**INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS**

**Contrato de Interventoría INVIAS N° 975 de 2022**

# INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL,PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTODEL ATLANTICO - LOTE 3

**INFORME MENSUAL No. 25**
**Periodo del 01 al 31 de octubre de 2024**

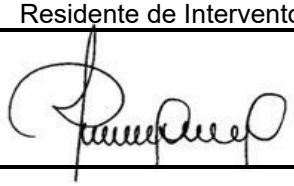
**ANEXO 10**
**MUNICIPIO DE SABANALARGA–VIA TERCIARIA**
**CONTRATO DE OBRA LP-NO. 005-2022**
**CONVENIO INTERADMINISTRATIVO 1974 2021**

**CONSORCIO VIGE 196**

LA VIALIDAD

## CONTROL DE CAMBIOS

| ÍNDICE DE EDICIÓN | FECHA DE MODIFICACIÓN | OBSERVACIONES |
|---|---|---|
| 1 | 31-10-2024 | Elaboración de Informe |
| | | |
| | | |
| | | |

| CONTROL DE CAMBIOS | | |
|---|---|---|
| **ELABORÓ** | Firma |  |
| | Nombre | LUCAS RESTREPO |
| | Cargo | Residente de Interventoría 1 |
| | Firma |  |
| | Nombre | WILLIAM CICERÓN TORDECILLA PAYARES |
| | Cargo | Residente de interventoría 2 |
| **REVISÓ Y APROBÓ** | Firma |  |
| | Nombre | JUAN MANUEL ALBA ROJAS |
| | Cargo | Director de Interventoría |
| **FECHA DE ENTREGA:** | | **31 de octubre de 2024** |

## TABLA DE CONTENIDO


1. Objetivo general....6
1.1. Objetivos específicos....6
2. Localizacion del proyecto....7
2.1. Generalidades del contrato de obra....8
2.2. Inventario y estado inicial de la vía....9
2.3. Características técnicas del proyecto....10
3. Información contrato de obra....11
3.1. Descripción de actividades ejecutadas en el mes....12
3.2. Planes de contingencia elaborados por el contratista....13
3.3. Seguimiento a ítems no previstos....13
4. Seguimiento de ejecución mensual contrato de obra....13
4.1. Actividades ejecutadas por la interventoría....13
4.2. Acciones a seguir por parte de la interventoría....13
4.3. Personal contrato de obra....14
4.4. Equipos en obra....14
4.5. Informe financiero y presupuestal contrato de obra....14
4.6. Estado general del tiempo....15
4.7. Resumen ensayos de laboratorio....15
4.8. Control aportes y seguridad social contrato de obra....15
4.9. Informe avance físico-financiero....16
4.10. Seguimiento garantías y seguros contrato de obra....16
4.11. Seguimiento al plan de calidad contrato de obra....16
4.12. Otros documentos seguimiento mensual....17
5. Registro fotografico....18
6. Conclusiones y recomendaciones....19
7. Anexos....20
7.1.1 correspondencia enviada....20
7.1.2 correspondencia recibida....20

## LISTA DE ANEXOS

**Anexo 1.** MEPI-MN1-IN-15-FR-6 PERSONAL CONTROL APORTES LEG Y SEG SOCIAL
**Anexo 2.** MEPI-MN1-IN-15-FR-4 MAQUINARIA Y EQUIPO CTO OBRA
**Anexo 3.** MEPI-MN1-IN-15-FR-10 ESTADO GENERAL DEL TIEMPO
**Anexo 4.** MEPI-MN1-IN-15-FR-8 INF FIN Y PRESUPUESTAL OBRA
**Anexo 5.** MEPI-MN1-IN-15-FR-12 SEG GARANTIAS Y SEGUROS OBRA
**Anexo 6.** MEPI-MN1-IN-2-FR-1 PLAN INVERS ANTIC MENSUALI OBRA
**Anexo 7.** MEPI-MN1-IN-15-FR-3 INFORME SEMANAL

## LISTA DE TABLAS

**Tabla 1**.Generalidades del contrato de Sabanalarga vía terciaria ..... 8
**Tabla 2**.Características técnicas del proyecto ..... 10
**Tabla 3**.Facturación de contrato de obra ..... 15
**Tabla 6**.Relación correspondencia enviada ..... 20
**Tabla 7**.Relación correspondencia recibida ..... 20

## LISTA DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1.Localización del Proyecto ..... 7
Ilustración 2.Localización del Proyecto 10-Sabanalarga, Terciaria ..... 8
Ilustración 3.Detalles del pavimento ..... 11
Ilustración 4.Avance físico del proyecto ..... 13

## LISTA DE GRAFICAS

Gráfico 1.Avance Financiero ..... **¡Error! Marcador no definido.**
Gráfico 2.Avance físico financiero ..... 16

## INTRODUCCIÓN

En el marco de ejecución del Contrato de Interventoría INVIAS N° 975 de 2022, que tiene por objeto la INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL, PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO - LOTE 3; previo Concurso de Méritos N° CMA-DTE-SEP-196-2021, el Consorcio VIGE 196, entrega el Informe N°. 25, donde se describe a gestión realizada por el CONSORCIO VIA TERCIARIA CANDELARIA, Contrato de Obra N° LP-NO.005-2022 suscrito entre el Municipio de SABANALARGA y CONSORCIO VIA TERCIARIA CANDELARIA, que tiene por objeto el MEJORAMIENTO DE LA VIA TERCIARIA QUE CONECTA EL CASCO URBANO DE SABANALARGA CON LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE CANDELARIA (CORREGIMIENTO DE LEÑA), ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE SABANALARGA e Interventoría.

# 1. OBJETIVO GENERAL

Presentar las acciones desarrolladas como firma interventoría en la vigilancia y control de las actividades consistentes en el Contrato 975 de 2022 cuyo objeto es “INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO - LOTE 3, durante el periodo del 1 al 31 de octubre de 2024.

