Magangué, 03 diciembre de 2024

Señores
**INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS**
Atn. Ing. Fabian Ernesto Arango Pineda.
Director Encargado Territorial Bolívar.
Centro - Calle del Candilejo, No. 33-41, piso 2o. Cartagena.

**Referencia:** **CTO No. 1907 DE 2024. "ADMINISTRACIÓN VIAL DE LAS CARRETERAS NACIONALES A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL BOLIVAR GRUPO 1 LOTE 1"**

**Asunto:** Remisión de informe mensual No. 05 mes de noviembre de 2024.

Cordial Saludo:

Anexo al presente me permito remitir el informe mensual de la administración vial G1 Cto No. 1907 de 2024, del periodo comprendido entre el 1 al 30 de noviembre del 2024, para su revisión, aprobación y trámite correspondiente.

Atentamente,

**LILIANA ANGARITA NAVARRO**
Ing. Residente Administración Vial Grupo 1
CONSORCIO IBEROAMERICANO

Anexo: Lo anunciado (64 folios)

Elaboro: AMQS
Reviso: LAN

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **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 | 1 DE 1 |

**Contrato de Obra No.** 1498 DE 2024 **Contratista:** COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO EL CARMEN DE BOLIVAR "COOTRACARMEN"

**Contrato de Interventoría No.** 1907 DE 2024 **Interventoría:** CONSORCIO IBEROAMERICANO

**Objeto Contrato de Obra:**
SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VÍAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCIÓN TERRITORIAL BOLIVAR - 7802 PUERTA DE HIERRO - MAGANGUÉ - YATÍ, PR0+0000 - PR68+0350 E INTERCONEXIÓN VIAL YATI - LA BODEGA, PR68+0350 - PR80+0150. LOTE 1.

**INFORME MENSUAL No.** 5 **MES O PERIODO:** NOVIEMBRE


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


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

Firma: _____

Nombre: **FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA**
**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

CONSORCIO IBEROAMERICANO
ADMINISTRACION VIAL – INVIAS D.T. BOLIVAR

# INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 05

## CONTRATO No. 1498 DE 2024: SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VÍAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCIÓN TERRITORIAL BOLIVAR - 7802 PUERTA DE HIERRO - MAGANGUÉ - YATÍ, PR0+0000 - PR68+0350 E INTERCONEXIÓN VIAL YATI - LA BODEGA, PR68+0350 - PR80+0150. LOTE 1.

## PERIODO: 01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024
## Magangué, 03 de Diciembre de 2024



## CONTRATO No. 1907 DE 2024

### ADMINISTRACION VIAL DE LAS CARRETERAS A CARGO DE LA TERRITORIAL BOLIVAR GRUPO 1, LOTE 1.

CRA 13 # 15-46 CS 6.
Teléfono 321 208 6926
E-mail: iberoamericano.amv@gmail.com
Magangué, Bolívar.

# CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN ..... 4
2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO ..... 5
2.1 Localización ..... 5
2.2 Municipios en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto. ..... 6
2.3 Inventario y Estado Inicial de la Vía. ..... 7
2.4 Características Técnicas del Proyecto. ..... 7
3. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA ..... 7
3.1 Información General del Contrato. ..... 7
3.2 Descripción de las actividades ejecutadas en el mes. ..... 8
3.3 Seguimiento ítems no previstos. ..... 8
3.4 Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría. ..... 9
4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA ..... 9
4.1 Informe Semanal ..... 9
4.2 Maquinaria y Equipo Contrato de Obra ..... 9
4.3 Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra. ..... 9
4.4 Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra ..... 9
4.5 Estado General del Tiempo ..... 9
4.6 Resumen Ensayos de Laboratorio ..... 9
4.8 Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra ..... 10
4.9 Otros documentos seguimiento mensual: ..... 10
5. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA ..... 10
5.1 Información general del contrato ..... 10
5.2 Descripción de las actividades realizadas por el Interventor ..... 11
5.3 Informes especialistas y profesionales. ..... 12
5.4 Informe del Programa Anual de Caja – PAC. ..... 12
5.5 Informe matriz de riesgos. ..... 12
6. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA ..... 12
6.1 Equipo y vehículos Contrato de Interventoría ..... 12
6.2 Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría. 12
6.3 Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría. ..... 12
6.4 Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría. ..... 12
6.5 Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría. ..... 13
6.6 Otros documentos seguimiento mensual. ..... 13
7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES ..... 13
8. ANEXOS ..... 14
8.1 Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo. ..... 14
8.2 Registro fotográfico y video del avance de las obras. ..... 15
8.3 Registro fotográfico y video de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantada. ..... 17
8.4 Copia de bitácora del mes correspondiente. ..... 17

## LISTADO DE ANEXOS

Anexo 1 Informe Semanal
Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-3

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

Anexo 3 Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra
Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-6

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

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

Anexo 6 Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra
Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-12

Anexo 7 ACTAS DE COMITÉ DE OBRA
Formato MEPI-MN-IN-14-FR-1

Anexo 8 Equipo y vehículos Contrato de Interventoría
Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-5

Anexo 9 Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría
Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-7

Anexo 10 Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría
Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-9

Anexo 11 Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría
Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-13

# 1. INTRODUCCIÓN

El Instituto Nacional de Vías destinó $ 3.985.034.872,00 para realizar la ADMINISTRACIÓN VIAL DE LAS CARRETERAS NACIONALES A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL BOLIVAR GRUPO 1 LOTE 1. y $2.147.820.808,00 para ejecutar el SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VÍAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCIÓN TERRITORIAL BOLIVAR LOTE 1, con el fin de mejorar las condiciones actuales de las vías objeto del alcance: PUERTA DE HIERRO - MAGANGUÉ - YATÍ, PR0+0000 - PR68+0350 E INTERCONEXIÓN VIAL YATI - LA BODEGA, PR68+0350 - PR80+0150.

Este corredor vial conecta las poblaciones de la depresión Momposina, es uno de los corredores viales más importantes del caribe colombiano, la Troncal del Caribe se conecta con importantes vías de la Red Vial Nacional, la Troncal del Magdalena, en el punto conocido como El Burro (Cesar), esa es la ruta que comunica a las ciudades ribereñas con Bucaramanga, Bogotá y el resto de las ciudades de la Región Andina y con la Transversal del Caribe en el Punto conocido como Puerta de Hierro, en Sucre. Esa es la vía para ir a la Ciudad de Medellín y de allí a las demás ciudades del occidente colombiano.

Mediante la ejecución de este proyecto se busca generar el bienestar de los usuarios de tal forma que se garantice una operación segura, contribuyendo también a la generación de empleo y a la comercialización de los productos agrícolas de la región, además se promueve el turismo de Sucre, Bolívar, Cesar y Magdalena y en definitiva mejorar la calidad de vida de la población.

El presente documento resume el avance de las actividades técnicas y desarrollo del contrato 1907 de 2024, por parte del CONSORCIO IBEROAMERICANO como interventor del contrato de mantenimiento rutinario No. 1498 de 2024, en el periodo comprendido entre el 01 al 30 de Noviembre de 2024.

# 2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

## 2.1 Localización

El proyecto se ejecuta en el departamento de Bolívar, en las vías: PUERTA DE HIERRO - MAGANGUÉ - YATÍ en el tramo que va desde el PR0+0000 al PR68+0350 e INTERCONEXIÓN VIAL YATI - LA BODEGA desde el PR68+0350 al PR80+0150, corredor vial ruta 78 tramo 02 que se conecta con la Troncal del Magdalena, en el punto conocido como El Burro (Cesar), esa es la ruta que comunica a las ciudades ribereñas con Bucaramanga, Bogotá y el resto de las ciudades de la Región Andina y con la Transversal del Caribe en el Punto conocido como Puerta de Hierro, en Sucre. Esa es la vía para ir a la Ciudad de Medellín y de allí a las demás ciudades del occidente colombiano.




El corredor vial en mención se encuentra situado en el noroccidente del país en el departamento Sucre, Bolívar, Cesar y Magdalena.

En el cuadro se observa la localización del corredor vial, para el contrato de mantenimiento rutinario y se describen las siguientes características:

a) Territorial del Instituto Nacional de Vías INVIAS, a la cual están inscrita la vía del proyecto en mención.
b) Código de la vía.
c) Límites de la vía, incluyendo el PR inicial y el PR final y la respectiva longitud.




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

| No. | TERRITORIAL | CODIGO DE LA VIA | NOMBRE DE LA VIA | PR INICIAL | PR FINAL | LONG (Km) | ACUMULADO PARCIAL (Km) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | BOLIVAR | 7802 | PUERTA DE HIERRO - MAGANGUÉ – YATÍ E INTERCONEXIÓN VIAL YATI - LA BODEGA | PR 00+0000 | PR 80+0150 | 80,150 | 80,150 |
| **TOTAL, DE KILOMETROS** | | | | | | | **80,150** |

2.3 Inventario y Estado Inicial de la Vía.

En general, las carreteras se encuentran en buen estado ya que la territorial viene realizando inversiones periódicamente durante las vigencias anteriores para el mantenimiento, mejoramiento y rehabilitación de las vías.

Se hace necesario contar con el contrato de mantenimiento rutinario que beneficia y optimizan aún más estos corredores viales.

2.4 Características Técnicas del Proyecto.

El objetivo del proyecto es realizar la interventoría para el Mantenimiento rutinario a través de la cooperativa, en la vía a cargo del Instituto Nacional de Vías Territorial BOLIVAR.

El alcance de los diferentes aspectos integrales, socio-económicos y ambientales del proyecto, se ciñe a lo indicado en el anexo técnico.

## 3. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA

3.1 Información General del Contrato.

| | |
|---|---|
| **CONTRATO No.** | 1498 de 2024 |
| **OBJETO** | SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VÍAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS DIRECCIÓN TERRITORIAL BOLÍVAR - 7802 PUERTA DE HIERRO - MAGANGUÉ - YATÍ, PR0+0000 - PR68+0350 E INTERCONEXIÓN VIAL YATI - LA BODEGA, PR68+0350 - PR80+0150. LOTE 1. |
| **CONTRATISTA** | COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO EL CARMEN DE BOLIVAR "COOTRACARMEN” |
| **REPRESENTANTE LEGAL** | IVAN ENRIQUE SOLANO GOMEZ |
| **PLAZO INICIAL** | HASTA EL 31 DE JULIO DE 2026 |
| **PLAZO FINAL** | HASTA EL 31 DE JULIO DE 2026 |
| **FECHA INICIACIÓN** | 01 DE JUNIO DE 2024 |
| **FECHA TERMINACIÓN** | 31 DE JULIO DE 2026 |
| **VALOR INICIAL DEL CONTRATO** | $ 2.147.820.808,00 (incluido IVA) |
| **VALOR FINAL CONTRATO** | $ 2.147.820.808,00 (incluido IVA) |

3.2 Descripción de las actividades ejecutadas en el mes.

**Semana del 04 al 10 de noviembre de 2024:**

SE REALIZARON LAS ACTIVIDADES DE LIMPIEZA DE CUNETAS, LIMPIEZA DE SEÑALES DE TRANSITO Y LIMPIEZA DE BERMAS DEL PR 23+0000 AL PR 25+0850 Y DEL PR 29+0000 AL PR 33+0000, ROCERIA Y DESMONTE MANUAL DEL PR 00+0000 AL PR 08+0000, DEL PR 12+0000 AL PR 16+0000 Y DEL PR 29+0000 AL PR 33+0000 Y LA VIGILANCIA E INSPECCION DE LA VIA DEL PR 00+0000 HASTA EL PR 80+0150.

**Semana del 11 al 17 de noviembre de 2024:**

SE REALIZARON LAS ACTIVIDADES DE LIMPIEZA DE CUNETAS DEL PR 25+0850 AL PR 33+0000, LIMPIEZA DE BERMAS DEL PR 08+0000 AL PR 12+0000, DEL PR 19+0000 AL PR 23+0000 Y DEL 25+0850 AL PR 33+0000, ROCERIA Y DESMONTE MANUAL DEL PR 08+0000 AL PR 12+0000 Y DEL PR 16+0000 AL PR 23+0000, ACTIVIDAD DE TAPAHUECOS DEL PR 51+0980 AL PR 55+0900 Y LA VIGILANCIA E INSPECCION DE LA VIA DEL PR 00+0000 HASTA EL PR 80+0150.

**Semana del 18 al 24 de noviembre de 2024:**

SE REALIZARON LAS ACTIVIDADES DE LIMPIEZA DE CUNETAS DEL PR 33+0000 AL PR 41+0500 Y EN EL PR 52+0200, LIMPIEZA DE BERMAS DEL PR 31+0000 AL PR 41+0500 , ROCERIA Y DESMONTE MANUAL DEL PR 23+0000 AL PR 38+0000,RETIRO DE ARBOLES EN LOS PR 55+0000 Y PR 52+0200, LIMPIEZA DE PUENTE MEMBRILLAL PR 02+0130, LIMPIEZA DE PUENTE HATILLO PR 08+0150 Y LA VIGILANCIA E INSPECCION DE LA VIA DEL PR 00+0000 HASTA EL PR 80+0150.

**Semana del 25 de noviembre al 01 de diciembre de 2024:**

SE REALIZARON LAS ACTIVIDADES DE LIMPIEZA DE CUNETAS Y LIMPIEZA DE BERMAS DEL PR 41+0000 AL PR 47+0800, ROCERIA Y DESMONTE MANUAL DEL PR 38+0000 AL PR 54+0000, PODA DE RAMAS PARA DAR VISIBILIDAD A SEÑALES DE TRANSITO EN EL PR 44+0100, LIMPIEZA Y PINTURA DE BORDILLO DEL PR 62+0100 AL PR 62+0750 Y LA VIGILANCIA E INSPECCION DE LA VIA DEL PR 00+0000 HASTA EL PR 80+0150.

3.3 Seguimiento ítems no previstos.

**No aplica.**

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

A la fecha el contrato de mantenimiento rutinario se ejecuta satisfactoriamente, dentro en los términos estipulados y de acuerdo a las actividades programadas por la cooperativa, así como la atención inmediata a emergencias y accidentes presentados en las vías en jurisdicción de la territorial Bolívar.

La Interventoría asignada a la Administración vial viene realizando la supervisión al contrato mencionado, efectuando recorridos y visitas periódicas a las vías para verificar el estado e identificación sus necesidades, inspección de sitios críticos para observar su avance y reforzar su señalización con el fin de garantizar la seguridad de los usuarios, y la correcta ejecución de cada una de las actividades realizadas por las microempresas, empleo de herramienta exigida en el anexo técnico, control de asistencia del personal y la utilización de elementos de protección personal entre otros.

La interventoría continuará con las acciones necesarias para el correcto desarrollo y ejecución del contrato asignado.

## 4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

4.1 Informe Semanal

Ver Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-3 (Anexo 1).

4.2 Maquinaria y Equipo Contrato de Obra

Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-4 (Anexo 2).

4.3 Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra.

Ver Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-6 (Anexo 3).

4.4 Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra

Ver Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-8 (Anexo 4).

4.5 Estado General del Tiempo

Ver Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-10 (Anexo 5).

4.6 Resumen Ensayos de Laboratorio

Formato MINFRA-MN-IN-15-FR-11 **No Aplica.**

4.7 Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra
Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-12 (Anexo 6).

4.8 Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra

MEPI-MN-1IN-15-FR-14 **No Aplica.**

4.9 Otros documentos seguimiento mensual:

- Seguimiento a la inversión del Anticipo

  Formato MEPI-MN-IN-2-FR-1 **No Aplica.**
  Formato MEPI-MN-IN-2-FR-2 **No Aplica.**

- Seguimiento Programa de Obra
  Seguimiento Programa de Inversiones
  Formato MEPI-MN-IN-6-FR-1 **No Aplica.**
  Formato MEPI-MN-IN-6-FR-2 **No Aplica.**

- Actas de Comité de Obra
  Formato MEPI-MN-IN-14-FR-1 (Anexo 7).

