de la adición, prórroga o modificación y la fecha de suscripción.

**NOTAS:**

1. Para elaborar el Plan de Cargas Inicial el Interventor debe haber aprobado el Programa de Obra y el Programa de Inversiones; con base en estos documentos presenta un esquema gráfico que identifique cronograma, puntos de referencia, frentes de obra y tiempos proyectados de intervención, información que le permite identificar la proyección de la dedicación del personal y otros costos, optimizando sus recursos de acuerdo con la ejecución del proyecto.
2. Para la Reprogramación al Plan de Cargas el Interventor debe presentar actualizado el esquema gráfico que identifique cronograma, puntos de referencia, frentes de obra y tiempos proyectados de intervención, actualizando las dedicaciones y costos de los meses anteriores de acuerdo con las actas de costos tramitadas para cada periodo, e identifica y distribuye su personal y otros costos para los siguientes periodos, optimizando sus recursos de acuerdo con las necesidades de ejecución del proyecto.
3. La utilización del personal y otros costos requeridos es controlado e incorporado al proyecto previa aprobación del Supervisor del contrato de interventoría.
4. En los eventos de suspensión del plazo contractual, el periodo real de suspensión debe reflejarse en la reprogramación al plan de cargas.
5. El Plan de Cargas Final debe contener los recursos y valores ejecutados en cada periodo del plazo contractual y debe corresponder con el valor total ejecutado según la última Acta de Costos tramitada.

**Para constancia de lo anterior se firma el presente Plan de Cargas**

Firma: Nombre: [illegible] Representante Legal o Apoderado Interventoría. Matrícula Profesional No. 1320216857781V

Firma: Nombre: ARNULFO ARIAS SAENZ. Supervisor del Contrato de Interventoría INVIAS. Matrícula Profesional No. 13203394-80861V

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.

## Acta de reunión

| | | | |
|---|---|---|---|
| | INSTITUTO NACIONAL DE VIAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>ACTA DE REUNIÓN | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-14-FR-2 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

FECHA: 12/06/2024 (Día / Mes / Año)

**(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)**

ACTA DE REUNIÓN No. 4
(La numeración será consecutiva)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTRATO DE OBRA No.** CONVENIO SOLIDARIO NÚMERO 4144 DE 2023
CONVENIO SOLIDARIO NÚMERO 4463 DE 2023
CONVENIO SOLIDARIO NÚMERO 4148 DE 2023
(Indicar número de contrato y año)

**CONTRATISTA:** JAC EL CAGUI; JAC PATICO ALTO; JAC LA ESPERANZA

**OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:**
"AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA EL CAGUI; PATICO ALTO; LA ESPERANZA DEL MUNICIPIO DE CANTAGALLO, DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 4978-2023
(Indicar número de contrato y año)

**INTERVENTOR:** CONSTRUCCIONES HERCAR S.A.S

**OBJETIVOS DE LA REUNIÓN**
SOLICITUD DE INFORMES FINANCIEROS Y TECNICOS POR PARTE DE LAS JAC.
ALCANCES DE LA OBRA "PLACA HUELLA".

**TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN**
Solicitud de informes financieros y técnicos por parte de las Juntas de Acción Comunal (JAC).
Revisión y discusión de los alcances de la obra "Placa Huella".

**DESARROLLO DE LA REUNIÓN**
Se les solicitó a las JAC ue presenten informes detallados sobre el estado financiero y técnico de las obras en ejecución. Toda la documentación requerida para realizar los giros para el avance de la obra. Asimismo, se discutieron temas relacionados a los ML de placa Huella a ejecutar, buscando el correcto desarrollo de la obra.
Por otro lado, se socializaron los avances y dificultades encontrados durante la ejecución del proyecto. A su vez, se buscaron maneras para el cumplimiento de los plazos establecidos.

| COMPROMISOS PACTADOS | FECHA DE CUMPLIMIENTO (Dia /Mes / Año) | RESPONSABLES |
|---|---|---|
| Las JAC se comprometen a entregar los informes financieros y técnicos en la fecha acordada. | 17/06/2024 | JAC |
| La interventoria se compromete a revisar y dar retroalimentación sobre los informes presentados. | 18/06/2024 | INTERVENTORIA |

**FECHA PRÓXIMA REUNIÓN** -
(Dia / Mes / Año)

**NOTAS:**
1. Las decisiones tomadas en la presente Reunión, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoria suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.
2. Se firma la presente Acta de Reunión bajo la responsabilidad expresa de quienes en ella intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

**LA PRESENTE ACTA DE REUNIÓN ES LEÍDA EN SU INTEGRIDAD ANTES DE LA SUSCRIPCIÓN POR LOS PARTICIPANTES:**

| NOMBRE DEL PARTICIPANTE | CARGO | EMPRESA / ENTIDAD | FIRMA |
|---|---|---|---|
| JAIRO MANUEL BALSEIRO | DIRECTOR INTERVENTORIA | CONSTRUCCIONES HERCAR | |
| ANA MILENA SALAZAR | PRESIDENTA JAC PATICO ALTO | JAC PATICO ALTO | |
| GALIA REYNEL ORTIZ | TRABAJADORA SOCIAL | CONSTRUCCIONES HERCAR | Galia Reynel Ortiz |
| RUBEN DARIO GUTIERREZ | PRESIDENTE JAC EL CAGUI | JAC EL CAGUI | RUBEN GUTIERREZ |
| MARIA MERCEDES PEDROZA | PRESIDENTA JAC LA ESPERANZA | JAC LA ESPERANZA | Maria Mercedes Pedroza Bustos |
| ROCIO HERRERA CARCAMO | R.L INTERVENTORIA | CONSTRUCCIONES HERCAR | |

Original: Informe mensual de Interventoria. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Contratista, Interventor y Dirección Territorial