## 1.1. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Realizar los procesos y actividades para la coordinación de la gestión administrativaen desarrollo de la ejecución del Contrato de Obra y del Contrato de Interventoría

- Realizar los procesos y actividades relacionadas con la medición, pruebas, evaluación y verificación de procedimientos, intervenciones y desempeño del Contratista en el área técnica de tal forma que se garantice el cumplimiento de las especificaciones técnicas y la ejecución de las obras.

- Realizar los procesos y actividades enfocadas a verificar la aplicación y cumplimientode los aspectos regulatorios y contractuales relacionados con el Contrato de Obra.

- Realizar los procesos y actividades enfocadas a la coordinación de las diferentes actividades y métodos de control, tendientes a propiciar que las obras, programas y medidas planteadas en los estudios de impacto ambiental y/o, planes de manejo ambiental y/o PAGA y de disposición de residuos, sean implementados para minimizar los efectos ambientales negativos y maximizar los positivos

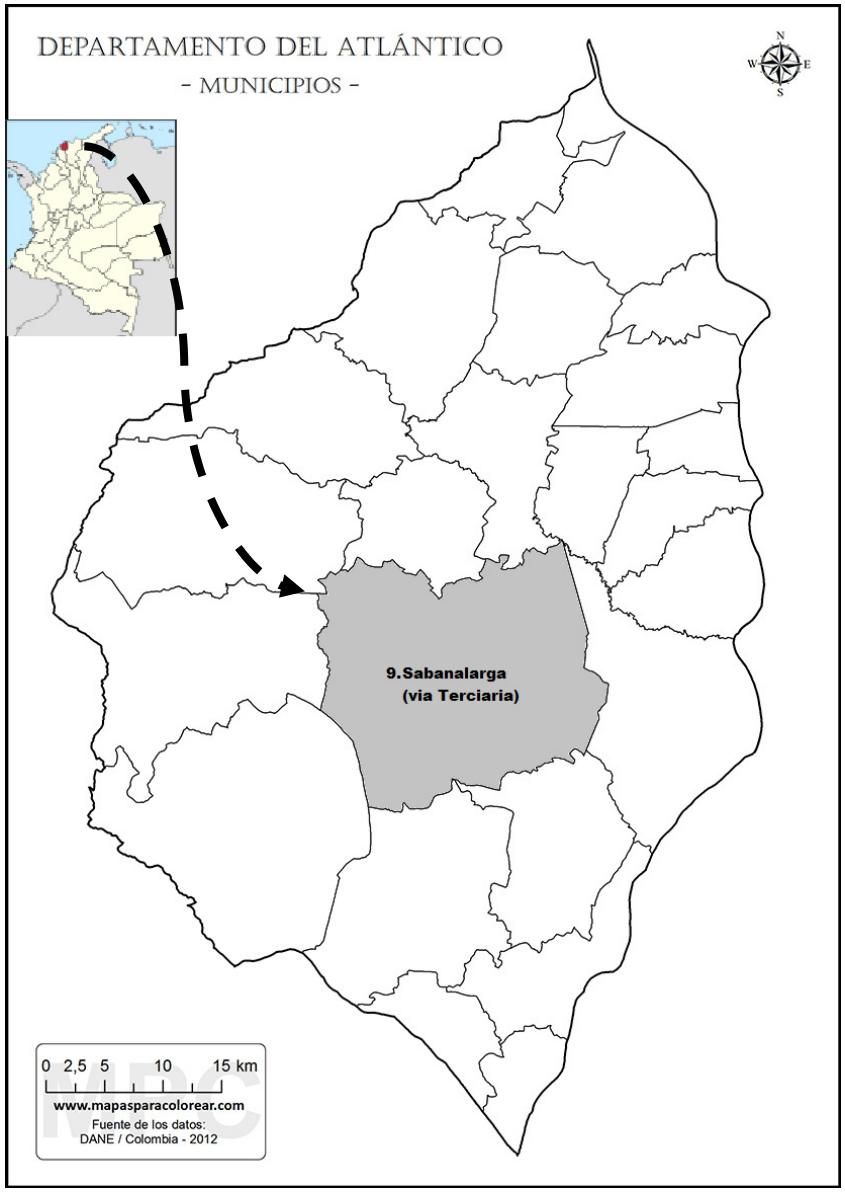
- Vigilar el cumplimiento de la obligación de afiliación al Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.

- Asegurar el cumplimiento por parte del Contratista de las obligaciones relacionadas con la consecución y mantenimiento de los seguros, pólizas y garantías exigidos para el contrato.

## 2. LOCALIZACION DEL PROYECTO

El proyecto objeto de vigilancia por parte de la Interventoría se encuentra ubicado en el departamento del Atlántico así:

**Ilustración 1**.Localización del Proyecto




**Fuente.** Consorcio VIGE 196

El corredor vial se ubica en el municipio de SABANALARGA- ATLÁNTICO consiste en realizar el MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO, específicamente en la vía terciaria que CONECTA EL CASCO URBANO DE SABANALARGA CON LA ZONARURAL DEL MUNICIPIO DE CANDELARIA (CORREGIMIENTO DE LEÑA)", ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE SABANALARGA.

El corredor vial que conecta el casco urbano de Sabanalarga con la zona rural del municipio de Candelaria, se encuentra localizado como se muestra a continuación:

**Ilustración 2.**Localización del Proyecto 10-Sabanalarga, Terciaria




**Fuente:** Google Earth - Consorcio VIGE 196

## 2.1. GENERALIDADES DEL CONTRATO DE OBRA

El proyecto consiste en mejorar la vía en afirmado y Placa Huella en los sitios más críticos,con una longitud total de 12,0 Km aproximadamente en la vía que conduce de Sabanalarga hasta el corregimiento de Leña corregimiento del municipio de Candelaria, en el municipio de Sabanalarga en el departamento de Atlántico, la cual será de 5.0 m de ancho y cumplirá con la normativa existente a fin de incrementar la productividad del campo en la zona.