- Actas de reunión.
  Formato MEPI-MN-IN-14-FR-2 **No aplica.**

## 5. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA

5.1 Información general del contrato

| | |
|---|---|
| **CONTRATO No.** | 1907 de 2024 |
| **OBJETO** | ADMINISTRACIÓN VIAL DE LAS CARRETERAS NACIONALES A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL BOLIVAR GRUPO 1 LOTE 1. |
| **INTERVENTOR** | CONSORCIO IBEROAMERICANO |
| **GESTOR DEL PROYECTO** | ING. FABIAN ARANGO PINEDA |
| **GESTOR TECNICO DEL CONTRATO** | ING. FABIAN ARANGO PINEDA |
| **PLAZO INICIAL** | HASTA EL 31 DE JULIO DE 2026 |
| **FECHA INICIACIÓN** | 01 DE JULIO DE 2024 |

| | |
|---|---|
| **FECHA TERMINACIÓN** | 31 DE JULIO DE 2026 |
| **VALOR INICIAL DEL CONTRATO** | $ 3.985.034.872,00 (incluido IVA) |

5.2 Descripción de las actividades realizadas por el Interventor

- Acompañamiento continuo durante la ejecución de las obras, verificando que los materiales utilizados cumplan con los requerimientos y especificaciones técnicas del INVIAS.

- Controles diarios de cantidades de obras ejecutados.

- Solicitud continua al contratista cumplimiento de pagos aportes parafiscales del personal en obra.

- Verificación y control financiero del proyecto, de acuerdo a la priorización de las obras definidas en los diferentes comités de obra y solicitados por el INVIAS.

- Recorrido y presencia diaria a las obras en ejecución de la vía para el control técnico de los trabajos realizados.

- Acompañamiento en los trabajos de ejecución del contrato para la elaboración de informes diarios y semanales que permitan establecer el avance del Proyecto.

- Realización de comités técnicos de obra con el fin de hacer seguimiento y control a los trabajos que se realizan en la ejecución del contrato, revisando avances de obra, plan de contingencia.

- Solicitud continua al contratista de tener señalizado el frente de obra.

- Diariamente se verifica que el protocolo de seguridad sea aplicado por los miembros de la cooperativa que puedan laborar en el momento que salgan a realizar sus actividades de mantenimiento rutinario en la vía.

5.3 Informes especialistas y profesionales.

**No aplica.**

5.4 Informe del Programa Anual de Caja – PAC.

**No aplica.**

5.5 Informe matriz de riesgos.

**No aplica.**

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.
**No aplica.**

## 6. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

6.1 Equipo y vehículos Contrato de Interventoría

Ver Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-5 (Anexo 8)

6.2 Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría.

Ver Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-7 (Anexo 9)

6.3 Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría.

Ver Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-9 (Anexo 10)

6.4 Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría.

Ver Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-13 (Anexo 11)

6.5 Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría.

Ver Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-15 **No Aplica.**

6.6 Otros documentos seguimiento mensual.

- Seguimiento a la inversión del Anticipo

Formato MEPI-MN-IN-3-FR-1 **No Aplica**
Formato MEPI-MN-IN-3-FR-2 **No Aplica**

- Plan de Cargas o reprogramación al Plan de Cargas aprobado.

Formato MEPI-MN-IN-9-FR-2 **No Aplica**

- Seguimiento al Plan de Cargas

Formato MEPI-MN-IN-9-FR-3 **No Aplica**

## 7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- El contratista viene realizando todas las actividades objeto del contrato, las cuales fueron recibidas a satisfacción por la Interventoría, por parte de la Dirección Territorial quien venía realizando la supervisión de los contratos de mantenimiento rutinario.

- La principal actividad ejecutada por la cooperativa fue realizar las actividades de mantenimiento rutinario de las vías en jurisdicción de la territorial Bolívar.

- Se recomienda al Instituto Nacional de Vías continuar realizando el mantenimiento rutinario de la vía, especialmente lo relacionado con la limpieza de cunetas y alcantarillas, con el fin de garantizar el drenaje de la vía. Así mismo, estos mantenimientos mantienen en óptimas condiciones la vía evitando así su pronto deterioro.

- Se recomienda al contratista que cumpla con las obligaciones y anotaciones realizadas por la inspectora SST de la administración vial dadas en las charlas semanales dirigidas los días 05, 07, 13, 18, 22 y 27 de noviembre del presente año con las temáticas de; "Quemaduras de sola", "Herramientas manuales" para la semana del 04 al 08 de noviembre, "Basura o Residuos" para la semana del 11 al 15 de noviembre, "Brigadas de emergencias", "Casi-Accidente suerte o probabilidad" para la semana del 18 al 22 de noviembre, y finalmente la capacitación de "Infraestructura vial" para la semana del 25 al 29 de noviembre.

## 8. ANEXOS

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

| FECHA | OFICIO | ENVIADO POR | ASUNTO |
|---|---|---|---|
| 01-NOV-24 | IBER-INV-1907-105-2024 | LILIANA ANGARITA NAVARRO | Entrega de Dotación a los Asociados nuevos y renovación a los antiguos. |
| 21-NOV-24 | IBER-INV-1907-119-2024 | LILIANA ANGARITA NAVARRO | Solicitud Complemento Herramientas y/o Equipos faltantes. |
| 26-NOV-24 | IBER-INV-1907-122-2024 | LILIANA ANGARITA NAVARRO | Solicitud de contratación temporal debido a incapacidad prolongada. |

| FECHA | OFICIO | RECIBIDO POR | ASUNTO |
|---|---|---|---|
| 06-NOV-24 | 013-1498-2024 | IVÁN ENRIQUE SOLANO GOMEZ | Respuesta a su oficio IBER-INV-1907-113-2024. |

8.2 Registro fotográfico y video del avance de las obras.

**CONTRATO Nº 1498 DE 2024: CARRETERA: 7802 PUERTA DE HIERRO-MAGANGUÉ-YATÍ E INTERCONEXION VIAL YATÍ – LA BODEGA, PR 00+0000 - PR 80+0150.**

## COOPERATIVA COOTRACARMEN– NOVIEMBRE 2024

| | |
|---|---|
|  |  |
| **ROCERIA Y DESMONTE MANUAL** | **LIMPIEZA DE CUNETAS** |
|  |  |
| **ACTIVIDAD DE TAPAHUECOS** | **LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE PUENTES** |

| | |
|---|---|
|  |  |
| **LIMPIEZA DE SEÑALES DE TRANSITO** | **CAPACITACIÓN "INFRAESTRUCTURA VIAL Y COMPONENTES DE LA CARRETERA”** |
|  |  |
| **LIMPIEZA DE DEFENSAS METALICAS** | **RETIRO Y PODA DE RAMAS** |
|  |  |
| **LIMPIEZA DE BERMA** | **LIMPIEZA DE OBRAS DE ARTE** |

| | |
|---|---|
|  |  |
| **LIMPIEZA DE BORDILLO** | **PINTADA DE BORDILLO** |

8.3 Registro fotográfico y video de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantada.

**No aplica**

8.4 Copia de bitácora del mes correspondiente.

**No aplica**

# ANEXOS

**Anexo 1**

INFORME SEMANAL
**Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-3**

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**<br>**INFORME SEMANAL** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-3 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 1 DE 4 |

FECHA: 12/11/2024 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: RUTA 7802 PUERTA DE HIERRO - MAGANGUÉ - YATÍ, PR0+0000 - PR68+0350 E INTERCONEXIÓN VIAL YATI - LA BODEGA, PR68+0350 - PR80+0150. LOTE 1.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION GESTION INTEGRAL DE CARRETERAS — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOLIVAR — SEMANA No.: 23 del 4/11/2024 al 10/11/2024 — Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VÍAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCIÓN TERRITORIAL BOLIVAR - 7802 PUERTA DE HIERRO - MAGANGUÉ - YATÍ, PR0+0000 - PR68+0350 E INTERCONEXIÓN VIAL YATI - LA BODEGA, PR68+0350 - PR80+0150. LOTE 1.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL :

TERRITORIAL BOLIVAR, 7802 CARRETERA PUERTA DE HIERRO - MAGANGUÉ - YATÍ, PR0+0000 - PR68+0350 E INTERCONEXIÓN VIAL YATI - LA BODEGA, PR68+0350 - PR80+0150

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Realizar el mantenimiento rutinario en la vía 7802 PUERTA DE HIERRO - MAGANGUÉ - YATÍ, PR0+0000 - PR68+0350 E INTERCONEXIÓN VIAL YATI - LA BODEGA, PR68+0350 - PR80+0150. Ejecutando las siguientes actividades: rocería y poda de vegetación; limpieza de obras de drenaje; limpieza general de puentes y cursos de agua (sin maquinaria), reconstrucción de cunetas y reconstrucción de zanjas de coronación, que no requieran maquinaria y/o equipo; parcheo y bacheo de calzada, sello de grietas de superficies pavimentadas, remoción de derrumbes menores (sin maquinaria y/o equipo) únicamente con herramienta menor.

### CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO EL CARMEN DE BOLIVAR "COOTRACARMEN"

INTEGRANTES:

CONTRATO No.: 1498 de 2024 — VALOR INICIAL: $ 2.147.820.808,00

FECHA DE INICIO: 1/06/2024 — VALOR ADICIONES: $ -

FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/07/2026 — VALOR ACUMULADO: $ 2.147.820.808,00

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/07/2026

### CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: CONSORCIO IBEROAMERICANO

INTEGRANTES: CODIPRO INGENIERÍA Y ARQUITECTURA LTDA. PARTICIPACIÓN DEL 34%, CONSTRUCCIONES, DISEÑOS Y PROYECTOS PARTICIPACIÓN DEL 33%, SAITEC S.A SUCURSAL EN COLOMBIA PARTICIPACIÓN DEL 33% Y INTERCONSTRUCCIONES & DISEÑO S.A.S PARTICIPACIÓN DEL33%

CONTRATO No.: 1907 de 2024 — VALOR INICIAL: $ 3.985.034.872,00

FECHA DE INICIO: 1/07/2024 — VALOR ADICIONES: $ -

FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/07/2026 — VALOR ACUMULADO: $ 3.985.034.872,00

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/07/2026 — VALOR ANTICIPO: $ -

VALOR AMORTIZADO: $ -

SALDO POR AMORTIZAR: $ -

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

**DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:**

| CONTRATO | VIGENCIA | 2024 | 2025 | 2026 | 20xx |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 696.109.555 | $ 893.816.509 | $ 557.894.744 | $ - |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | $ 278.443.820 | $ - | $ - | $ - |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ 417.665.735 | $ 893.816.509 | $ 557.894.744 | $ - |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 1.383.848.620 | $ 1.565.411.918 | $ 1.035.774.334 | $ - |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | $ 265.648.174 | $ - | $ - | $ - |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ 1.118.200.446 | $ 1.565.411.918 | $ 1.035.774.334 | |

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

**OBRA**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 2.111.352.000,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 376.359.500,00 | 17,83% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 376.359.500,00 | 17,83% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ - | % |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: | $ - | % |
| (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | | |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 376.359.500,00 | 17,83% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 376.359.500,00 | 17,83% |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ - | % |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 17.107.250,00 | 0,80% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 17.107.250,00 | 0,80% |

| | SI | NO |
|---|---|---|
| RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: | X | |

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:

PERIODO FACTURADO: SEPTIEMBRE — 12416 de OCTUBRE

VALOR FACTURA: 69.610.955

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

Observaciones:

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 137.414.995,59 | 3,45% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 652.721.229,03 | 16,38% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 34.353.748,90 | 0,86% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 34.353.748,90 | 0,86% |

| | SI | NO |
|---|---|---|
| RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: | X | |

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 12603 de OCTUBRE

PERIODO FACTURADO: SEPTIEMBRE

VALOR FACTURA: $ 90.224.491,00

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

Observaciones:

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | |

| INDICADOR I/C | |
|---|---|
| En el mes: | 1,734 |
| Acumulado: | 1,734 |

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | |

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %

Meta Física Ejecutada %

Avance o Atraso Físico %

| Meta Física (Programa de Obra) Línea Base | | | | | Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Descripción de la Meta Física Contractual | Unidad | Cantidad | Vigencia ____ | Vigencia (n) | Avance Físico | Tramo y/o sector 1 | Tramo y/o sector 2 | Tramo y/o sector (n) | Total | % |
| Estudios y diseños | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1:

TRAMO Y/O SECTOR 2:

TRAMO Y/O SECTOR 3:

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| Guadañadoras | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Total | | |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

FECHA: 12/11/2024 (Día / Mes / Año)

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

| | | | DISPONIBLE | |
|---|---|---|---|---|
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: | SI | | NO |
| | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | | NO |
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: | SI | | NO |
| | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | | NO |

**OBSERVACIONES: N/A**

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ZONAS DE DEPOSITO | SI | | NO | N/A | X |
| LICENCIA AMBIENTAL: | SI | | NO | N/A | X |
| APROVECHAMIENTO FORESTAL: | SI | | NO | N/A | X |
| CONCESIÓN DE AGUAS: | SI | | NO | N/A | X |
| OCUPACIÓN DE CAUCES: | SI | | NO | N/A | X |
| VERTIMIENTOS: | SI | | NO | N/A | X |
| EMISIONES: | SI | | NO | N/A | X |
| OTROS (Especificar cual) | SI | | NO | N/A | X |

**OBSERVACIONES: N/A**

**P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)**

ESTADO:

**OBSERVACIONES: N/A**

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | 17 | 7 |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | 17 | 7 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | 17 | 7 |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 24

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES: N/A**

## VI. GESTIÓN PREDIAL

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

**OBSERVACIONES: N/A**

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

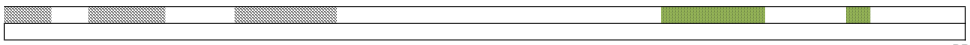
SE REALIZARON LAS ACTIVIDADES DE LIMPIEZA DE CUNETAS, LIMPIEZA DE SEÑALES DE TRANSITO Y LIMPIEZA DE BERMAS DEL PR 23+0000 AL PR 25+0850 Y DEL PR 29+0000 AL PR 33+0000, ROCERIA Y DESMONTE MANUAL DEL PR 00+0000 AL PR 08+0000, DEL PR 12+0000 AL PR 16+0000 Y DEL PR 29+0000 AL PR 33+0000 Y LA VIGILANCIA E INSPECCION DE LA VIA DEL PR 00+0000 HASTA EL PR 80+0150.

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

SE PROGRAMAN LAS ACTIVIDADES DE ROCERIA Y DESMONTE MANUAL DEL PR 08+0000 AL PR 12+0000, DEL PR 16+0000 AL PR 29+0000 Y DEL PR 33+0000 AL PR 37+0000, LA PODA DE ARBOLES, LIMPIEZA DE LA CALZADA, MANTENIMIENTO DE ISLAS, LIMPIEZA DE CUNETAS REVESTIDAS, LIMPIEZA DE ENCOLES Y DESCOLES REVESTIDOS Y EN TIERRA, REACONDICIONAMIENTO Y LIMPIEZA DE CUNETAS NO REVESTIDAS, LIMPIEZA DE CANALES Y ZANJAS DE CORONACIÓN, LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS, LIMPIEZA DE SEÑALES VERTICALES, LIMPIEZA DE DELINEADORES VERTICALES, LIMPIEZA DE DEFENSAS METALICAS DEL PR 25+0850 AL PR 29+0000, DEL PR 33+0000 AL PR 44+0000 Y LA VIGILANCIA E INSPECCION DE LA VIA DEL PR 00+0000 HASTA EL PR 80+0150.

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

Ruta No. 7802



PR0+0000 PR80+0150

Puente







**ROCERIA Y DESMONTE MANUAL EN EL PR 04+0000**







**LIMPIEZA DE CUNETAS EN EL PR 23+0500**







**LIMPIEZA DE SEÑALES DE TRANSITO EN EL PR 23+0300 Y EN EL PR 23+0800**







**LIMPIEZA DE BERMAS EN EL PR 06+0600**

**NOTA:** Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

| **XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA** | **RESIDENTE DE INTERVENTORÍA** |
|---|---|
| Se presenta en el momento 3 sitios con riesgo inminente de colapso PR69+0500, PR69+0050 y PR69+0905. estos presenta erosion del talud inferior y amenaza con perdida de la banca en el lado derecho de la via. Se restringe el paso en el carril derecho en un metro por prevención y precausion. | FIRMA<br>NOMBRE: LILIANA ANGARITA NAVARRO<br>Matrícula Profesional No.: 54202-62424 NTS |

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**<br>**INFORME SEMANAL** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-3 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 1 DE 3 |

FECHA: 18/11/2024 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: RUTA 7802 PUERTA DE HIERRO - MAGANGUÉ - YATÍ, PR0+0000 - PR68+0350 E INTERCONEXIÓN VIAL YATI - LA BODEGA, PR68+0350 - PR80+0150. LOTE 1.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION GESTION INTEGRAL DE | DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOLIVAR | SEMANA No.: 24 del 11/11/2024 al 17/11/2024 | Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA | GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VÍAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCIÓN TERRITORIAL BOLIVAR - 7802 PUERTA DE HIERRO - MAGANGUÉ - YATÍ, PR0+0000 - PR68+0350 E INTERCONEXIÓN VIAL YATI - LA BODEGA, PR68+0350 - PR80+0150. LOTE 1.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL :

TERRITORIAL BOLIVAR, 7802 CARRETERA PUERTA DE HIERRO - MAGANGUÉ - YATÍ, PR0+0000 - PR68+0350 E INTERCONEXIÓN VIAL YATI - LA BODEGA, PR68+0350 - PR80+0150

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Realizar el mantenimiento rutinario en la vía 7802 PUERTA DE HIERRO - MAGANGUÉ - YATÍ, PR0+0000 - PR68+0350 E INTERCONEXIÓN VIAL YATI - LA BODEGA, PR68+0350 - PR80+0150. Ejecutando las siguientes actividades: rocería y poda de vegetación; limpieza de obras de drenaje; limpieza general de puentes y cursos de agua (sin maquinaria), reconstrucción de cunetas y reconstrucción de zanjas de coronación, que no requieran maquinaria y/o equipo; parcheo y bacheo de calzada, sello de grietas de superficies pavimentadas, remoción de derrumbes menores (sin maquinaria y/o equipo) únicamente con herramienta menor.

### CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO EL CARMEN DE BOLIVAR "COOTRACARMEN"

INTEGRANTES:

CONTRATO No. 1498 de 2024 | VALOR INICIAL: $ 2 147 820 808.00

FECHA DE INICIO: 1/06/2024 | VALOR ADICIONES: $ -

FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/07/2026 | VALOR ACUMULADO: $ 2 147 820 808.00

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/07/2026

### CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: CONSORCIO IBEROAMERICANO

INTEGRANTES: CODIPRO INGENIERÍA Y ARQUITECTURA LTDA. PARTICIPACIÓN DEL 34%, CONSTRUCCIONES, DISEÑOS Y PROYECTOS PARTICIPACIÓN DEL 33%, SAITEC S.A SUCURSAL EN COLOMBIA PARTICIPACIÓN DEL 33% Y INTERCONSTRUCCIONES & DISEÑO S.A.S PARTICIPACIÓN DEL33%

CONTRATO No. 1907 de 2024 | VALOR INICIAL: $ 3 985 034 872.00

FECHA DE INICIO: 1/07/2024 | VALOR ADICIONES: $ -

FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/07/2026 | VALOR ACUMULADO: $ 3 985 034 872.00

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/07/2026 | VALOR ANTICIPO: $ -

VALOR AMORTIZADO: $ -

SALDO POR AMORTIZAR: $ -

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

**DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:**

| CONTRATO | VIGENCIA | 2024 | 2025 | 2026 | 20xx |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 696 109 555 | $ 893 816 509 | $ 557 894 744 | $ - |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | $ 348 054 775 | $ - | $ - | $ - |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ 348 054 780 | $ 893 816 509 | $ 557 894 744 | $ - |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 1 383 848 620 | $ 1 565 411 918 | $ 1 035 774 334 | $ - |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | $ 356 300 257 | $ - | $ - | $ - |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ 1 027 548 363 | $ 1 565 411 918 | $ 1 035 774 334 | |

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

**OBRA**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 2 111 352 000.00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 393 466 750.00 | 18.64% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 393 466 750.00 | 18.64% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ - | % |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 393 466 750.00 | 18.64% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 393 466 750.00 | 18.64% |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ - | % |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 17 107 250.00 | 0.80% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 17 107 250.00 | 0.80% |

| | SI | NO |
|---|---|---|
| RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: | X | |

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: NOVIEMBRE

PERIODO FACTURADO: OCTUBRE

VALOR FACTURA: $ 69 610 955.00

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

Observaciones:

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 137 414 995.59 | 3.45% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 687 074 977.93 | 17.24% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 34 353 748.90 | 0.86% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 34 353 748.90 | 0.86% |

| | SI | NO |
|---|---|---|
| RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: | X | |

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 13 de NOVIEMBRE

PERIODO FACTURADO: OCTUBRE

VALOR FACTURA: $ 90 652 082.99

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

Observaciones:

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | |

| INDICADOR I/C | |
|---|---|
| En el mes: | 1.746 |
| Acumulado: | 1.746 |

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | |

## III. AVANCE FISICO

Meta Física Programada %

Meta Física Ejecutada %

Avance o Atraso Físico %

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Meta Física (Programa de Obra) Línea Base | | | | | Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Descripción de la Meta Física Contractual | Unidad | Cantidad | Vigencia _____ | Vigencia (n) | Avance Físico | Tramo y/o sector 1 | Tramo y/o sector 2 | Tramo y/o sector (n) | Total | % |
| Estudios y diseños | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| Guadañadoras | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Total | | |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

TRAMO Y/O SECTOR 1:

TRAMO Y/O SECTOR 2:

TRAMO Y/O SECTOR 3:

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

| | | | DISPONIBLE | |
|---|---|---|---|---|
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: | SI | | NO |
| | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | | NO |
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: | SI | | NO |
| | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | | NO |

**OBSERVACIONES: N/A**

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ZONAS DE DEPOSITO | SI | | NO | N/A | X |
| LICENCIA AMBIENTAL: | SI | | NO | N/A | X |
| APROVECHAMIENTO FORESTAL: | SI | | NO | N/A | X |
| CONCESIÓN DE AGUAS: | SI | | NO | N/A | X |
| OCUPACIÓN DE CAUCES: | SI | | NO | N/A | X |
| VERTIMIENTOS: | SI | | NO | N/A | X |
| EMISIONES: | SI | | NO | N/A | X |
| OTROS (Especificar cual) | SI | | NO | N/A | X |

**OBSERVACIONES: N/A**

**P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)**

ESTADO:

**OBSERVACIONES: N/A**

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | 17 | 7 |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | 17 | 7 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | 17 | 7 |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 24

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES: N/A**

## VI. GESTIÓN PREDIAL

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

**OBSERVACIONES: N/A**

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

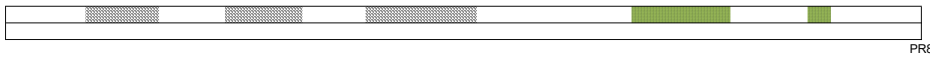
SE REALIZARON LAS ACTIVIDADES DE LIMPIEZA DE CUNETAS DEL PR 25+0850 AL PR 33+0000, LIMPIEZA DE BERMAS DEL PR 08+0000 AL PR 12+0000, DEL PR 19+0000 AL PR 23+0000 Y DEL 25+0850 AL PR 33+0000, ROCERIA Y DESMONTE MANUAL DEL PR 08+0000 AL PR 12+0000 Y DEL PR 16+0000 AL PR 23+0000, ACTIVIDAD DE TAPAHUECOS DEL PR 51+0980 AL PR 55+0900 Y LA VIGILANCIA E INSPECCION DE LA VIA DEL PR 00+0000 HASTA EL PR 80+0150.

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

SE PROGRAMAN LAS ACTIVIDADES DE ROCERIA Y DESMONTE MANUAL DEL PR 23+0000 AL PR 39+0000, LA PODA DE ARBOLES, LIMPIEZA DE LA CALZADA, MANTENIMIENTO DE ISLAS, LIMPIEZA DE CUNETAS REVESTIDAS, LIMPIEZA DE ENCOLES Y DESCOLES REVESTIDOS Y EN TIERRA, REACONDICIONAMIENTO Y LIMPIEZA DE CUNETAS NO REVESTIDAS, LIMPIEZA DE CANALES Y ZANJAS DE CORONACIÓN, LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS, LIMPIEZA DE SEÑALES VERTICALES, LIMPIEZA DE DELINEADORES VERTICALES, LIMPIEZA DE DEFENSAS METALICAS DEL PR 33+0000 AL PR 49+0000, LIMPIEZA DE PUENTES EL ATILLO EN EL PR 02+0130 Y MEMBRILLAL EN EL PR 08+0100 Y LA VIGILANCIA E INSPECCION DE LA VIA DEL PR 00+0000 HASTA EL PR 80+0150.

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

Ruta No. 7802



PR0+0000 PR80+0150

Puente







**ROCERIA Y DESMONTE MANUAL EN EL PR 08+0100**







**LIMPIEZA DE CUNETAS EN EL PR 27+0350**







**ACTIVIDAD DE TAPAHUECOS EN EL PR 53+0300**







**LIMPIEZA DE BERMAS EN EL PR 16+0000**

**NOTA:** Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

| **XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA** | **RESIDENTE DE INTERVENTORÍA** |
|---|---|
| Se presenta en el momento 3 sitios con riesgo inminente de colapso PR69+0500, PR69+0050 y PR69+0905. estos presenta erosion del talud inferior y amenaza con perdida de la banca en el lado derecho de la via. Se restringe el paso en el carril derecho en un metro por prevención y precausion. | FIRMA<br>NOMBRE: LILIANA ANGARITA NAVARRO<br>Matrícula Profesional No.: 54202-62424 NTS |

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**<br>**INFORME SEMANAL** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-3 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 1 DE 4 |

FECHA: 25/11/2024 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: RUTA 7802 PUERTA DE HIERRO - MAGANGUÉ - YATÍ, PR0+0000 - PR68+0350 E INTERCONEXIÓN VIAL YATI - LA BODEGA, PR68+0350 - PR80+0150. LOTE 1.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION GESTION INTEGRAL DE | DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOLIVAR | SEMANA No.: 25 del 18/11/2024 al 24/11/2024 | Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA | GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VÍAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCIÓN TERRITORIAL BOLIVAR - 7802 PUERTA DE HIERRO - MAGANGUÉ - YATÍ, PR0+0000 - PR68+0350 E INTERCONEXIÓN VIAL YATI - LA BODEGA, PR68+0350 - PR80+0150. LOTE 1.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL :

TERRITORIAL BOLIVAR, 7802 CARRETERA PUERTA DE HIERRO - MAGANGUÉ - YATÍ, PR0+0000 - PR68+0350 E INTERCONEXIÓN VIAL YATI - LA BODEGA, PR68+0350 - PR80+0150

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Realizar el mantenimiento rutinario en la vía 7802 PUERTA DE HIERRO - MAGANGUÉ - YATÍ, PR0+0000 - PR68+0350 E INTERCONEXIÓN VIAL YATI - LA BODEGA, PR68+0350 - PR80+0150. Ejecutando las siguientes actividades: rocería y poda de vegetación; limpieza de obras de drenaje; limpieza general de puentes y cursos de agua (sin maquinaria), reconstrucción de cunetas y reconstrucción de zanjas de coronación, que no requieran maquinaria y/o equipo; parcheo y bacheo de calzada, sello de grietas de superficies pavimentadas, remoción de derrumbes menores (sin maquinaria y/o equipo) únicamente con herramienta menor.

### CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO EL CARMEN DE BOLIVAR "COOTRACARMEN"

INTEGRANTES:

CONTRATO No. 1498 de 2024 | VALOR INICIAL: $ 2 147 820 808.00
FECHA DE INICIO: 1/06/2024 | VALOR ADICIONES: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/07/2026 | VALOR ACUMULADO: $ 2 147 820 808.00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/07/2026

### CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: CONSORCIO IBEROAMERICANO

INTEGRANTES: CODIPRO INGENIERÍA Y ARQUITECTURA LTDA. PARTICIPACIÓN DEL 34%, CONSTRUCCIONES, DISEÑOS Y PROYECTOS PARTICIPACIÓN DEL 33%, SAITEC S.A SUCURSAL EN COLOMBIA PARTICIPACIÓN DEL 33% Y INTERCONSTRUCCIONES & DISEÑO S.A.S PARTICIPACIÓN DEL33%

CONTRATO No. 1907 de 2024 | VALOR INICIAL: $ 3 985 034 872.00
FECHA DE INICIO: 1/07/2024 | VALOR ADICIONES: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/07/2026 | VALOR ACUMULADO: $ 3 985 034 872.00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/07/2026 | VALOR ANTICIPO: $ -
VALOR AMORTIZADO: $ -
SALDO POR AMORTIZAR: $ -

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

**DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:**

| CONTRATO | VIGENCIA | 2024 | 2025 | 2026 | 20xx |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 696 109 555 | $ 893 816 509 | $ 557 894 744 | $ - |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | $ 348 054 775 | $ - | $ - | $ - |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ 348 054 780 | $ 893 816 509 | $ 557 894 744 | $ - |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 1 383 848 620 | $ 1 565 411 918 | $ 1 035 774 334 | $ - |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | $ 356 300 257 | $ - | $ - | $ - |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ 1 027 548 363 | $ 1 565 411 918 | $ 1 035 774 334 | |

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

**OBRA**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 2 111 352 000.00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 410 574 000.00 | 19.45% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 410 574 000.00 | 19.45% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ - | % |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 410 574 000.00 | 19.45% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 410 574 000.00 | 19.45% |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ - | % |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 17 107 250.00 | 0.80% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 17 107 250.00 | 0.80% |

| RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: | SI | NO |
|---|---|---|
| | X | |

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 14670 - 8 de NOVIEMBRE
PERIODO FACTURADO: OCTUBRE
VALOR FACTURA: $ 69 610 955.00

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

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 137 414 995.59 | 3.45% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 721 428 726.83 | 18.10% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 34 353 748.90 | 0.86% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 34 353 748.90 | 0.86% |

| RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: | SI | NO |
|---|---|---|
| | X | |

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 14705 - 8 de NOVIEMBRE
PERIODO FACTURADO: OCTUBRE
VALOR FACTURA: $ 90 652 082.99

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

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | |

| INDICADOR I/C | |
|---|---|
| En el mes: | 1.757 |
| Acumulado: | 1.757 |

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | |

## III. AVANCE FÍSICO

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

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Meta Física (Programa de Obra) Línea Base | | | | | Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Descripción de la Meta Física Contractual | Unidad | Cantidad | Vigencia _____ | Vigencia (n) | Avance Físico | Tramo y/o sector 1 | Tramo y/o sector 2 | Tramo y/o sector (n) | Total | % |
| Estudios y diseños | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| Guadañadoras | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Total | | |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR 2:
TRAMO Y/O SECTOR 3:

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**<br>**INFORME SEMANAL** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-3 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 2 DE 4 |

FECHA: 25/11/2024 (Día / Mes / Año)

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

| | | | DISPONIBLE | |
|---|---|---|---|---|
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: | SI | | NO |
| | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | | NO |
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: | SI | | NO |
| | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | | NO |

**OBSERVACIONES: N/A**

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ZONAS DE DEPOSITO | SI | | NO | N/A | X |
| LICENCIA AMBIENTAL: | SI | | NO | N/A | X |
| APROVECHAMIENTO FORESTAL: | SI | | NO | N/A | X |
| CONCESIÓN DE AGUAS: | SI | | NO | N/A | X |
| OCUPACIÓN DE CAUCES: | SI | | NO | N/A | X |
| VERTIMIENTOS: | SI | | NO | N/A | X |
| EMISIONES: | SI | | NO | N/A | X |
| OTROS (Especificar cual) | SI | | NO | N/A | X |

**OBSERVACIONES: N/A**

**P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)**

ESTADO:

**OBSERVACIONES: N/A**

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | 17 | 7 |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | 17 | 7 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | 17 | 7 |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 24

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES: N/A**

## VI. GESTIÓN PREDIAL

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

**OBSERVACIONES: N/A**

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

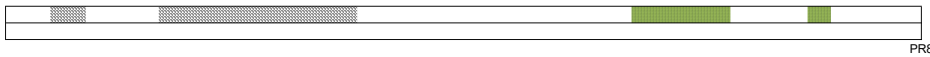
SE REALIZARON LAS ACTIVIDADES DE LIMPIEZA DE CUNETAS DEL PR 33+0000 AL PR 41+0500 Y EN EL PR 52+0200, LIMPIEZA DE BERMAS DEL PR 31+0000 AL PR 41+0500 , ROCERIA Y DESMONTE MANUAL DEL PR 23+0000 AL PR 38+0000, RETIRO DE ARBOLES EN LOS PR 55+0000 Y PR 52+0200, LIMPIEZA DE PUENTE MEMBRILLAL PR 02+0130, LIMPIEZA DE PUENTE HATILLO PR 08+0150 Y LA VIGILANCIA E INSPECCION DE LA VIA DEL PR 00+0000 HASTA EL PR 80+0150.