**Tabla 1**.Generalidades del contrato de Sabanalarga vía terciaria

| Generalidades | Contrato de obra |
|---|---|
| **Razón Social** | CONSORCIO VIA TERCIARIA CANDELARIA |
| **Nit** | 901.608.907-4 |
| **Número del contrato** | No LP-005-2022 |
| **Representante legal** | OMAR ALFREDO ROPAIN VILLA |
| **Número del Contacto** | 3043281828 |
| **Valor Inicial del Contrato** | CUATRO MIL SETECIENTOS SESENTA Y NUEVE MILLONES CUARENTAY SIETE MIL SETECIENTOS DIEZ PESOS ($ 4.769.047.710,00) MONEDA CORRIENTE. |
| **Dirección** | Cra. 57 No. 99ª – 65 Barranquilla |
| **Fecha de inicio** | 06 de octubre del 2022 |

| Generalidades | Contrato de obra |
|---|---|
| **Plazo Inicial Contrato** | Cuatro (4) Meses, hasta el 31 de diciembre de 2022. |
| **Prorroga No.1** | Hasta el 07 de febrero de 2023. Para completar el plazo inicial del contrato. |
| **Prorroga No. 2** | Prórroga del 02-02-2023. Se prórroga hasta el 07 de junio de 2023 (4 meses). |
| **Prorroga No. 3** | Prórroga del 19-05-2023. Se prórroga hasta el 07 de octubre de 2023 (4meses). |
| **Suspensión N°1** | De fecha 30 de junio de 2023, (60 días). A partir del 01 de julio al 31 de agosto de 2023. |
| **Prórroga Suspensión N°1** | De fecha 30 de agosto de 2023, (40 días). A partir del 01 de septiembre al 10 de octubre de 2023 |
| **Acta de reinicio No1.** | FIRMADA 11 DE OCTUBRE DE 2023, reinicio de actividades. |
| **Acta de Suspensión No 2** | FIRMADO 1 DE NOVIEMBRE DE 2023_ Suspensión por 47 días desde 1 de noviembre de 2023 hasta el 17 de diciembre de 2023 |
| **Prorroga No 1 Acta Suspensión No 2** | FIRMADO 18 DE DICIEMBRE DE 2023_ Prorroga Acta de Suspensión No 2 por 28 días desde 18 de diciembre de 2023 hasta 14 de enero de 2024 |
| **Prorroga No 2 Acta Suspensión No 2** | FIRMADO 15 DE ENERO DE 2024_ Prorroga Acta de Suspensión No 2 por 46 días desde 15 de enero de 2024 hasta 29 de febrero de 2024 |
| **Prorroga No 3 Acta Suspensión No 2** | FIRMADO 1 DE MARZO DE 2024_ Prorroga Acta de Suspensión No 2 por 45 días desde 1 marzo de 2024 hasta 14 de abril de 2024 |
| **Prorroga No 4 Acta Suspensión No 2** | FIRMADO 15 DE ABRIL DE 2024_ Prorroga Acta de Suspensión No 2 por 42 días desde 15 de abril hasta 26 de mayo de 2024 |
| **Prorroga No.4** | FIRMADO 27 DE SEPTIEMBRE DE 2024 Prorroga por 90 dias desde 27 de septiembre hasta el 27 de diciembre de 2024 |
| **Adición** | $ 2.128.200.000,00 |
| **Valor actual del contrato** | $ 6.897.247.710,00 |
| **Fecha de terminación** | 31 de diciembre del 2022 |
| **Fecha de terminación Actual** | 27 de diciembre de 2024 |

**Fuente.** Consorcio VIGE 196

## 2.2. INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LA VÍA

La vía terciaria que conecta el casco urbano de Sabanalarga con la zona rural del municipiode Candelaria (corregimiento de leña), en la inspección visual realizada se observa que: la estructura es estable donde se evidencia mejoramientos en material seleccionado a travésde los tiempos, se identificaron sitios críticos que generan restricción en la movilidad, la víacuenta con obras de drenajes en regular estado.

El proyecto tiene el objetivo de mejorar la vía en afirmado y Placa Huella en los sitios más críticos, con una longitud total aproximada de 3,5 km en la vía que conecta el casco urbano de Sabanalarga con la zona rural del municipio de Candelaria (corregimiento de leña) departamento del Atlántico, la cual será de 5,6 m de ancho y cumplirá con la normativa existente.

## 2.3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

El proyecto tiene el objetivo de mejorar la vía en afirmado y Placa Huella en los sitios más críticos, con una longitud total de 3,7 Km en la vía que conecta el casco urbano de Sabanalarga con la zona rural del municipio de Candelaria (corregimiento de leña) departamento del Atlántico, la cual será de 5,1 m de ancho y cumplirá con la normativa existente. Las obras realizar contempla la construcción de una Placa Huella, con obras de drenajes tipo Boxculvert y mejoramiento con material seccionado de acuerdo con el presupuesto estimado inicialmente como se muestra a continuación:

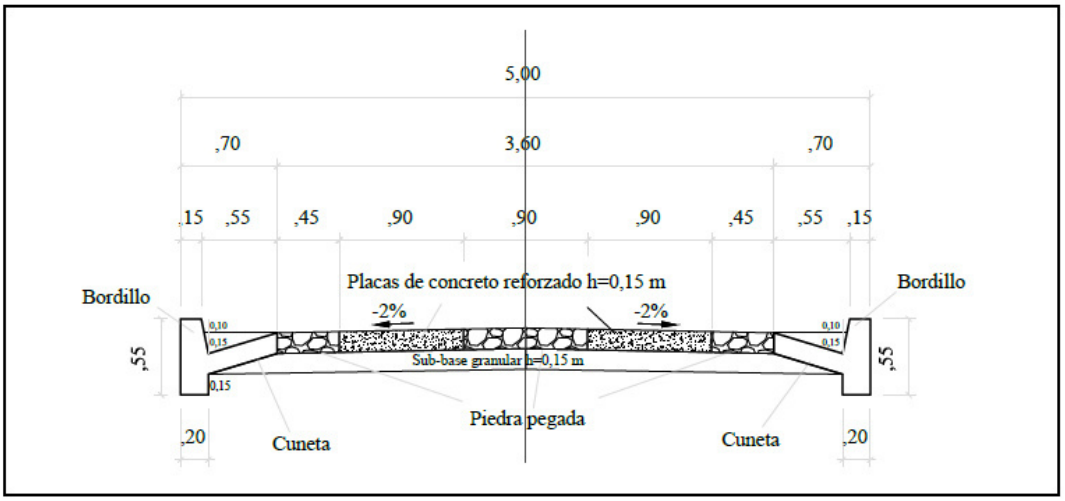
**Tabla 2**.Características técnicas del proyecto