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

SE PROGRAMAN LAS ACTIVIDADES DE ROCERIA Y DESMONTE MANUAL DEL PR 38+0000 AL PR 58+0000, LA PODA DE ARBOLES, LIMPIEZA DE LA CALZADA, MANTENIMIENTO DE ISLAS, LIMPIEZA DE CUNETAS REVESTIDAS, LIMPIEZA DE ENCOLES Y DESCOLES REVESTIDOS Y EN TIERRA, REACONDICIONAMIENTO Y LIMPIEZA DE CUNETAS NO REVESTIDAS, LIMPIEZA DE CANALES Y ZANJAS DE CORONACIÓN, LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS, LIMPIEZA DE DELINEADORES VERTICALES, LIMPIEZA DE DEFENSAS METALICAS DEL PR 41+0000 AL PR 54+0000, LIMPIEZA DE SEÑALES DE TRANSITO VERTICALES DEL PR 00+0000 AL PR 40+0000 Y LA VIGILANCIA E INSPECCION DE LA VIA DEL PR 00+0000 HASTA EL PR 80+0150.

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

Ruta No. 7802



PR0+0000 PR80+0150

Puente







**ROCERIA Y DESMONTE MANUAL EN EL PR 33+0000**







**RETIRO DE ARBOLES EN LOS PR 55+0000 Y PR 55+0200**







**LIMPIEZA DE CUNETAS EN EL PR 35+0950**







**LIMPIEZA DE PUENTE MEMBRILLAL PR 02+0130**







**LIMPIEZA DE PUENTE HATILLO PR 08+0150**







**LIMPIEZA DE BERMAS EN EL PR 24+0100**

**NOTA:** Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

| **XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA** | **RESIDENTE DE INTERVENTORÍA** |
|---|---|
| Se presenta en el momento 3 sitios con riesgo inminente de colapso PR 69+0500, PR 69+0050 y PR 69+0905. estos presenta erosion del talud inferior y amenaza con perdida de la banca en el lado derecho de la via. Se restringe el paso en el carril derecho en un metro por prevención y precausion. | FIRMA<br>NOMBRE: LILIANA ANGARITA NAVARRO<br>Matrícula Profesional No.: 54202-62424 NTS |

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

Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**<br>**INFORME SEMANAL** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-3 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 1 DE 3 |

FECHA: 02/12/2024 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: RUTA 7802 PUERTA DE HIERRO - MAGANGUÉ - YATÍ, PR0+0000 - PR68+0350 E INTERCONEXIÓN VIAL YATI - LA BODEGA, PR68+0350 - PR80+0150. LOTE 1.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION GESTION INTEGRAL DE I | DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOLIVAR | SEMANA No.: 26 del 25/11/2024 al 01/12/2024 | Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA | GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VÍAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCIÓN TERRITORIAL BOLIVAR - 7802 PUERTA DE HIERRO - MAGANGUÉ - YATÍ, PR0+0000 - PR68+0350 E INTERCONEXIÓN VIAL YATI - LA BODEGA, PR68+0350 - PR80+0150. LOTE 1.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL :

TERRITORIAL BOLIVAR, 7802 CARRETERA PUERTA DE HIERRO - MAGANGUÉ - YATÍ, PR0+0000 - PR68+0350 E INTERCONEXIÓN VIAL YATI - LA BODEGA, PR68+0350 - PR80+0150

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Realizar el mantenimiento rutinario en la vía 7802 PUERTA DE HIERRO - MAGANGUÉ - YATÍ, PR0+0000 - PR68+0350 E INTERCONEXIÓN VIAL YATI - LA BODEGA, PR68+0350 - PR80+0150. Ejecutando las siguientes actividades: rocería y poda de vegetación; limpieza de obras de drenaje; limpieza general de puentes y cursos de agua (sin maquinaria), reconstrucción de cunetas y reconstrucción de zanjas de coronación, que no requieran maquinaria y/o equipo; parcheo y bacheo de calzada, sello de grietas de superficies pavimentadas, remoción de derrumbes menores (sin maquinaria y/o equipo) únicamente con herramienta menor.

### CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO EL CARMEN DE BOLIVAR "COOTRACARMEN"

INTEGRANTES:

CONTRATO No. 1498 de 2024 | VALOR INICIAL: $ 2.147.820.808,00

FECHA DE INICIO: 01/06/2024 | VALOR ADICIONES: $ -

FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/07/2026 | VALOR ACUMULADO: $ 2.147.820.808,00

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/07/2026

### CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: CONSORCIO IBEROAMERICANO

INTEGRANTES: CODIPRO INGENIERÍA Y ARQUITECTURA LTDA. PARTICIPACIÓN DEL 34%, CONSTRUCCIONES, DISEÑOS Y PROYECTOS PARTICIPACIÓN DEL 33%, SAITEC S.A SUCURSAL EN COLOMBIA PARTICIPACIÓN DEL 33% Y INTERCONSTRUCCIONES & DISEÑO S.A.S PARTICIPACIÓN DEL33%

CONTRATO No. 1907 de 2024 | VALOR INICIAL: $ 3.985.034.872,00

FECHA DE INICIO: 01/07/2024 | VALOR ADICIONES: $ -

FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/07/2026 | VALOR ACUMULADO: $ 3.985.034.872,00

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/07/2026 | VALOR ANTICIPO: $ -

VALOR AMORTIZADO: $ -

SALDO POR AMORTIZAR: $ -

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

**DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:**

| CONTRATO | VIGENCIA | 2024 | 2025 | 2026 | 20xx |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 696.109.555 | $ 893.816.509 | $ 557.894.744 | $ - |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | $ 348.054.775 | $ - | $ - | $ - |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ 348.054.780 | $ 893.816.509 | $ 557.894.744 | $ - |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 1.383.848.620 | $ 1.565.411.918 | $ 1.035.774.334 | $ - |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | $ 356.300.257 | $ - | $ - | $ - |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ 1.027.548.363 | $ 1.565.411.918 | $ 1.035.774.334 | |

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

**OBRA**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 2.111.352.000,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 427.681.250,00 | 20,26% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 427.681.250,00 | 20,26% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ - | % |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 427.681.250,00 | 20,26% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 427.681.250,00 | 20,26% |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ - | % |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 17.107.250,00 | 0,80% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 17.107.250,00 | 0,80% |

| | SI | NO |
|---|---|---|
| RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: | X | |

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 14670 - 8 de NOVIEMBRE
PERIODO FACTURADO: OCTUBRE
VALOR FACTURA: $ 69.610.955,00

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

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 137.414.995,59 | 3,45% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 755.782.475,72 | 18,97% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 34.353.748,90 | 0,86% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 34.353.748,90 | 0,86% |

| | SI | NO |
|---|---|---|
| RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: | X | |

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 14705 - 8 de NOVIEMBRE
PERIODO FACTURADO: OCTUBRE
VALOR FACTURA: $ 90.652.082,99

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

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | |

| INDICADOR I/C | |
|---|---|
| En el mes: | 1,767 |
| Acumulado: | 1,767 |

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | |

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %

Avance o Atraso Físico %

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Meta Física (Programa de Obra) Línea Base | | | | | Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Descripción de la Meta Física Contractual | Unidad | Cantidad | Vigencia ____ | Vigencia (n) | Avance Físico | Tramo y/o sector 1 | Tramo y/o sector 2 | Tramo y/o sector (n) | Total | % |
| Estudios y diseños | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| Guadañadoras | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| **Total** | | |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR 2:
TRAMO Y/O SECTOR 3:

FECHA: 02/12/2024 (Día / Mes / Año)

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

| | | | DISPONIBLE |
|---|---|---|---|
| UBICACION: | PERMISO MINERO: | SI | NO |
| | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | NO |
| UBICACION: | PERMISO MINERO: | SI | NO |
| | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | NO |

**OBSERVACIONES: N/A**

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ZONAS DE DEPOSITO | SI | | NO | N/A | X |
| LICENCIA AMBIENTAL: | SI | | NO | N/A | X |
| APROVECHAMIENTO FORESTAL: | SI | | NO | N/A | X |
| CONCESION DE AGUAS: | SI | | NO | N/A | X |
| OCUPACION DE CAUCES: | SI | | NO | N/A | X |
| VERTIMIENTOS: | SI | | NO | N/A | X |
| EMISIONES: | SI | | NO | N/A | X |
| OTROS (Especificar cual) | SI | | NO | N/A | X |

**OBSERVACIONES: N/A**

**P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)**

ESTADO:

**OBSERVACIONES: N/A**

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | 17 | 7 |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | 17 | 7 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | 17 | 7 |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 24

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

**OBSERVACIONES: N/A**

## VI. GESTIÓN PREDIAL

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

**OBSERVACIONES: N/A**

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

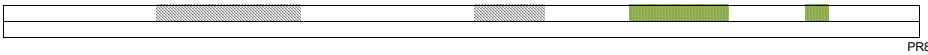
SE REALIZARON LAS ACTIVIDADES DE LIMPIEZA DE CUNETAS Y LIMPIEZA DE BERMAS DEL PR 41+0000 AL PR 47+0800, ROCERIA Y DESMONTE MANUAL DEL PR 38+0000 AL PR 54+0000, PODA DE RAMAS PARA DAR VISIBILIDAD A SEÑALES DE TRANSITO EN EL PR 44+0100, LIMPIEZA Y PINTURA DE BORDILLO DEL PR 62+0100 AL PR 62+0750 Y LA VIGILANCIA E INSPECCION DE LA VIA DEL PR 00+0000 HASTA EL PR 80+0150.

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

SE PROGRAMAN LAS ACTIVIDADES DE ROCERIA Y DESMONTE MANUAL DEL PR 54+0000 AL PR 75+0000, LA PODA DE ARBOLES, LIMPIEZA DE LA CALZADA, MANTENIMIENTO DE ISLAS, LIMPIEZA DE CUNETAS REVESTIDAS, LIMPIEZA DE ENCOLES Y DESCOLES REVESTIDOS Y EN TIERRA, REACONDICIONAMIENTO Y LIMPIEZA DE CUNETAS NO REVESTIDAS, LIMPIEZA DE CANALES Y ZANJAS DE CORONACIÓN, LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS, LIMPIEZA DE DELINEADORES VERTICALES, LIMPIEZA DE DEFENSAS METALICAS DEL PR 48+0000 AL PR 62+0000, LIMPIEZA DE SEÑALES DE TRANSITO VERTICALES DEL PR 00+0000 AL PR 40+0000 Y LA VIGILANCIA E INSPECCION DE LA VIA DEL PR 00+0000 HASTA EL PR 80+0150.

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

Ruta No. 7802



PR0+0000 PR80+0150

Puente







**ROCERIA Y DESMONTE MANUAL EN EL PR 48+0000**







**PODA DE RAMAS PARA DAR VISIBILIDAD A SEÑALES DE TRANSITO EN EL PR 44+0100**







**LIMPIEZA DE CUNETAS EN EL PR 42+0650**







**LIMPIEZA DE BOX CULVERT EN EL PR 46+0500**







**LIMPIEZA Y PINTURA DE BORDILLOS EN EL PR 62+0750**

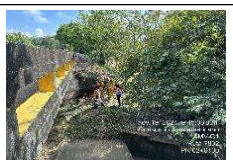
**NOTA:** Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

| **XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA** | **RESIDENTE DE INTERVENTORÍA** |
|---|---|
| Se presenta en el momento 3 sitios con riesgo inminente de colapso PR 69+0500, PR 69+0050 y PR 69+0905. estos presenta erosion del talud inferior y amenaza con perdida de la banca en el lado derecho de la via. Se restringe el paso en el carril derecho en un metro por prevención y precausion. | FIRMA<br>NOMBRE: LILIANA ANGARITA NAVARRO<br>Matrícula Profesional No.: 54202-62424 NTS |

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

| CONSORCIO IBEROAMERICANO | **INFORME MENSUAL SST**<br>**CONSORCIO IBEROAMERICANO** | **Fecha: Julio 22 de 2024**<br>**Versión: 001**<br>**Pagina 1 de 1** |
|---|---|---|

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **ELABORADO POR:** | ANDREA CAMILA MANZUR RIVERA - INSPECTORA SST | | | **FECHA INICIO** | 1-nov-24 |
| **TRAMO** | Puerta de Hierro - Magangué - Yatí - Bodega | **RUTA** | | **FECHA FINAL** | 29-nov-24 |

| TEMA | FECHA | EVIDENCIA FOTOGRAFICA | OBSERVACIONES O RECOMENDACIONES |
|---|---|---|---|
| 1- QUEMADURAS DE SOL<br>2 - HERRAMIENTAS MANUALES . | 04/11/2024 AL 08/11/2024 |     | SE RECOMIENDA UTILIZAR BLOQUEADOR Y CREMA HIDRATANTE, ASÍ MISMO SE RECOMIENDA TENER PRECAUCIONES EN LOS ESPACIOS DONDE CAN A TRABAJAR Y DEL USO DE HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS POR UTILIZAR. |
| 1 BASURA O RESIDUOS | 11/11/2024 AL 15/11/2024 |     | SE REALIZA CHARLA EN COMPAÑÍA DEL AUXILIAR SST, DONDE SE SOCIALIZO EL TEMA DE BASURA Y COMO TENER CONOCIMIENTO EN LA RECOLECION DE RESIDUOS APROBEVAVLES Y NO APROVECHABLES |
| 1.BRIGADAS PARA EMERGENCIA<br>2 - CASI-ACCIDENTE SUERTE O PROBABILIDAD | 18/11/2024 AL 22/11/2024 |     | SE REALIZO SOCIALIZACION EN COMPAÑÍA DEL AUXILIAR SST Y LA ING. AUXILIAX I SOBRE DE LOS POSIBLES ACCIDENTES Y SE HIZO SIMULACRO REFERENTE A LAS TEMATICA. |
| 1 - INFRAESCTRUCTURA VIAL | 25/11/2024 AL 29/11/2024 |     | SE RECOMIENDA A LA COOPERATIVA TENER MAS CONOCIMIENTO SOBRE LA RUTA EN LA QUE TRABAJAN Y LAS DIFERENTES INFRAESTRUCTURAS QUE CONFORMAN LA VIA. |

REALIZADO POR: ANDREA CAMILA MANZUR RIVERA
INSPECTORA SST
FIRMA :

APROBADO POR: LILIANA ANGARINA NAVARRO
INGENIERA RESIDENTE
FIRMA:

# REGISTRO DE ASISTENCIA

| CONSORCIO IBEROAMERICANO | CODIGO: | FT-SST-015 |
|---|---|---|
| | **CONSORCIO IBEROAMERICANO** | |
| | REGISTRO DE ASISTENCIA | VERSION: 1 |
| | | FECHA: Julio 22 de 2024 |
| Aprobado por: Andrea Camila Manzur Rivera- Inspectora SST | Autorizado por: Jesus Maria Berdugo Leal - Representante Legal | PAGINA: 1 de 1 |