| TIPO DE OBRA | SECCIÓN | INICIO | FIN | LONGITUD | ESTADO |
|---|---|---|---|---|---|
| **PLACA HUELLA** | 5,1 ancho | K0+000 | K1+000 | 1000 | EN CONTRUCCION |
| **PLACA HUELLA** | 5,1 ancho | K1+250 | K1+950 | 700 | EN CONTRUCCION |
| **PLACA HUELLA** | 5,1 ancho | K3+500 | K4+300 | 800 | EN CONTRUCCION |
| **OBRAS DE DRENAJE** | | | | | |
| Box Culvert (1 Unidad) | 1x1 | K1+000 | | 6m | EN CONTRUCCION |
| **MEJORAMIENTO** | | | | | |
| AFIRMADO | 5,1x0,2 | K1+000 | K1+250 | 250 | EN CONTRUCCION |
| AFIRMADO | 5,1x0,2 | K1+950 | K3+500 | 1550 | EN CONTRUCCION |

**Fuente.** Consorcio VIGE 196

**DETALLES DEL PAVIMENTO**

**Ilustración 3**.Detalles del pavimento




**Fuente.** Guía de diseño de pavimento con Placa-Huella

Para efectos del cumplimiento del objeto contractual arriba descrito, el contratista deberá efectuar, entre otras actividades, las siguientes:

- Afirmado
- Excavaciones varias en material común en seco a mano.
- Concreto clase F (140 kg/cm2 ó 2000 PSI)
- Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI)
- Acero de Refuerzo Fy 420 Mpa
- Relleno para Estructuras con recebo
- Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI) para cunetas
- Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI) para bordillos
- Subbase Granular Clase C.
- Concreto 3500 psi módulo de rotura 36 MPa
- Caracterización del corredor

## 3. INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA

El acta de inicio del contrato de obra se estipuló para el 6 de octubre de 2022.

El 02 de febrero de 2023, la Alcaldía Municipal de Sabanalarga emite la prórroga del contrato de obra por 4 meses, desde el 7 de febrero de 2023 hasta el 7 de junio de 2023.

La Alcaldía Municipal de Sabanalarga mediante correo electrónico de fecha 5 de mayo emite la Prórroga No. 2 del contrato de obra, en donde se extiende el contrato hasta el 07 de junio de 2023.

La Alcaldía Municipal de Sabanalarga mediante correo electrónico remite la Prórroga No.3 del contrato de obra, en donde se extiende el contrato por cuatro (4) meses hasta el 07 de octubre de 2023.

La Alcaldía Municipal de Sabanalarga el de 30 de junio de 2023 suscribe acta de suspensión por 60 días a partir del 1 de julio de 2023 hasta el 31 de agosto de 2023 (60 días calendario) estableciendo nueva fecha de reinicio de 1 de septiembre de 2023.

La Alcaldía Municipal de Sabanalarga el de 30 de agosto de 2023 suscribe acta de suspensión por 40 días a partir del 1 de septiembre de 2023 hasta el 10 de octubre de 2023

## 3.1. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

### SEMANA 105- (DEL 04-10-2024 AL 10-10-2024)

- Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K2+300 a K1+920 borde derecho
- Vaciado de concreto clase D Placa huella desde K2+300 a K1+920 borde derecho
- Concreto Ciclópeo (Concreto Clase D f'c = 21 MPa 60% concreto - 40% agregado ciclópeo) K2+300 a K1+920 borde derecho

### SEMANA 106 (Del 11-10-24 al 17-10-24)

- Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K1+920 a K1+1858 borde derecho
- Vaciado de concreto clase D Placa huella desde K1+920 a K1+1858 borde derecho
- Concreto Ciclópeo (Concreto Clase D f'c = 21 MPa 60% concreto - 40% agregado ciclópeo) K1+920 a K1+1858 borde derecho

### SEMANA 107 (Del 18-10-24 al 23-10-24)

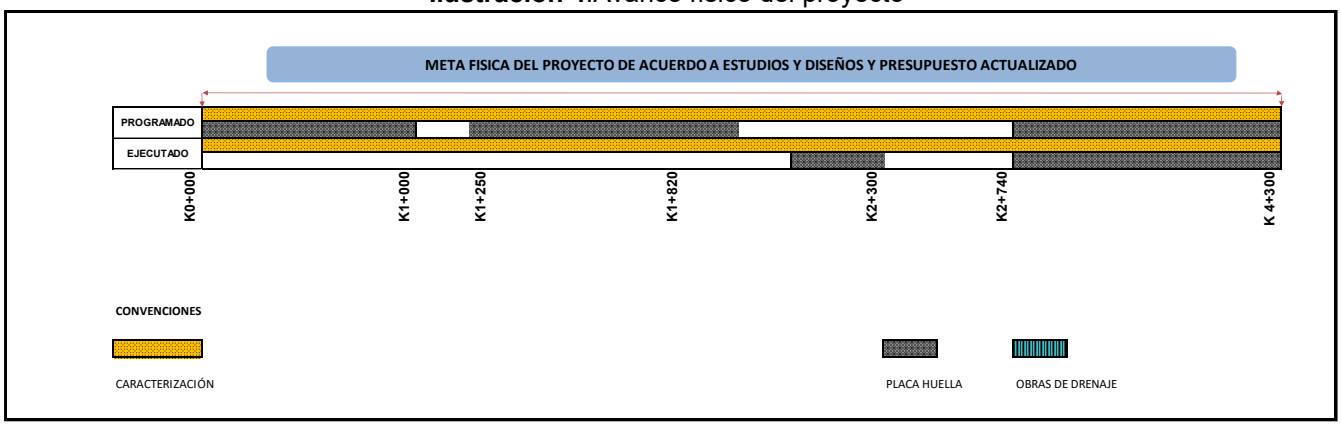
- Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K2+300 a K2+100 borde derecho
- Vaciado de concreto clase D cuneta desde K2+300 a K2+100 borde derecho