**FORMATO REGISTRO DE ASISTENCIA**

Ciudad y Fecha: MAGANGUE 5-11-2024

Temas: QUEMADURAS DE SOL

Expositor: ANDREA MANZUR RIVERA

Centro de Trabajo: RUTA 780L

Hora de Inicio: 9:00 am

Hora de Finalización: 11:00 am

| | NOMBRES Y APELLIDOS | IDENTIFICACIÓN | CARGO | FIRMA |
|---|---|---|---|---|
| 1 | ANUAR MARTINEZ MARTINEZ | 1.052.954.083 | ASOCIADO | |
| 2 | ANDRES DAVILA MERLANO | 9.141.320 | ASOCIADO | |
| 3 | EMIL EDUARDO GUTIERREZ MORENO | 9.138.589 | ASOCIADO | |
| 4 | JORGE ALBERTO CORTEZANO MEDINA | 1.050.947.508 | ASOCIADO | |
| 5 | JOSE GREGORIO PARAMO IMITOLA | 73.242.250 | ASOCIADO | |
| 6 | JAINER PEÑA MARQUEZ | 1.052.961.654 | ASOCIADO | |
| 7 | JAIDER POLANCO URIETA | 1.052.983.337 | ASOCIADO | |
| 8 | MABELIS DE JESUS MORALES RODRIGUEZ | 30.815.246 | ASOCIADO | |
| 9 | MANUEL SALVADOR LOPEZ MARTINEZ | 1.002.447.020 | ASOCIADO | |
| 10 | NAISON DAVID RODRIGUEZ GARCIA | 1.051.743.787 | ASOCIADO | |
| 11 | OMAR MARCHENA CABALLERO | 3.908.859 | ASOCIADO | |
| 12 | OMAR MARTINEZ MARTINEZ | 9.022.380 | ASOCIADO | |
| 13 | SANDRA MILENA PAVIA SANCHEZ | 1.052.951.534 | ASOCIADO | |
| 14 | SILFREDO SOLIS GALE | 1.052.980.956 | ASOCIADO | |
| 15 | TOMAS RAMON BEJARANO VIDES | 73.636.048 | ASOCIADO | |
| 16 | WALTER VIDAL GALE NIÑO | 1.052.958.519 | ASOCIADO | |
| 17 | WALBERTO LENGUA LEGIA | 19.774.422 | ASOCIADO | |
| 18 | | | | |
| | | | | |

| FIRMA: | | |
|---|---|---|
| DISEÑADO POR: | APROBADO POR: | CODIGO: FT-SST-015 |
| ANDREA CAMILA MANZUR RIVERA | LILIANA ANGARITA NAVARRO | Fecha Modificación: Julio 22 de 2025 |
| Profesional SST Lic. 370/2024 | Ingeniera Residente | Revisión No. 2 |

# REGISTRO DE ASISTENCIA

| CONSORCIO IBEROAMERICANO | CODIGO: | FT-SST-015 |
|---|---|---|
| | **CONSORCIO IBEROAMERICANO** | |
| | REGISTRO DE ASISTENCIA | VERSION: 1 |
| | | FECHA: Julio 22 de 2024 |
| Aprobado por: Andrea Camila Manzur Rivera- Inspectora SST | Autorizado por:Jesus Maria Berdugo Leal - Representante Legal | PAGINA: 1 de 1 |

**FORMATO REGISTRO DE ASISTENCIA**

Ciudad y Fecha: MAGANGUÉ 7-11-2024

Temas: HERRAMIENTAS MANUALES

Expositor: ANDREA MANZUR RIVERA

Centro de Trabajo: RUTA 380

Hora de Inicio: 8:00 am

Hora de Finalización: 8:40 am

| | NOMBRES Y APELLIDOS | IDENTIFICACIÓN | CARGO | FIRMA |
|---|---|---|---|---|
| 1 | ANUAR MARTINEZ MARTINEZ | 1.052.954.083 | ASOCIADO | |
| 2 | ANDRES DAVILA MERLANO | 9.141.320 | ASOCIADO | |
| 3 | EMIL EDUARDO GUTIERREZ MORENO | 9.138.589 | ASOCIADO | |
| 4 | JORGE ALBERTO CORTEZANO MEDINA | 1.050.947.508 | ASOCIADO | |
| 5 | JOSE GREGORIO PARAMO IMITOLA | 73.242.250 | ASOCIADO | |
| 6 | JAINER PEÑA MARQUEZ | 1.052.961.654 | ASOCIADO | |
| 7 | JAIDER POLANCO URIETA | 1.052.983.337 | ASOCIADO | |
| 8 | MABELIS DE JESUS MORALES RODRIGUEZ | 30.815.246 | ASOCIADO | |
| 9 | MANUEL SALVADOR LOPEZ MARTINEZ | 1.002.447.020 | ASOCIADO | INCAPACITADO |
| 10 | NAISON DAVID RODRIGUEZ GARCIA | 1.051.743.787 | ASOCIADO | |
| 11 | OMAR MARCHENA CABALLERO | 3.908.859 | ASOCIADO | |
| 12 | OMAR MARTINEZ MARTINEZ | 9.022.380 | ASOCIADO | |
| 13 | SANDRA MILENA PAVIA SANCHEZ | 1.052.951.534 | ASOCIADO | |
| 14 | SILFREDO SOLIS GALE | 1.052.980.956 | ASOCIADO | |
| 15 | TOMAS RAMON BEJARANO VIDES | 73.636.048 | ASOCIADO | |
| 16 | WALTER VIDAL GALE NIÑO | 1.052.950.518 | ASOCIADO | |
| 17 | WALBERTO LENGUA LEGIA | 19.774.422 | ASOCIADO | |
| 18 | | | | |
| | | | | |

| FIRMA: | | |
|---|---|---|
| DISEÑADO POR: | APROBADO POR: | CODIGO: FT-SST-015 |
| ANDREA CAMILA MANZUR RIVERA | LILIANA ANGARITA NAVARRO | Fecha Modificación: Julio 22 de 2025 |
| Profesional SST Lic. 370/2024 | Ingeniera Residente | Revisión No. 2 |

# REGISTRO DE ASISTENCIA

| CONSORCIO IBEROAMERICANO | CODIGO: | FT-SST-015 |
|---|---|---|
| | CONSORCIO IBEROAMERICANO | |
| | REGISTRO DE ASISTENCIA | VERSION: 1 |
| | | FECHA: Julio 22 de 2024 |
| Aprobado por: Andrea Camila Manzur Rivera- Inspectora SST | Autorizado por:Jesus Maria Berdugo Leal - Representante Legal | PAGINA: 1 de 1 |

**FORMATO REGISTRO DE ASISTENCIA**

Ciudad y Fecha: MAGANGUÉ 13-11-2024

Expositor: ANDREA MANZUR RIVERA

Centro de Trabajo: RUTA 7802

Hora de Inicio: 9:00 am

Hora de Finalización: 1:30 am

Temas: BASURA

| | NOMBRES Y APELLIDOS | IDENTIFICACIÓN | CARGO | FIRMA |
|---|---|---|---|---|
| 1 | ANUAR MARTINEZ MARTINEZ | 1.052.954.083 | ASOCIADO | Anuar Martinez |
| 2 | ANDRES DAVILA MERLANO | 9.141.320 | ASOCIADO | Andres |
| 3 | EMIL EDUARDO GUTIERREZ MORENO | 9.138.589 | ASOCIADO | |
| 4 | JORGE ALBERTO CORTEZANO MEDINA | 1.050.947.508 | ASOCIADO | Jorge |
| 5 | JOSE GREGORIO PARAMO IMITOLA | 73.242.250 | ASOCIADO | Jose. P. |
| 6 | JAINER PEÑA MARQUEZ | 1.052.961.654 | ASOCIADO | Jainer Peña |
| 7 | JAIDER POLANCO URIETA | 1.052.983.337 | ASOCIADO | |
| 8 | MABELIS DE JESUS MORALES RODRIGUEZ | 30.815.246 | ASOCIADO | |
| 9 | MANUEL SALVADOR LOPEZ MARTINEZ | 1.002.447.020 | ASOCIADO | INCAPACITADO |
| 10 | NAISON DAVID RODRIGUEZ GARCIA | 1.051.743.787 | ASOCIADO | NAISON |
| 11 | OMAR MARCHENA CABALLERO | 3.908.859 | ASOCIADO | Omar |
| 12 | OMAR MARTINEZ MARTINEZ | 9.022.380 | ASOCIADO | Omar Mtz |
| 13 | SANDRA MILENA PAVIA SANCHEZ | 1.052.951.534 | ASOCIADO | Sandra Pavia |
| 14 | SILFREDO SOLIS GALE | 1.052.980.956 | ASOCIADO | Silfredo Solis G. |
| 15 | TOMAS RAMON BEJARANO VIDES | 73.636.048 | ASOCIADO | |
| 16 | WALTER VIDAL GALE NIÑO | 1.052.950.518 | ASOCIADO | |
| 17 | WALBERTO LENGUA LEGIA | 19.774.422 | ASOCIADO | WALBERTO |
| 18 | | | | |
| | | | | |

| FIRMA: | | |
|---|---|---|
| DISEÑADO POR: | APROBADO POR: | CODIGO: FT-SST-015 |
| ANDREA CAMILA MANZUR RIVERA | LILIANA ANGARITA NAVARRO | Fecha Modificación: Julio 22 de 2025 Revisión No. 2 |
| Profesional SST Lic. 370/2024 | Ingeniera Residente | |

| CONSORCIO IBEROAMERICANO | CODIGO: | FT-SST-015 |
|---|---|---|
| | **CONSORCIO IBEROAMERICANO** | |
| | **REGISTRO DE ASISTENCIA** | VERSION: 1 / FECHA: Julio 22 de 2024 |
| Aprobado por: Andrea Camila Manzur Rivera- Inspectora SST | Autorizado por: Jesus Maria Berdugo Leal - Representante Legal | PAGINA: 1 de 1 |

**FORMATO REGISTRO DE ASISTENCIA**

Ciudad y Fecha: MAGANGUE 18-11-2024

Expositor: ANDREA MANZUR RIVERA

Centro de Trabajo: RUTA 7802

Hora de Inicio: 9:00 am

Hora de Finalización: 10:00 am

Temas: Brigadas para Emergencias

| | NOMBRES Y APELLIDOS | IDENTIFICACIÓN | CARGO | FIRMA |
|---|---|---|---|---|
| 1 | ANUAR MARTINEZ MARTINEZ | 1.052.954.083 | ASOCIADO | |
| 2 | ANDRES DAVILA MERLANO | 9.141.320 | ASOCIADO | |
| 3 | EMIL EDUARDO GUTIERREZ MORENO | 9.138.589 | ASOCIADO | |
| 4 | JORGE ALBERTO CORTEZANO MEDINA | 1.050.947.508 | ASOCIADO | |
| 5 | JOSE GREGORIO PARAMO IMITOLA | 73.242.250 | ASOCIADO | |
| 6 | JAINER PEÑA MARQUEZ | 1.052.961.654 | ASOCIADO | |
| 7 | JAIDER POLANCO URIETA | 1.052.983.337 | ASOCIADO | |
| 8 | MABELIS DE JESUS MORALES RODRIGUEZ | 30.815.246 | ASOCIADO | |
| 9 | MANUEL SALVADOR LOPEZ MARTINEZ | 1.002.447.020 | ASOCIADO | INCAPACITADO |
| 10 | NAISON DAVID RODRIGUEZ GARCIA | 1.051.743.787 | ASOCIADO | NAISON |
| 11 | OMAR MARCHENA CABALLERO | 3.908.859 | ASOCIADO | |
| 12 | OMAR MARTINEZ MARTINEZ | 9.022.380 | ASOCIADO | |
| 13 | SANDRA MILENA PAVIA SANCHEZ | 1.052.951.534 | ASOCIADO | |
| 14 | SILFREDO SOLIS GALE | 1.052.980.956 | ASOCIADO | |
| 15 | TOMAS RAMON BEJARANO VIDES | 73.636.048 | ASOCIADO | |
| 16 | WALTER VIDAL GALE NIÑO | 1.052.955.518 | ASOCIADO | |
| 17 | WALBERTO LENGUA LEGIA | 19.774.422 | ASOCIADO | |
| 18 | | | | |
| | | | | |

| FIRMA: | | |
|---|---|---|
| DISEÑADO POR: | APROBADO POR: | CODIGO: FT-SST-015 |
| ANDREA CAMILA MANZUR RIVERA | LILIANA ANGARITA NAVARRO | Fecha Modificación: Julio 22 de 2025 |
| Profesional SST Lic. 370/2024 | Ingeniera Residente | Revisión No. 2 |

| CONSORCIO IBEROAMERICANO | CODIGO: | FT-SST-015 |
|---|---|---|
| | **CONSORCIO IBEROAMERICANO** | |
| | REGISTRO DE ASISTENCIA | VERSION: 1 |
| | | FECHA: Julio 22 de 2024 |
| Aprobado por: Andrea Camila Manzur Rivera- Inspectora SST | Autorizado por: Jesus Maria Berdugo Leal - Representante Legal | PAGINA: 1 de 1 |

**FORMATO REGISTRO DE ASISTENCIA**

Ciudad y Fecha: MAGANGUE 22-11-2024

Expositor: ANUZEA MANZUR RIVERA

Centro de Trabajo: RUTA 7802

Hora de Inicio: 9:00 am

Hora de Finalización: 10:00 am

Temas: CASI - ACCIDENTE SUERTE O PROBABILIDAD

| | NOMBRES Y APELLIDOS | IDENTIFICACIÓN | CARGO | FIRMA |
|---|---|---|---|---|
| 1 | ANUAR MARTINEZ MARTINEZ | 1.052.954.083 | ASOCIADO | Anuar Martinez |
| 2 | ANDRES DAVILA MERLANO | 9.141.320 | ASOCIADO | Andres |
| 3 | EMIL EDUARDO GUTIERREZ MORENO | 9.138.589 | ASOCIADO | |
| 4 | JORGE ALBERTO CORTEZANO MEDINA | 1.050.947.508 | ASOCIADO | JORGEE |
| 5 | JOSE GREGORIO PARAMO IMITOLA | 73.242.250 | ASOCIADO | Jose R. P |
| 6 | JAINER PEÑA MARQUEZ | 1.052.961.654 | ASOCIADO | Jainer |
| 7 | JAIDER POLANCO URIETA | 1.052.983.337 | ASOCIADO | |
| 8 | MABELIS DE JESUS MORALES RODRIGUEZ | 30.815.246 | ASOCIADO | |
| 9 | MANUEL SALVADOR LOPEZ MARTINEZ | 1.002.447.020 | ASOCIADO | |
| 10 | NAISON DAVID RODRIGUEZ GARCIA | 1.051.743.787 | ASOCIADO | NAISON |
| 11 | OMAR MARCHENA CABALLERO | 3.908.859 | ASOCIADO | |
| 12 | OMAR MARTINEZ MARTINEZ | 9.022.380 | ASOCIADO | Omar mm |
| 13 | SANDRA MILENA PAVIA SANCHEZ | 1.052.951.534 | ASOCIADO | Sandra Pavia |
| 14 | SILFREDO SOLIS GALE | 1.052.980.956 | ASOCIADO | Silfredo Solis |
| 15 | TOMAS RAMON BEJARANO VIDES | 73.636.048 | ASOCIADO | |
| 16 | WALTER VIDAL GALE NIÑO | 1.052.955.518 | ASOCIADO | |
| 17 | WALBERTO LENGUA LEGIA | 19.774.422 | ASOCIADO | |
| 18 | | | | |
| | | | | |

FIRMA:

| DISEÑADO POR: | APROBADO POR: | CODIGO: FT-SST-015 |
|---|---|---|
| ANDREA CAMILA MANZUR RIVERA | LILIANA ANGARITA NAVARRO | Fecha Modificación: Julio 22 de 2025 |
| Profesional SST Lic. 370/2024 | Ingeniera Residente | Revisión No. 2 |

**Anexo 2**

MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA
**Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-4**

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 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: 2/12/2024 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION GESTION INTEGRAL DE CARRETERAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

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

**PERIODO / MES INFORME MENSUAL:** nov-24 **PROYECTO:** RUTA 7802, PUERTA DE HIERRO - MAGANGUÉ - YATI E ITERCONECCION VIAL YATÍ - EL BANCO.

**CONTRATO No.** 1498 DE 2024 **CONTRATISTA:** COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO EL CARMEN DE BOLIVAR "COOTRACARMEN

**CONTRATO INTERVENTORÍA No.** 1907 DE 2024 **INTERVENTORÍA:** CONSORCIO IBEROAMERICANO

| 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 | |
| CAMION DIESEL JMC COLOR BLANCO PLACA TAZ 918 | JNC/ 2016 | 2460 | RUTA 7802 DEL PR 00+0000 AL PR 80+0150 | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | R | R | A | A | A | A | |
| HERRAMIENTA MENOR | NA | NA | RUTA 7802 DEL PR 00+0000 AL PR 80+0151 | A | A | A | A | I | I | A | A | A | A | A | I | I | A | A | A | A | A | I | I | A | A | A | A | A | A | I | I | A | A | |
| (8) GUADAÑA Y (1) MOTOCIERRA | stihl 280 | NA | RUTA 7802 DEL PR 00+0000 AL PR 80+0152 | A | A | A | A | I | I | A | A | A | A | A | I | I | A | A | A | A | A | I | I | A | A | A | A | A | A | I | I | A | A | |
| Min 1 Kit de elementos de seguridad industrial (EPP), incluidos los requeridos para trabajo en alturas | HERGO | NA | RUTA 7802 DEL PR 00+0000 AL PR 80+0153 | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | |
| CELUAR | REDMI A9 | NA | RUTA 7802 DEL PR 00+0000 AL PR 80+0153 | 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** | | | | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 0 |
| **TOTAL ACTIVO** | | | | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 2 | 2 | 4 | 4 | 0 |
| **TOTAL EN REPARACIÓN** | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **TOTAL INACTIVO** | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 | 0 |

| RESUMEN PERIODO / MES | No. | % |
|---|---|---|
| TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO | 5 | 100% |
| TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A | 3 | 66% |
| TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R | 0 | 0% |
| TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I | 0 | 0% |

**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): El vehiculo se queda sin direccion el dia 25 de octubre y entra en reparacion ese dia y el 26 de octubre del 2024.**

**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 obligaci
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: IVAN ENRIQUE SOLANO GOMEZ
Representante legal - Contratista COOTRACARMEN
C.C. No.: 8.637.777 de Sabanalarga (Atlantico)

Firma
Nombre: LILIANA ANGARITA NAVARRO
Residente de Interventoría CONSORCIO IBEROAMERICANO
Matrícula Profesional No.: 54202-62424 NTS

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

**Anexo 3**

PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL
CONTRATO DE OBRA.
**Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-6**

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

| CÓDIGO | MSE-FR-22-8 |
|---|---|
| VERSIÓN | |
| PÁGINA | 1 |

FECHA 02/12/2024

**UNIDAD EJECUTORA:** Subdirección Gestión Integral de Carreteras **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTRATO DE OBRA No:** 1498 de 2024 **CONTRATISTA:** COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO EL CARMEN DE BOLIVAR - COOTRACARMEN

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** NOVIEMBRE DE 2024 **PROYECTO:** CONSERVACIÓN DE VÍAS A TRAVÉS DE MANTENIMIENTO RUTINARIO Y ADMINISTRACIÓN VIAL

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:** **INTERVENTOR:** CONSORCIO IBEROAMERICANO

**NOMBRE ARL:** LA EQUIDAD **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:** COMFENALCO - CARTAGENA

## VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

| No. | Nombres y Apellidos | C.C. | Cargo | Salarios | Días del Mes OCTUBRE (1 a 30) | Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5) | Índice Base de Cotización (IBC) | 1. SEGURIDAD SOCIAL | | | | | | | | PARAFISCALES | | Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 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 | Valor Caja de Compensación | Valor SENA e ICBF | |
| 1 | Manuel Salvador Lopez Martinez | 1.002.497.020 | Operario | $ 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 | COOTRACARMEN | $ 1.300.000 | $ 90.500 | V | EPS MUTUAL SER | 7949727704 | $ 162.500 | COLPENSIONES | 7949727704 | $ 208.000 | $ 52.000 | $ 65.000 | Incapacidad por accidente laboral |
| 2 | Jorge Alberto Medina Cortezano | 1.050.947.508 | Operario | $ 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 | COOTRACARMEN | $ 1.300.000 | $ 90.500 | V | EPS MUTUAL SER | 7949727704 | $ 162.500 | PROTECCION | 7949727704 | $ 208.000 | $ 52.000 | $ 65.000 | |
| 3 | Naison David Rodriguez Garcia | 1.051.743.787 | Operario | $ 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 | COOTRACARMEN | $ 1.300.000 | $ 90.500 | V | COOSALUD | 7949727704 | $ 162.500 | PORVENIR | 7949727704 | $ 208.000 | $ 52.000 | $ 65.000 | |
| 4 | Walter Vidal Gale Niño | 1.052.950.523 | Operario | $ 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 | COOTRACARMEN | $ 1.300.000 | $ 90.500 | V | SALUD TOTAL | 7949727704 | $ 162.500 | PORVENIR | 7949727704 | $ 208.000 | $ 52.000 | $ 65.000 | |
| 5 | Sandra Milena Pavia Sanchez | 1.052.951.534 | Operario | $ 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 | COOTRACARMEN | $ 1.300.000 | $ 90.500 | V | NUEVA EPS | 7949727704 | $ 162.500 | COLPENSIONES | 7949727704 | $ 208.000 | $ 52.000 | $ 65.000 | |
| 6 | Anuar Martinez Martinez | 1.052.954.083 | Operario | $ 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 | COOTRACARMEN | $ 1.300.000 | $ 90.500 | V | NUEVA EPS | 7949727704 | $ 162.500 | COLPENSIONES | 7949727704 | $ 208.000 | $ 52.000 | $ 65.000 | |
| 7 | Jainer Peña Marquez | 1.052.961.654 | Operario | $ 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 | COOTRACARMEN | $ 1.300.000 | $ 90.500 | V | EPS MUTUAL SER | 7949727704 | $ 162.500 | PORVENIR | 7949727704 | $ 208.000 | $ 52.000 | $ 65.000 | |
| 8 | Silfredo Solis Gale | 1.052.980.956 | Operario | $ 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 | COOTRACARMEN | $ 1.300.000 | $ 90.500 | V | EPS MUTUAL SER | 7949727704 | $ 162.500 | COLPENSIONES | 7949727704 | $ 208.000 | $ 52.000 | $ 65.000 | |
| 9 | Jaider Polanco Urieta | 1.052.983.337 | Operario | $ 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 | COOTRACARMEN | $ 1.300.000 | $ 90.500 | V | EPS MUTUAL SER | 7949727704 | $ 162.500 | COLPENSIONES | 7949727704 | $ 208.000 | $ 52.000 | $ 65.000 | |
| 10 | Walberto Lengua Leguia | 19.774.422 | Operario | $ 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 | COOTRACARMEN | $ 1.300.000 | $ 90.500 | V | EPS MUTUAL SER | 7949727704 | $ 162.500 | COLPENSIONES | 7949727704 | $ 208.000 | $ 52.000 | $ 65.000 | |
| 11 | Mabelis de Jesus Morales Rodriguez | 30.825.246 | Operario | $ 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 | COOTRACARMEN | $ 1.300.000 | $ 90.500 | V | EPS MUTUAL SER | 7949727704 | $ 162.500 | COLPENSIONES | 7949727704 | $ 208.000 | $ 52.000 | $ 65.000 | |
| 12 | Omar Enrique Marchena Caballero | 3.908.859 | Operario | $ 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 | COOTRACARMEN | $ 1.300.000 | $ 90.500 | V | EPS MUTUAL SER | 7949727704 | $ 162.500 | PORVENIR | 7949727704 | $ 208.000 | $ 52.000 | $ 65.000 | |
| 13 | Tomas Ramon Bejarano Vides | 73.236.048 | Operario | $ 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 | COOTRACARMEN | $ 1.300.000 | $ 90.500 | V | COOSALUD | 7949727704 | $ 162.500 | PORVENIR | 7949727704 | $ 208.000 | $ 52.000 | $ 65.000 | |
| 14 | Jose Gregorio Paramo Imitola | 73.242.250 | Operario | $ 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 | COOTRACARMEN | $ 1.300.000 | $ 90.500 | V | CAJACOPI | 7949727704 | $ 162.500 | PORVENIR | 7949727704 | $ 208.000 | $ 52.000 | $ 65.000 | |
| 15 | Omar Martínez Martínez | 9.022.380 | Operario | $ 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 | COOTRACARMEN | $ 1.300.000 | $ 90.500 | V | EPS MUTUAL SER | 7949727704 | $ 162.500 | COLPENSIONES | 7949727704 | $ 208.000 | $ 52.000 | $ 65.000 | |
| 16 | Emil Eduardo Gutiérrez Moreno | 9.138.589 | Operario | $ 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 | COOTRACARMEN | $ 1.300.000 | $ 90.500 | V | COOSALUD | 7949727704 | $ 162.500 | PORVENIR | 7949727704 | $ 208.000 | $ 52.000 | $ 65.000 | |
| 17 | Andrés Dávila Merlano | 9.141.320 | Operario | $ 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 | COOTRACARMEN | $ 1.300.000 | $ 90.500 | V | EPS MUTUAL SER | 7949727704 | $ 162.500 | COLPENSIONES | 7949727704 | $ 208.000 | $ 52.000 | $ 65.000 | |

**OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA Numeral 4, disponibilidad del personal requerido:**

El contratista adjunta la certificación de fecha 02/12/2024 a la que se refiere la nota 8 del presente formato.

**NOTAS:**

1. Es responsabilidad de la Interventoría verificar que el personal profesional este debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.
2. Es responsabilidad de la Interventoría relacionar todo el personal utilizado durante el mes para la ejecución del contrato incluida mano de obra calificada y no calificada y diligenciar la casilla "Observaciones".
3. En el evento en que el Contratista no cumpla con la dedicación del personal profesional establecido contractualmente, el Interventor debe indicar en la casilla "Observaciones" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
4. El contratista 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 Contratista o por uno de los integrantes del Contratista en el caso de Consorcio o Unión Temporal; los cuales deben corresponder con la información consignada en la nómina electrónica cuando aplique.
5. 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.
6. El Interventor es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Obra, así como el cumplimiento por parte del contratista de la normatividad vigente en relación con la nómina electrónica cuando aplique.
7. El Contratista es el responsable de verificar que sus contratistas de prestación de servicios asociados a la ejecución de la obra, cumplan con sus obligaciones con el sistema de la seguridad social, para lo cual debe presentar a la Interventoría la certificación suscrita por el Representante Legal o Revisor Fiscal según el caso en la cual se relacionen 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.
8. 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: IVAN ENRIQUE SOLANO GOMEZ**
Representante Legal COOTRACARMEN
C.C. No.8.637.777 de Sabanalarga (Atlántico)
Contratista

Firma

**Nombre: LILIANA ANGARITA NAVARRO**
**Apoderado Representante Legal**
CONSORCIO IBEROAMERICANO - INTERVENTOR
Matricula Profesional No.: 54202-62424 NTS

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

**Anexo 4**

INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA
**Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-8**

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

FECHA: 02/12/2024 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION GESTION INTEGRAL DE CARRETERAS

**DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTRATO DE OBRA No:** 1498 E 2024

**CONTRATISTA:** COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO EL CARMEN DE BOLIVAR "COOTRACARMEN

**MES INFORME MENSUAL:** NOVIEMBRE DE 2024

**PROYECTO:** SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VÍAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCIÓN TERRITORIAL BOLIVAR - 7802 PUERTA DE HIERRO - MAGANGUÉ - YATÍ, PR0+0000 - PR68+0350 E INTERCONEXIÓN VIAL YATI - LA BODEGA, PR68+0350 - PR80+0150. LOTE 1.

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 1907 DE 2024

**INTERVENTOR:** CONSORCIO IBEROAMERICANO

**RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA**

| Vigencia Fiscal | Registro No. | Programa-Subprograma-Proyecto | Recurso No. | Fuente de Financiación (Nación o Propios) | Contrato Principal / Adicional No. | Valor | Saldo del Acta Anterior |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2024 | 404924 | C-2401-0600-103-51102D-2401023-02 | 20 | PROPIOS | 1498-2024 | $ 696.109.555,00 | $ 348.054.780,00 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| **TOTAL** | | | | | | $ 696.109.555,00 | $ 348.054.780,00 |

**VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO:** **$ 2.147.820.808,00**

**SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA**

| Acta No. | Tipo de Acta | Mes/Año de Ejecución | Valor Acta sin IVA | Valor IVA | Valor Total Ejecutado Acumulado Acta | Anticipo Amortizado Acta | Valor Total Pagado Descontando Anticipo | Saldo Anticipo por Amortizar | No. de Registro y fecha | Saldo Registro Presupuestal | Saldo del Contrato | No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS | Indicar pago según reporte SIIF | | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | SI | NO | |
| 1 | OBRA | jun-24 | $ 68.429.000,00 | $ 1.181.955,00 | $ 69.610.955,00 | | | | 404924 del 10/05/24 | $ 626.498.600,00 | $ 2.078.209.853,00 | No.8334 del 1/08/2024 | X | | |
| 2 | OBRA | jul-24 | $ 68.429.000,00 | $ 1.181.955,00 | $ 69.610.955,00 | | | | 404924 del 10/05/24 | $ 556.887.645,00 | $ 2.008.598.898,00 | No. 9477 del 14/08/2024 | X | | |
| 3 | OBRA | ago-24 | $ 68.429.000,00 | $ 1.181.955,00 | $ 69.610.955,00 | | | | 404924 del 10/05/25 | $ 487.276.690,00 | $ 1.938.987.943,00 | No.10726 del 10/09/2024 | X | | |
| 4 | OBRA | sep-24 | $ 68.429.000,00 | $ 1.181.955,00 | $ 69.610.955,00 | | | | 404924 del 10/05/25 | $ 417.665.735,00 | $ 1.869.376.988,00 | No.12416 del 11/10/2024 | X | | |
| 5 | OBRA | oct-24 | $ 68.429.000,00 | $ 1.181.955,00 | $ 69.610.955,00 | | | | 404924 del 10/05/25 | $ 348.054.780,00 | $ 1.799.766.033,00 | No.14670 del 8-11-2024 | X | | |
| 6 | OBRA | nov-24 | $ 68.429.000,00 | $ 1.181.955,00 | $ 69.610.955,00 | | | | 404924 del 10/05/25 | $ 278.443.825,00 | $ 1.730.155.078,00 | | | | |
| **TOTALES** | | | **$ 410.574.000,00** | **$ 7.091.730,00** | **$ 417.665.730,00** | | | | | **$ 278.443.825,00** | **$ 1.730.155.078,00** | | | | |

**Todas las Actas aprobadas por la Interventoría deben relacionarse esten o no facturadas.**

**RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO**

| | VALOR BÁSICO | IVA | TOTAL |
|---|---|---|---|
| ACTAS ACUMULADAS DE 2024 | $ 410.574.000,00 | $ 7.091.730,00 | $ 417.665.730,00 |
| * | | | |
| * | | | |
| **VALOR TOTAL** | **$ 410.574.000,00** | **$ 7.091.730,00** | **$ 417.665.730,00** |

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

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

Firma

**Nombre: IVÁN ENRIQUE SOLANO GOMEZ**
Rep. Legal COOTRACARMEN
C.C. No.8.637.777 de Sabanalarga (Atlántico)

Firma

**Nombre: LILIANA ANGARITA NAVARRO**
Residente de Interventoría CONSORCIO IBEROAMERICANO
Matrícula Profesional No.: 54202-62424 NTS

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

**Anexo 5**

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO
**Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-10**

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **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 | 1 DE 1 |

FECHA: 2/12/2024 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION GESTION INTEGRAL DE CARRETERAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTRATO DE OBRA No:** 1498 DE 2024 **CONTRATISTA:** COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO EL CARMEN DE BOLIVAR "COOTRACARMEN

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** NOVIEMBRE DE 2024 **PROYECTO:** SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VÍAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCIÓN TERRITORIAL BOLIVAR - 7802 PUERTA DE HIERRO - MAGANGUÉ - YATÍ, PR0+0000 - PR68+0350 E INTERCONEXIÓN VIAL YATI - LA BODEGA, PR68+0350 - PR80+0150. LOTE 1.