### SEMANA 108 (Del 24-10-24 al 31-10-24)

- Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K2+100 a K1+888 borde derecho
- Vaciado de concreto clase D cuneta desdeK2+100 a K1+888 borde derecho

El avance físico del proyecto se representa a través del siguiente esquema:

**Ilustración 4**.Avance físico del proyecto




**Fuente:** Consorcio VIGE 196

## 3.2. PLANES DE CONTINGENCIA ELABORADOS POR EL CONTRATISTA

En este periodo el contratista no gestionó un plan de contingencia, ya que no se ha determinado como necesario a la fecha de corte de este informe. Los planes de contingencia deben ser elaborados por el contratista, aprobados por la interventoría, con el fin de ajustar los atrasos presentados y que no se afecte el plazo contractual.

## 3.3. SEGUIMIENTO A ÍTEMS NO PREVISTOS

Durante el periodo el contratista no ha solicitado para aprobación del Interventoría ítems no previstos.

# 4. SEGUIMIENTO DE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

## 4.1. ACTIVIDADES EJECUTADAS POR LA INTERVENTORÍA

- Acompañamiento, seguimiento y control en la ejecución de las actividades descritas en el presupuesto de obra aprobado.
- Verificación de estado de maquinaria y equipos empleados, así como el suministro de materiales empleados para la construcción de la estructura de pavimento aprobada en los estudios entregados por el contratista.

## 4.2. ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA

Revisar documentación entregada por el contratista CONSORCIO VÍA TERCIARIA CANDELARIA, como tercera y cuarta versión de ajuste a diseños, a fin de dar aval a los ajustes presentados si estos cumplen los lineamientos según la CARTILLA DE OBRAS MENORES DE DRENAJE COLOMBIA RURAL 2020 del INVIAS.

Realizar mesas de trabajo conjuntas con especialistas de Contratista e Interventoría a fin de

complementar conceptos y dirimir observaciones aún presentes en los diseños presentados para proceder a aprobación de los mismos y autorización de inicio de ejecuciónde las obras.

Realizar comparativo del presupuesto ajustado de acuerdo a los estudios y diseños avalados con el fin de verificar el alcance y la necesidad de realizar modificatorio de cantidades y/o inclusión de ítems no previstos y dar trámite para presentación a entidad ejecutora.

Continuar gestión ante el municipio de SABANALARGA, la entrega del modificatorio del CONTRATO DE OBRA LP-NO.005-2022, de acuerdo a la solicitud de prórroga presentadapor el contratista teniendo en cuenta las circunstancias manifestadas por el contratista y la fecha de vencimiento del contrato.

Gestionar ante el municipio de SABANALARGA, el envío del certificado de rendimientos financieros generados por los recursos aportados por el INVIAS en el Convenio Interadministrativo 1974 de 2021, así como su reintegro al INVIAS.
Dar inicio al seguimiento de las actividades de obra y a la implementación de los diferentes programas del PAGA y demás componentes administrativos y técnicos de acuerdo al manual de interventoría INVIAS.

## 4.3. PERSONAL CONTRATO DE OBRA

Durante el periodo el contratista dispuso del personal que se relaciona en el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-6 PERSONAL CONTROL APORTES LEG Y SEG SOCIAL OBRA. (*Anexo 1*.)

## 4.4. EQUIPOS EN OBRA

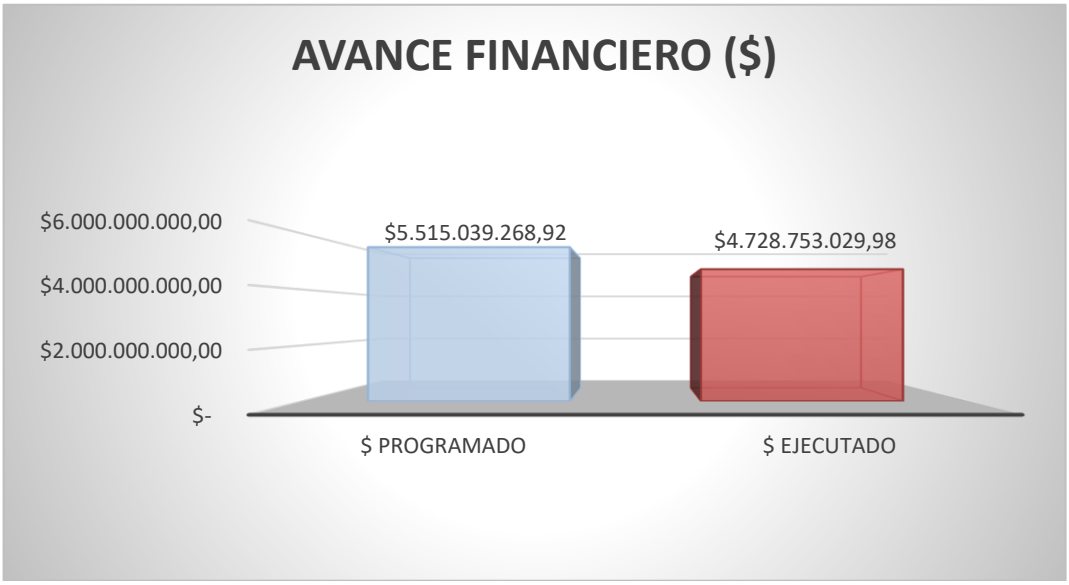
Durante este periodo el Contratista dispuso de la maquinaria y equipos relacionados en el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-4 (*Anexo 2*)

## 4.5. INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

En este periodo el contratista acumula una facturación por un valor de $4.318.682.970,46 representando 61,81% del valor total del contrato.