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:** 1907 DE 2024 **INTERVENTOR:** CONSORCIO IBEROAMERICANO

## 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** | | **Total** |
| Seco | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 22 | 24 | 24 | 23 | 24 | 24 | 22 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 23 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 22 | 24 | 24 | | 711 |
| Lluvias moderadas | | | | | | | | | | | 1,5 | | | 2 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1,5 | | | | 6 |
| Lluvias intensas | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | 3 |
| **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 | | |

**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: IVAN ENRIQUE SOLANO GOMEZ
Rep. Legal Cootracarmen
C.C. No.8.637.777 de Sabanalarga (Atlantico)

Firma
Nombre: LILIANA ANGARITA NAVARRO
Residente de Interventoría CONSORCIO IBEROAMERICANO
Matrícula Profesional No.: 54202-62424 NTS

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

IDEAM

# Reporte de información Hidrometeorológica de DHIME generado (02/12/2024 13:37)

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Nombre estacion:** | AEROPUERTO BARACOA [25( | **Corriente:** | | **Categoría de estación:** | Climática Principal |
| **Latitud:** | 9.2819444440 | **Longitud:** | -74.84527778 | **Elevación:** | 18 |
| **Entidad:** | INSTITUTO DE HIDROLOGIA M | **Area Operativa:** | Area Operativa 02 - Atlántico | **Departamento:** | Bolivar |
| **Municipio:** | Magangué | **Fecha instalacíon:** | 15/01/1954 00:00 | **Fecha suspensión:** | |
| **Variable:** | PRECIPITACION | **Frecuencia:** | Diaria | **Fecha consulta:** | 01/11/2024 00:00-30/11/2024 00:00 |
| **Parametro:** | Día pluviométrico (convencic | **Unidad medida:** | mm | | |

| Fecha | Valor: | Nivel de Aprobación |
|---|---|---|
| 2024-11-01 00:00 | 3.2 | Preliminar |
| 2024-11-02 00:00 | 5.1 | Preliminar |
| 2024-11-03 00:00 | 0.4 | Preliminar |
| 2024-11-04 00:00 | 0 | Preliminar |
| 2024-11-05 00:00 | 0 | Preliminar |
| 2024-11-06 00:00 | 0 | Preliminar |
| 2024-11-07 00:00 | 10.4 | Preliminar |
| 2024-11-08 00:00 | 19.4 | Preliminar |
| 2024-11-09 00:00 | 0 | Preliminar |
| 2024-11-10 00:00 | 48.5 | Preliminar |
| 2024-11-11 00:00 | 5.8 | Preliminar |
| 2024-11-12 00:00 | 0 | Preliminar |
| 2024-11-13 00:00 | 1 | Preliminar |
| 2024-11-14 00:00 | 0.2 | Preliminar |
| 2024-11-15 00:00 | 0 | Preliminar |
| 2024-11-16 00:00 | 0 | Preliminar |
| 2024-11-17 00:00 | 0 | Preliminar |
| 2024-11-18 00:00 | 0 | Preliminar |
| 2024-11-19 00:00 | 0 | Preliminar |
| 2024-11-20 00:00 | 0 | Preliminar |
| 2024-11-21 00:00 | 0 | Preliminar |
| 2024-11-22 00:00 | 0 | Preliminar |
| 2024-11-23 00:00 | 0 | Preliminar |
| 2024-11-24 00:00 | 0 | Preliminar |
| 2024-11-25 00:00 | 0 | Preliminar |
| 2024-11-26 00:00 | 0 | Preliminar |
| 2024-11-27 00:00 | 0.6 | Preliminar |
| 2024-11-28 00:00 | 0 | Preliminar |
| 2024-11-29 00:00 | 0 | Preliminar |
| 2024-11-30 00:00 | 0 | Preliminar |

**Anexo 6**

SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA
**Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-12**

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**<br>**SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-12 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 1 DE 2 |

| FECHA | 2 (Día) | 12 (Mes) | 2024 (Año) |
|---|---|---|---|

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION GESTION INTEGRAL DE CARRETERAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTRATO DE OBRA No.** 1498 DE 2024 **CONTRATISTA:** COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO EL CARMEN DE BOLIVAR "COOTRACARMEN

**OBJETO DEL CONTRATO:**

SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VÍAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCIÓN TERRITORIAL BOLIVAR - 7802 PUERTA DE HIERRO - MAGANGUÉ - YATÍ, PR0+0000 - PR68+0350 E INTERCONEXIÓN VIAL YATI - LA BODEGA, PR68+0350 - PR80+0150. LOTE 1.

**FECHA DE INICIO:** 01 DE JUNIO DE 2024

**PLAZO INICIAL:** 26 MESES

**FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:** 31 DE JULIO DE 2026
(Incluye prórrogas y suspensiones)

**VALOR INICIAL:** $ 2.147.820.808,00

**VALOR ACUMULADO:** $ 2.147.820.808,00
(Incluye adiciones)

**VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS:** $ -

**VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS:** $ -

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 1907 DE 2024 **INTERVENTOR:** CONSORCIO IBEROAMERICANO

## GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | | $ 214.782,08 | 3 | 5 | 2024 | 31 | 1 | 2027 |
| Buen manejo y correcta inversión del anticipo | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones | | $ 429.564,162 | 3 | 5 | 2024 | 31 | 7 | 2029 |
| Calidad de Estudios y Diseños | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| Estabilidad y/o Calidad de Obra | | $ 644.346.243 | 31 | 7 | 2026 | 31 | 1 | 2027 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** CRC-100018103

**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 MUNDIAL

**Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:** 21/05/2024

## SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

| Seguro | % Asegurado | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE) | | $ 390.000.000,00 | 3 | 5 | 2024 | 31 | 7 | 2026 |
| Otros | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |

**PÓLIZA DE SEGURO RCE No.** CRC-100005609 **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:** SEGUROS MUNDIAL

**Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:** 21/05/2024

| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-12 |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 2 DE 2 |

| FECHA | 2 (Día) | 12 (Mes) | 2024 (Año) |
|---|---|---|---|

## 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 Día | Mes | Año | Hasta Día | Mes | Año |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | | | Día | Mes | Año | | | |
| Buen manejo y correcta inversión del anticipo | | | Día | Mes | Año | | | |
| Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| Calidad de Estudios y Diseños | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| Estabilidad y/o Calidad de Obra | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** .....

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

**Razón Social Compañía Aseguradora:** .....

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

## 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.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

| Seguro | % Asegurado | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde Día | Mes | Año | Hasta Día | Mes | Año |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE) | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| Otros | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |

**PÓLIZA DE SEGURO RCE No.** ..... **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

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

**Razón Social Compañía Aseguradora:** .....

**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: LILIANA ANGARITA NAVARRO
Residente de Interventoría CONSORCIO IBEROAMERICANO
Matrícula Profesional No.: 54202-62424 NTS

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

**Anexo 7**

ACTAS DE COMITÉ DE OBRA
**MEPI-MN-IN-14-FR-1**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**<br>**ACTA DE COMITÉ DE OBRA No.6** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-14-FR-1 | |
| | | VERSIÓN | 1 | |
| | | PÁGINA | 1 DE 1 | |

FECHA: 25/11/2024

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 6
(La numeración será consecutiva)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS NACIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTRATO DE OBRA No.** 1498 DE 2024
(Indicar número de contrato y año)

**CONTRATISTA:** COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO EL CARMEN DE BOLIVAR - COOTRACARMEN

**OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:**

SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VÍAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCIÓN TERRITORIAL BOLIVAR - 7802 PUERTA DE HIERRO - MAGANGUÉ - YATÍ, PR0+0000 - PR68+0350 E INTERCONEXIÓN VIAL YATI - LA BODEGA, PR68+0350 - PR80+0150. LOTE 1.

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 1907 DE 2024
(Indicar número de contrato y año)

**INTERVENTOR:** CONSORCIO IBEROAMERICANO

**LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS**

Se lee el acta de comité No.5 de fecha 28 de octubre de 2024 y se verifica el cumplimiento de los compromisos pactados.

**TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA**

1. Verificación de cumplimiento de compromisos adquiridos en el comité anterior de fecha 28/10/2024
2. Verificación de avance del contrato

**DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA**

**1. Verificación de cumplimiento de compromisos adquiridos en el comité anterior de fecha 28/10/2024**

* ENTREGA SEGUNDA DOTACION A LOS ASOCIADOS: Mediante oficio No. IBER-INV-1907-0105-2024 de fecha 1/11/2024 se solicita al contratista el cumplimiento de esta obligación que a la fecha no se ha cumplido, el Rep. Legal manifiesta que ya se mandaron a elaborar y que la primera semana de diciembre se realizará la entrega.

**2. Verificación de avance del contrato**

Las actividades objeto del contrato se vienen desarrollando sin ningún tipo de inconvenientes, se atendió toda la vía durante el mes de Noviembre.

A la fecha el contrato lleva un avance de obra del **19,45%** y una inversion acumulada de **$410.574.000,00**

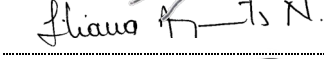
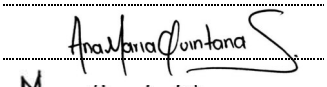
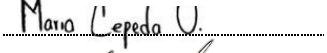
| COMPROMISOS PACTADOS | FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año) | RESPONSABLES |
|---|---|---|
| Entrega Segunda Dotación a los Asociados | martes, 10 de diciembre de 2024 | COOTRACARMEN |
| | | |
| | | |

**FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA** 20/12/2024
(Día / Mes / Año)

**NOTAS:**

1. Corresponde a la Interventoría ejercer el control y vigilancia de la obra, en consecuencia es el Interventor quien dirige los Comités de Obra.
2. Las decisiones tomadas en el presente Comité de Obra, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.
3. Se firma la presente Acta de Comité de Obra bajo la responsabilidad expresa de quienes en él intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

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

| NOMBRE DEL PARTICIPANTE | CARGO | EMPRESA / ENTIDAD | FIRMA |
|---|---|---|---|
| IVÁN ENRIQUE SOLANO GÓMEZ | REP. LEGAL COOPERATIVA | COOTRACARMEN |  |
| LILIANA ANGARITA NAVARRO | RESIDENTE INTERVENTORÍA | CONSORCIO IBEROAMERICANO |  |
| ANA MARÍA QUINTANA SÁNCHEZ | AUXILIAR I INTERVENTORÍA | CONSORCIO IBEROAMERICANO |  |
| MIRTHA MARÍA CEPEDA OCHOA | AUXILIAR II INTERVENTORÍA | CONSORCIO IBEROAMERICANO |  |
| ANDREA CAMILA MANZUR RIVERA | INSPECTOR SISO INTERVENTORÍA | CONSORCIO IBEROAMERICANO |  |

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

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA

# ACTA DE COMITÉ



FECHA 5 (Día) 11 (Mes) 2024 (Año)

ACTA DE COMITÉ No. 7
(La numeración será consecutiva)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS NACIONALES

**DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTRATO No.** 1907 **DE** 2024

**CONTRATISTA:** CONSORCIO IBEROAMERICANO

**OBJETO DEL CONTRATO:** ADMINISTRACIÓN VIAL DE LAS CARRETERAS NACIONALES A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL BOLIVAR GRUPO 1 LOTE 1.

**SUPERVISOR:** FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA - DIRECTOR TERRITORIAL BOLIVAR (E)

| PARTICIPANTES | CARGO | EMPRESA O ENTIDAD |
|---|---|---|
| FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA | Director Territorial (E) | INVIAS - DT BOLIVAR |
| JOSE AUGUSTO GUZMAN HERRERA | Apoyo a la Supervisión | INVIAS - DT BOLIVAR |
| LILIANA ANGARITA NAVARRO | Ing. Residente Adm. Vial G1 | CONSORCIO IBEROAMERICANO |
| ANA MARÍA QUINTANA SÁNCHEZ | Ing. Auxiliar I Adm. Vial G1 | CONSORCIO IBEROAMERICANO |

**OBJETIVOS DE LA REUNIÓN**

Verificación de avance de contrato de la administración vial y de las interventorías asignadas al mismo

**LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS**

Se lee el acta No. 6 de fecha 22 de octubre de 2024 y se verifican los compromisos adquiridos. Se envió la solicitud de cotización a varias empresas y estamos a la espera de ellas.

**TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ**

1. Avance contrato administración vial.
2. Interventorías asignadas.

**DESARROLLO DEL COMITÉ**

**1. Avance contrato administración vial**

El Ing. Fabian inicia la reunión agradeciendo a todos la asistencia a la reunión virtual y solicita a la ing. Liliana informe el avance de los contratos a los cuales se les realiza la interventoría como el de mantenimiento rutinario y el de señalización, asi mismo al que se apoya a la supervisión como el de monto agotable.

La ingeniera residente de la administración vial Liliana Angarita, presenta un informe sobre las actividades desarrolladas por parte de la administración vial: Se ha realizado visita diaria a la vía y programación semanal e inspección de los trabajos ejecutados por la Cooperativa COOTRACARMEN, así mismo se ha realizado seguimiento a los sitios críticos reportados en el HERMES en el PR13+0750, PR20+0170, PR20+0290, PR64+0900, PR69+0500, PR69+0550 y PR69+0905. A la fecha se han radicado tres (3) actas de costos y el contrato lleva un avance del **15,52%** con una inversión de **$618.367.480,14** el contrato se viene desarrollando sin ningún tipo de invonvenientes.

A la fecha se han radicado oficios: No. IBER-INV-1907-072-2024 de fecha 1/10/2024 en el cual se solicita a COOTRACARMEN los examenes laborales de los asociados; oficio No. IBER-INV-1907-073-2024 de fecha1/10/2024 en el cual se solicita a la Dirección de Transito de Magangué el informe de accidentalidad del mes de septiembre de la via nacional en el area urbana; oficio No. IBER-INV-1907-074-2024 de fecha1/10/2024 en el cual se solicita a la Policia de carreteras de Bolivar el informe de accidentalidad del mes de septiembre de la via 7802; oficio No. IBER-INV-1907-075-2024 de fecha1/10/2024 en el cual se solicita a la Policia de Carreteras de Sucre el informe de accidentalidad del mes de septiembre de la via 7802; oficio No. IBER-INV-1907-076-2024 de fecha1/10/2024 mediante el cual se remite al INVIAS el acta parcial No.4 de COOTRACARMEN; oficio No. IBER-INV-1907-077-2024 de fecha 3/10/2024 mediante el cual se remite al INVIAS el acta parcial No.3 de la Adm. Vial G1; oficio No. IBER-INV-1907-082-2024 de fecha 4/10/2024 mediante el cual se solicita al alcalde de Magangué revisión árbol ubicado en el PR 37+0700 LD de la Vía; oficio No. IBER-INV-1907-084-2024 de fecha 4/10/2024 en el cual se remite al INVIAS el Informe mensual No.3 del mes de septiembre; oficio No. IBER-INV-1907-084a-2024 de fecha 4/10/2024 en el cual se le solicita al INVIAS adición de recursos al contrato de señalización; oficio No. IBER-INV-1907-085-2024 de fecha 7/10/2024 por el cual se remite a la DT el informe semanal No.18; oficio No. IBER-INV-1907-086-2024 de fecha 8/10/2024 en el cual se da respuesta a COTRACARMEN al OFICIO 010-1498-2024 de fecha 4-10-2024; oficio No. IBER-INV-1907-087-2024 de fecha 9/10/2024 en el cual se solicita a COOTRACARMEN la implementación del Sisitema de Gestion de la Seguridad y Salud en el Trabajo; oficio No. IBER-INV-1907-088-2024 de fecha 10/10/2024 en el cual se comunica a la DT el estado del puente Roncador; oficio No. IBER-INV-1907-089-2024 de fecha 15/10/2024 por el cual se remite a la DT el informe semanal No.19; oficio No. IBER-INV-1907-090-2024 de fecha 15/10/2024 en el cual se le solicita a COOTRACARMEN entrega de la documentación al área del SST; oficio No. IBER-INV-1907-091-2024 de fecha 16/10/2024 remisión al INVIAS del Informe de Criterio Tecnico de la via 7802; oficio No. IBER-INV-1907-092-2024 de fecha 18/10/2024 en el cual se solcita a la DT parcheo en el PR71+0308 de la via 7802; oficio No. IBER-INV-1907-093-2024 de fecha 18/10/2024 en el cual se remite al INVIAS la actualización de la logistica de la AMV; oficio No. IBER-INV-1907-094-2024 de fecha 18/10/2024 mediante el cual se solicita a COOTRACARMEN los Documentos Accidente Laboral y Póliza de Seguro de Vida Colectivo; oficio No. IBER-INV-1907-095-2024 de fecha 21/10/2024 por el cual se remite a la DT el informe semanal No.20; oficio No. IBER-INV-1907-096-2024 de fecha 21/10/2024 en el cual se radica a la DT el Acta Parcial No.1 contrato 3125 de 2024; oficio No. IBER-INV-1907-097-2024 de fecha 24/10/2024 en el cual se remite al INVIAS el informe trimestral (julio a sept/2024); oficio No. IBER-INV-1907-098-2024 de fecha 24/10/2024 en el cual se remite al INVIAS el informe trimestral V2 (julio a sept/2024); oficio No. IBER-INV-1907-099-2024 de fecha 23/10/2024 en el cual se informa al INVIAS el ingreso de nuevos socios a COOTRACARMEN; oficio No. IBER-INV-1907-0100-2024 de fecha 25/10/2024 en el cual se solicita a GEOMATRIX cotización de productos; oficio No. IBER-INV-1907-0101-2024 de fecha 28/10/2024 requerimiento a la alcaldia municipal de Magangué por cierre de via nacional; oficio No. IBER-INV-1907-0102-2024 de fecha 28/10/2024 por el cual se remite a la DT el informe semanal No.19; oficio No. IBER-INV-1907-0103-2024 de fecha 29/10/2024 en el cual se notifica al Alcalde de Magangué invasión zona derecho de via en el PR39+0500; oficio No. IBER-INV-1907-0104-2024 de fecha 29/10/2024 en el cual se remite al INVIAS el Informe Accidentalidad septiembre de 2024; oficio No. IBER-INV-1907-0105-2024 de fecha 01/11/2024 en el cual se solicita a COOTRACARMEN Entrega de Dotación a los Asociados nuevos y renovación a los antiguos.

ACTA DE COMITÉ No. 7
(La numeración será consecutiva)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS NACIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**2. Interventoria asignadas - Contrato MmantenimientoRutinario.**

*** Contrato de mantenimiento rutinario: Se presenta el siguiente porcentaje de ejecución a la fecha**

Contrato No. 1498 de 2024, COOTRACARMEN con un porcentaje de ejecución del **17,02%** y una inversión de **$359.252.250,00** del valor total del contrato

El día de hoy se tramitó el Acta parcial No. 5 del mes de noviembre de 2024
El contrato de manteniemiento rutinario se vienen ejecutando sin ningún tipo de inconvenientes con fecha de inicio desde el 1 de junio de 2024.

*** Contrato de Señalización: Se presenta el siguiente porcentaje de ejecución a la fecha**

Contrato No. 3125 de 2024, INCOVICOL SAS con un porcentaje de ejecución del **100,00%** del valor total del contrato y con una inversión de **$99.830.876,44** del valor del contrato.

El contrato de Señalización se ejecutó sin ningún tipo de inconvenientes. En la presente semana se radicará el acta No.2 y final y se presentarán a la DT. El informe respectivo

*** Contrato de Monto Agotable: Se presenta el siguiente porcentaje de ejecución a la fecha**

Contrato No. 3363 de 2024, GEOCIVILES INGENIERIA SAS con un porcentaje de ejecución del **0,00%** del valor total del contrato.

Inician actividades el 1 de Noviembre con la excavación para el disipador de enregía en el Puente Santa Lucia, el avance ha sido muy lento, no se encuentran todavía en sitio los materiales para la construcción de los gaviones.

| COMPROMISOS PACTADOS | FECHA DE CUMPLIMIENTO | RESPONSABLES |
|---|---|---|
| | | |
| | | |

**OBSERVACIONES**
(En este espacio cualquiera de los participantes puede consignar las observaciones que considere necesarias)

**FECHA PRÓXIMO COMITÉ** 10 (Día) Diciembre (Mes) 2024 (Año)

**NOTAS**
1. Las decisiones tomadas en el presente Comité no modifican por si solas el Contrato suscrito.
2. Se firma la presente Acta de Comité bajo la responsabilidad expresa de quienes en él intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

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

| NOMBRE DEL PARTICIPANTE | FIRMA |
|---|---|
| FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA | |
| JOSE AUGUSTO GUZMAN HERRERA | |
| LILIANA ANGARITA NAVARRO | |
| ANA MARÍA QUINTANA SÁNCHEZ | |

Original: Informe mensual de Interventoría.
Copias: Contratista, Interventor y Dirección Territorial

**Anexo 8**

EQUIPO Y VEHÍCULOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA
**Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-5**

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **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: 2/12/2024 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION GESTION INTEGRAL DE CARRETERAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

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

**PERIODO / MES INFORME MENSUAL:** nov-24 **PROYECTO:** RUTA 7802, PUERTA DE HIERRO - MAGANGUÉ - YATI E ITERCONECCION VIAL YATÍ - EL BANCO.

**CONTRATO INTERVENTORÍA No.** 1907 DE 2024 **INTERVENTORÍA:** CONSORCIO IBEROAMERICANO

**CONTRATO DE OBRA No.** 1498 DE 2024 **CONTRATISTA:** COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO EL CARMEN DE BOLIVAR "COOTRACARMEN

| 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 | |
| CAMIONETA PLACA IOV - 124 | CAMIONETA GRAND VITARA MARCA SUZUKI MODELO 2016 DE 2.393 CC COLOR PLATA | 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 | |
| CAMIONETA PLACA IRP - 620 | CAMIONETA CX-5 MARCA MAZDA MODELO 2017 DE 1.998 CC COLOR PLATA ESTELAR | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | |

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

**OBSERVACIONES DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:**

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

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

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

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

Firma
Nombre: LILIANA ANGARITA NAVARRO
Residente de Interventoría CONSORCIO IBEROAMERICANO
Matrícula Profesional No.: 54202-62424 NTS

Firma
Nombre: FABIAN E. ARANGO PINEDA
SUPERVISOR DEL CONTRATO (E)
Matricula profesional No.:13202097750 de BLV.

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

**Anexo 9**

PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL
CONTRATO DE INTERVENTORÍA
**Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-7**

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS NACIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 1907 DE 2024 **INTERVENTOR:** CONSORCIO IBEROAMERICANO

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** 01 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2024 **PROYECTO:** ADMINISTRACIÓN VIAL DE LAS CARRETERAS NACIONALES A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL BOLIVAR GRUPO 1 LOTE 1.

**CONTRATO DE OBRA No.:** **CONTRATISTA:**

**NOMBRE ARL:** VIDA COLPATRIA SA **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:** COMFAMILIAR

**VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL**

| No. | Nombres y Apellidos | C.C. | Cargo | Salario / Honorarios | Días del Mes de noviembre de 2024 (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) | % Dedicación en el mes | Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5) | Índice Base de Cotización (IBC) | 1. SEGURIDAD SOCIAL | | | | | | | | PARAFISCALES | | | Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | 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 | Valor Caja de Compensación | Valor SENA | Valor ICBF | |
| 1 | LILIANA ANGARITA NAVARRO | 37.326.151 | Ingeniero Residente | $ 6.996.000,00 | X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | 100% | CONSORCIO IBEROAMERICANO | $ 6.996.000,00 | $ 487.000,00 | V | NUEVA EPS | 82266838 | $ 279.900,00 | COLPENSIONES | 82266838 | $ 1.119.400,00 | $ 279.900,00 | $ - | $ - | |
| 2 | ANA MARIA QUINTANA SANCHEZ | 1.091.679.015 | Ingeniero Auxiliar I | $ 4.452.000,00 | X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | 100% | CONSORCIO IBEROAMERICANO | $ 4.452.000,00 | $ 309.900,00 | V | NUEVA EPS | 82266838 | $ 178.100,00 | COLPENSIONES | 82266838 | $ 712.400,00 | $ 178.100,00 | $ - | $ - | |
| 3 | MIRTHA MARIA CEPEDA OCHOA | 1.005.692.594 | Ingeniero Auxiliar II | $ 3.074.000,00 | X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | 100% | CONSORCIO IBEROAMERICANO | $ 3.074.000,00 | $ 214.000,00 | V | SALUD TOTAL | 82266838 | $ 123.000,00 | COLPENSIONES | 82266838 | $ 491.900,00 | $ 123.000,00 | $ - | $ - | |
| 4 | ANDREA CAMILA MANZUR RIVERA | 1.053.006.916 | Inspector SISO | $ 2.279.000,00 | X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | 100% | CONSORCIO IBEROAMERICANO | $ 2.279.000,00 | $ 158.700,00 | V | EPS-S MUTUAL SER | 82266838 | $ 91.200,00 | PORVENIR | 82266838 | $ 364.700,00 | $ 91.200,00 | $ - | $ - | |
| 5 | JULIO CÉSAR CASTRO RODRÍGUEZ. | 1.052.960.427 | Auxiliar Administrativo | $ 1.543.000,00 | X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | 100% | CONSORCIO IBEROAMERICANO | $ 1.543.000,00 | $ 107.400,00 | V | EPS-S MUTUAL SER | 82266838 | $ 61.800,00 | PROTECCION | 82266838 | $ 246.900,00 | $ 61.800,00 | $ - | $ - | |
| 6 | FAISAL JAVIER GALLOR GARCÍA | 72.279.683 | Conductor | $ 1.499.000,00 | X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | 100% | CONSORCIO IBEROAMERICANO | $ 1.499.000,00 | $ 104.400,00 | V | EPS-S MUTUAL SER | 82266838 | $ 60.000,00 | PROTECCION | 82266838 | $ 239.900,00 | $ 60.000,00 | $ - | $ - | |
| 7 | ELOY MANUEL VILLADIEGO GONZALEZ | 9.021.980 | Conductor | $ 1.499.000,00 | X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | 100% | CONSORCIO IBEROAMERICANO | $ 1.499.000,00 | $ 104.400,00 | V | EPS-S MUTUAL SER | 82266838 | $ 60.000,00 | PORVENIR | 82266838 | $ 239.900,00 | $ 60.000,00 | $ - | $ - | |
| 8 | JORGE MARIO ZUÑIGA CESPEDES | 84.454.248 | Especialista en Estructuras y Patología | $ 6.667.400,00 | X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | 100% | CONSORCIO IBEROAMERICANO | $ 3.333.700,00 | $ 232.100,00 | V | SANITAS EPS | 82266838 | $ 133.400,00 | PROTECCION | 82266838 | $ 533.400,00 | $ 133.400,00 | $ - | $ - | |
| **TOTAL COSTOS DE PERSONAL PRESENTE MES** | | | | **$ 28.009.400,00** | | | | | | | | | | | | | | | | |

El Interventor adjunta la certificación de fecha 03/12/2024 a la que se refiere la nota 9 del presente formato.

**NOTAS:**

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

Firma
Nombre: **LILIANA ANGARITA NAVARRO**
Apoderado Representante Legal CONSORCIO IBEROAMERICANO
Matricula No.: 54202-62424 NTS

Firma
Nombre: **FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA**
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula No. 13202- 097750 BLV

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

**Anexo 10**

INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA
**Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-9**

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

FECHA: 03/12/2024 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS NACIONALES

**DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 1907 DE 2024

**INTERVENTOR:** CONSORCIO IBEROAMERICANO

**MES INFORME MENSUAL:** NOVIEMBRE DE 2024

**PROYECTO:** ADMINISTRACIÓN VIAL DE LAS CARRETERAS NACIONALES A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL BOLIVAR GRUPO 1 LOTE 1.

**CONTRATO DE OBRA No:**

**CONTRATISTA:**

**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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2024 | 539524 | C-2401-0600-103-51102D-2401054-02 | 20 | Propios | Contrato Principal | $ 1.383.848.620,00 | $ 1.027.548.362,61 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | TOTAL | | | $ 1.383.848.620,00 | $ 1.027.548.362,61 |

**VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO:** **$ 3.985.034.872,00**

**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 | julio de 2024 | $ 70.881.500,00 | $ 13.467.485,00 | $ 84.348.985,00 | | | | 539524 del 17/06/2024 | $ 1.299.499.635,00 | $ 3.900.685.887,00 | No. 9142 del 16/08/2024 | |
| 2 | agosto de 2024 | $ 76.533.360,00 | $ 14.541.338,40 | $ 91.074.698,40 | | | | 539524 del 17/06/2024 | $ 1.208.424.936,60 | $ 3.809.611.188,60 | No. 10755 del 11/09/2024 | |
| 3 | septiembre de 2024 | $ 75.818.900,00 | $ 14.405.591,00 | $ 90.224.491,00 | | | | 539524 del 17/06/2024 | $ 1.118.200.445,60 | $ 3.719.386.697,60 | No. 12603 del 11/10/2024 | |
| 4 | octubre de 2024 | $ 76.178.221,00 | $ 14.473.861,99 | $ 90.652.082,99 | | | | 539524 del 17/06/2024 | $ 1.027.548.362,61 | $ 3.628.734.614,61 | No. 14705 del 18/11/2024 | |
| 5 | noviembre de 2024 | $ 83.064.080,00 | $ 15.782.175,20 | $ 98.846.255,20 | | | | 539524 del 17/06/2024 | $ 928.702.107,41 | $ 3.529.888.359,41 | | |
| **TOTALES** | | **$ 382.476.061,00** | **$ 72.670.451,59** | **$ 455.146.512,59** | | | | | **$ 928.702.107,41** | **$ 3.529.888.359,41** | | |

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

**RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO**

| | VALOR BÁSICO | IVA | TOTAL |
|---|---|---|---|
| COSTOS DE PERSONAL | 278.504.880,00 | $ 52.915.927,20 | $ 331.420.807,20 |
| OTROS COSTOS DIRECTOS | 100.496.501,00 | $ 19.094.335,19 | $ 119.590.836,19 |
| OTROS COSTO DURANTE LA EJECUCION DEL CONTRATO | 3.474.680,00 | $ 660.189,20 | $ 4.134.869,20 |
| | | | |
| | | | |
| **VALOR TOTAL** | $ 382.476.061,00 | $ 72.670.451,59 | $ 455.146.512,59 |

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

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

Firma

Nombre: **LILIANA ANGARITA NAVARRO**
Apoderado REPRESENTANTE LEGAL
Interventor CONSORCIO IBEROAMERICANO
Matricula No.: 54202-62424 NTS

Firma

Nombre: **FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA**
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula No. 13202- 097750 BLV

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

**Anexo 11**

SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA
**Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-13**

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

FECHA: 2/12/2024 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION GESTION INTEGRAL DE CARRETERAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 1907 DE 2024 **INTERVENTOR:** CONSORCIO IBEROAMERICANO

**OBJETO DEL CONTRATO:**

ADMINISTRACIÓN VIAL DE LAS CARRETERAS NACIONALES A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL BOLIVAR GRUPO 1 LOTE 1

**FECHA DE INICIO:** 1/07/2024

**PLAZO INICIAL:** 29 MESES

**FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:** 31-jul-26 (Incluye prórrogas y suspensiones)

**VALOR INICIAL:** $ 3.985.034.872,00

**VALOR ACUMULADO:** $ 3.985.034.872,00 (Incluye adiciones)

**SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** FABIAN E. ARANGO PINEDA

## GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| Cumplimiento | | $ 398.503.487,20 | 4 | 6 | 2024 | 1 | 2 | 2027 |
| Buen manejo y correcta inversión del anticipo | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones | | $ 797.006.974,40 | 4 | 6 | 2024 | 31 | 7 | 2029 |
| Calidad del servicio | | $ 1.195.510.461,60 | 31 | 7 | 2026 | 31 | 1 | 2029 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** 21-44-101443717

**Certificado de modificación o anexo No.:** 1

(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:** 21/06/2024

## 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 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Día | Mes | Año | | | |
| Cumplimiento | | | | | | | | |
| Buen manejo y correcta inversión del anticipo | | | Día | Mes | Año | | | |
| Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |
| Calidad del servicio | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.**

**Certificado de modificación o anexo No.:**

(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

**Razón Social Compañía Aseguradora:**

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

**OBSERVACIONES:**

**NOTAS:**

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

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

Firma

Nombre: LILIANA ANGARITA NAVARRO
Residente de Interventoría CONSORCIO IBEROAMERICANO
Matrícula Profesional No.: 54202-62424 NTS

Firma

Nombre: FABIAN E. ARANGO PINEDA
SUPERVISOR DEL CONTRATO (E)
Matricula profesional No.:13202097750 de BLV.

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