En la siguiente grafica se representan a través de diagramas de barras la inversión programada y ejecutada hasta la fecha del presente informe:

**Gráfico 1**.Avance Financiero




**Fuente –** Consorcio VIGE 196

***Tabla 3**.Facturación de contrato de obra*

| GESTIÓN FINANCIERA DEL CONTRATISTA DE OBRA falta 1 acta | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ACTA** | **FECHA** | **VALOR DEL CONTRATO** | **VALOR** | **VALOR ACUMULADO** | **PENDIENTE POR FACTURAR** | **%** | **%ACUM** | **%REST** |
| No.1 | nov-23 | $4.769.047.710 | $1.306.703.502,46 | $1.306.703.502,46 | $3.462.344.207,54 | 27,40% | 27,40% | 72,60% |
| Adición $ 2.128.200.000 | | | | | | | | |
| No.2 | Jul-24 | $6.897.247.710 | $1.812.773.875,00 | $3.119.477.377,46 | $3.777.770.332,54 | 26,28% | 45,23% | 54,77% |
| No.3 | Ago-24 | $6.897.247.710 | $1.199.205.593,00 | $4.318.682.970,46 | $2.668.564.739,54 | 17,16% | 61,81% | 38,19% |

**Fuente** – Consorcio VIGE 196

## 4.6. ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

En el municipio de Sabanalarga durante el periodo de se presentaron lluvias moderadas y fuertes, los datos diarios de esta actividad se registrarán en el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-10 ESTADO GENERAL DEL TIEMPO (*Anexo 3*)

## 4.7. RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO

Para el periodo del presente informe no se tienen ensayos de laboratorio, una vez se inicie la ejecución de las actividades sereportarán en el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-11.

## 4.8. CONTROL APORTES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA

El seguimiento a los aportes y seguridad social para el periodo del presente informe, se presenta en el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-6 PERSONAL CONTROL APORTES LEG Y SEG

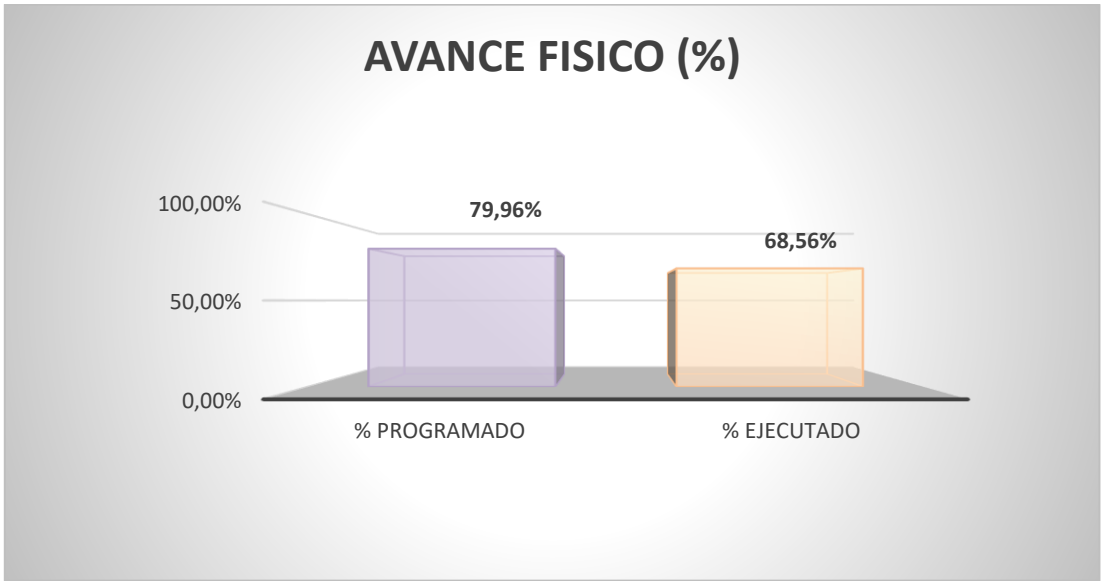
SOCIAL OBRA (*Anexo 1*)

## 4.9. INFORME AVANCE FÍSICO-FINANCIERO –

El contratista a corte del mes de octubre alcanza un avance de obra del 68,56%. Cabe aclarar que el contratista recibió del municipio de Sabanalarga anticipo por 30% del valor del contrato de obra.

En el siguiente diagrama de barras se representan los porcentajes de avece físico programado y ejecutado por el contratista:

**Gráfico 2**.Avance físico financiero




**Fuente –** Consorcio VIGE 196

El seguimiento al avance físico y financiero de los frentes de obra para el periodo del presente informe, se presenta en el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-8 INF FIN YPRESUPUESTAL OBRA.

## 4.10. SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA

El contrato de obra cuenta con las pólizas de cumplimiento No. 33-44-101230236 del 12 de junio de 2024, y la póliza de Responsabilidad civil extracontractual No. 33-40-101070773 del 12 de junio de 2024. El seguimiento garantías y seguros contrato de obra del frente de obra para el periodo del presente informe se relacionan en el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-8

## 4.11. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA

En este periodo no se realizó seguimiento al plan de calidad, las observaciones concernientes a este tema, se relacionarán en el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-14 SEGUIMIENTO PLAN CALIDAD OBRA.

## 4.12. OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL

### 4.12.1. Seguimiento a la inversión del Anticipo

El contrato de obra contempla un anticipo por el 30% del valor del contrato, a la fecha del presente informe el contratista ha recibido desembolso total de los dineros valor del anticipo. Las observaciones respectivas, se relacionarán en el formato MEPI-MN1-IN-2-FR-2 INFORME INVER BUEN MANEJ ANTC OBRA.

### 4.12.2. Seguimiento Programa de Obra.

En el periodo comprendido entre el 01 al 31 de octubre de 2024, el contratista presenta un porcentaje de ejecución de 68,56% con respecto al 79,96% programado.

### 4.12.3. Seguimiento Programa de Inversiones

Durante el periodo no se desarrolló el formato MEPI-MN1-IN-6-FR-2 SEGUIMIENTO PROG INVERSIONES.

### 4.12.4. Actas de comité de obra

Durante el periodo no se desarrolló reunión.

### 4.12.5. Acta de reunión

Durante el periodo no se desarrollaron actas de reunión.

### 4.12.6. Informe Semanal

Para el periodo del 1 al 31 octubre de 2024 se generaron cuatro (4) informes semanales en el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-3 INFORME SEMANAL (*Anexo 7)*

## 5. REGISTRO FOTOGRAFICO

Desde el reinicio de las actividades el contratista ha desarrollado las actividades descritas en el siguiente registro fotográfico:

| | |
|---|---|
|  |  |
| **Foto N°1-** Vaciado de concreto clase D Placa huella y concreto ciclópeo | **Foto N°2-** Vaciado de concreto clase D Placa huella y concreto ciclópeo |
|  |  |
| **Foto N°3 -** Vaciado de concreto clase D Cuneta | **Foto n°4 -** Vaciado de concreto clase D Cuneta |

## 6. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- La Interventoría solicita al municipio suspender la ejecución de actividades que viene ejecutando el contratista, toda vez que, el contrato carece de documentos que hacen parte integral del contrato de obra, que impide el cumplimento de las obligaciones contractuales de la Interventoría.

- El contratista a la fecha tiene un avance ejecutado del 68,56%, lo que representan una inversión de $ 4.728.753.029,98

- Coadyuvar ante el municipio, que se realicen los modificatorios dentro del contrato de obra de forma oportuna, y así dar cumplimiento a las obligaciones contenidas en el Convenio Interadministrativo que el INVIAS convino con el municipio de Sabanalarga.

# 7. ANEXOS

## 7.1 RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA GENERADA

### 7.1.1 CORRESPONDENCIA ENVIADA

**Tabla 4**.Relación correspondencia enviada

| COMUNICACIÓN | FECHA | DESTINATARIO | ASUNTO |
|---|---|---|---|
| NA | NA | NA | NA |

**Fuente:** Consorcio VIGR 196

### 7.1.2 CORRESPONDENCIA RECIBIDA

**Tabla 5**.Relación correspondencia recibida

| COMUNICACIÓN | FECHA | REMITENTE | DESTINATARIO | ASUNTO |
|---|---|---|---|---|
| NA | NA | NA | NA | NA |

**Fuente:** Consorcio VIGE 196

# ANEXO 1

| | | | |
|---|---|---|---|
| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA<br>PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-6 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

FECHA 1/11/2024
(Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** ATLÁNTICO

**CONTRATO DE OBRA No:** LP-NO.005-2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIA TERCIARIA CANDELARIA

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** oct-24 **PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE LA VIA TERCIARIA QUE CONECTA EL CASCO URBANO DE SABANALARGA CON LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE CANDELARIA (CORREGIMIENTO DE LEÑA)

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:** 975-2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO VIGE 196

**NOMBRE ARL:** **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:**

## VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

| No. | Nombres y Apellidos | C.C. | Cargo | Salarios | Días del 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) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | | | 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 | Wladimir Guerrero Villanueva | 80719017 | Directo de obra | | x | x | x | | x | x | | x | x | x | | x | x | x | x | x | | | x | x | x | x | | | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Francisco Daniel Camargo B | 8511829 | Ayudande | | x | x | x | | x | x | | x | x | x | | x | x | x | x | x | | | x | x | x | x | | | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | |
| 3 | José Rafael Guerrero Palme | 8510379 | Ayudande | | x | x | x | | x | x | | x | x | x | | x | x | x | x | x | | | x | x | x | x | | | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Efraín Amador Gutiérrez Rive | 8511023 | | | x | x | x | | x | x | | x | x | x | | x | x | x | x | x | | | x | x | x | x | | | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | |
| 5 | Leonardo David Rojano Tapia | 1043604968 | | | x | x | x | | x | x | | x | x | x | | x | x | x | x | x | | | x | x | x | x | | | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | |
| 6 | Ronal E Domínguez Domíng | 1045169282 | | | x | x | x | | x | x | | x | x | x | | x | x | x | x | x | | | x | x | x | x | | | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | |
| 7 | Sixto Deivis Valencia Fuentes | 3725425 | | | x | x | x | | x | x | | x | x | x | | x | x | x | x | x | | | x | x | x | x | | | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | |
| 8 | Guillermo González Ruiz | 1043607515 | | | x | x | x | | x | x | | x | x | x | | x | x | x | x | x | | | x | x | x | x | | | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | |
| 9 | Max Enrique Silvera Yance | 1002067818 | | | x | x | x | | x | x | | x | x | x | | x | x | x | x | x | | | x | x | x | x | | | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | |
| 10 | Jeison Sarmiento Lopez | 1143385706 | Ing.Residente | | x | x | x | | x | x | | x | x | x | | x | x | x | x | x | | | x | x | x | x | | | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | |
| | Lourdes Muñoz Gomez | 32846818 | T.Social | | x | x | x | | x | x | | x | x | x | | x | x | x | x | x | | | x | x | x | x | | | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | |

**OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA Numeral 4, disponibilidad del personal requerido:**
El contratista no presento formato

El contratista adjunta la certificación de fecha _____ 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.

OMAR ROPAIN

Firma
Nombre: Omar Alfredo Ropain Villa
Representante legal
CC: 1.004.120.231

Firma
Nombre: Juan Manuel Alba Rojas
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-09058 CND

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

# ANEXO 2

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **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 | |

FECHA: 1/11/2024 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** ATLÁNTICO

## CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

**PERIODO / MES INFORME MENSUAL:** oct-24 **PROYECTO:** EL MEJORAMIENTO DE LA VIA TERCIARIA QUE CONECTA EL CASCO URBANO DE SABANALARGA CON LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE CANDELARIA (CORREGIMIENTO DE LEÑA)

**CONTRATO No.** LP-005-2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIA TERCIARIA CANDELARIA

**CONTRATO INTERVENTORÍA No.** 975-2022 **INTERVENTORÍA:** CONSORCIO VIGE 196

| 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 | |
| Retroexcavadora | | | | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | |
| Mezcladora de concreto | | | | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | |
| | | | | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | |
| | | | | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | |
| | | | | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | |
| | | | | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | A | A | A | A | A | | A | |
| **TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO** | | | | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | 2 | |
| **TOTAL ACTIVO** | | | | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 2 | |
| **TOTAL EN REPARACIÓN** | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| **TOTAL INACTIVO** | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |

| RESUMEN PERIODO / MES | No. | % |
|---|---|---|
| **TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO** | 2 | |
| **TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A** | 2 | 100% |
| **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):**

**OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:**

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

**NOTAS:**

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

Firma
Nombre: Omar Alfredo Ropain Villa
Representante legal
CC: 1.004.120.231

Firma
Nombre: LUCAS RESTREPO
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.17202-094958

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

# ANEXO 3

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

FECHA: 1/11/2024 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** ATLÁNTICO

**CONTRATO DE OBRA No:** LP-005-2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIA TERCIARIA CANDELARIA

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** oct-24 **PROYECTO:** VIA TERCIARIA QUE CONECTA EL CASCO URBANO DE SABANALARGA CON LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE CANDELARIA (CORREGIMIENTO DE LEÑA)

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:** 975-2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO VIGE 196

## ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

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

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

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

**OBSERVACIONES:**

Firma
Nombre: Omar Alfredo Ropain Villa
Representante legal
CC: 1.004.120.231

Firma
Nombre: LUCAS RESTREPO
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.17202-094958

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

# ANEXO 4

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 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: 1/11/2024 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** ATLÁNTICO

**CONTRATO DE OBRA No:** LP-005-2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIA TERCIARIA CANDELARIA

**MES INFORME MENSUAL:** 25 **PROYECTO:** VIA TERCIARIA QUE CONECTA EL CASCO URBANO DE SABANALARGA CON LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE CANDELARIA (CORREGIMIENTO DE LEÑA)

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 975 DE 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO VIGE 196

**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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2022 | | | | NACION | LP-005-2022 | $ 1.350.000.000 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| **TOTAL** | | | | | | | |

**VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO:** **$ 6.897.247.710,00**

**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 | Parcial | nov-23 | $ 1.098.070.170 | $ 208.633.332 | $ 1.306.703.502,46 | | | | | | | | | | |
| 2 | Parcial | jul-24 | $ 1.523.339.391 | $ 289.434.484 | $ 1.812.773.875 | $ 935.843.213,24 | $ 1.268.941.713,00 | $ 494.871.099,76 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| **TOTALES** | | | | | | | | | | | | | | | |

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 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 1/11/2024
(Día / Mes / Año)

**RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO**

| | VALOR BÁSICO | IVA | TOTAL |
|---|---|---|---|
| *OBRAS | $ 5.756.560.837,90 | $ 1.093.746.559,20 | $ 6.850.307.397,10 |
| *OBRAS DE COMPENSACION AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS | $ 6.988.767,98 | $ 1.327.865,92 | $ 8.316.633,90 |
| *PLAN DE MANEJO DE TRANSITO-PMT | $ 11.906.873,11 | $ 2.262.305,89 | $ 14.169.179,00 |
| *ESTUDIOS Y DISEÑOS | $ 20.550.000,00 | $ 3.904.500,00 | $ 24.454.500,00 |
| * | | | |
| * | | | |
| * | | | |
| * | | | |
| **VALOR TOTAL** | | | $ 6.897.247.710,00 |

***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: Omar Alfredo Ropain Villa
Representante legal
CC: 1.004.120.231

Firma
Nombre: Juan Manuel Alba Rojas
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-09058 CND

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

# ANEXO 5

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **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 | |

FECHA: 1 (Día) 11 (Mes) 2024 (Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** ATLANTICO

**CONTRATO DE OBRA No.** LP-005-2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIA TERCIARIA CANDELARIA

**OBJETO DEL CONTRATO:**

EL MEJORAMIENTO DE LA VIA TERCIARIA QUE CONECTA EL CASCO URBANO DE SABANALARGA CON LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE CANDELARIA (CORREGIMIENTO DE LEÑA)

**FECHA DE INICIO:** 6/10/2022

**PLAZO INICIAL:** 5 meses

**FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:** 27 de septiembre 2024
(Incluye prórrogas y suspensiones)

**VALOR INICIAL:** $ 4.769.047.710,00

**VALOR ACUMULADO:** $ 6.897.247.710,00
(Incluye adiciones)

**VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS:** $ 24.454.500,00

**VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS:** $ 24.454.500,00

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 975 de 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO VIGE 196

## GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | VIGENCIA Hasta |
|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | 10% | $ 476.904.771,00 | 29/10/2022 | 30/03/2024 |
| Buen manejo y correcta inversión del anticipo | 100% | $ 1.430.714.313,00 | 29/10/2022 | 30/05/2023 |
| Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones | 20% | $ 953.809.542,00 | 29/10/2022 | 30/11/2026 |
| Calidad de Estudios y Diseños | 30% | $ 1.430.714.313,00 | Hasta cinco (5) años luego de la suscripción del Acta de entrega y recibo definitivo | |
| Estabilidad y/o Calidad de Obra | 30% | $ 1.430.714.313,00 | Hasta cinco (5) años luego de la suscripción del Acta de entrega y recibo definitivo | |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** 33-44-101230236

**Certificado de modificación o anexo No.:** 7
(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:**

## SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

| Seguro | % Asegurado | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | VIGENCIA Hasta |
|---|---|---|---|---|
| Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE) | 10% | $ 200.000.000,00 | 6/10/2022 | 17/1/2024 |
| Otros | | | Día Mes Año | Día Mes Año |

**PÓLIZA DE SEGURO RCE No.** 33-40-101070773 **OTRAS PÓLIZAS No.**

**Certificado de modificación o anexo No.:** 6
(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 del seguro en la plataforma del SECOP:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **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 | |

| FECHA | 1 (Día) | 11 (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.:** 1 **PRÓRROGA No.:** 3 **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:**

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | 10% | $ 476.904.771,00 | 6 | 10 | 2022 | 17/09/2024 | | |
| Buen manejo y correcta inversión del anticipo | 100% | $ 1.430.714.313,00 | 6 | 10 | 2022 | 17/05/2024 | | |
| Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones | 20% | $ 953.809.542,00 | 6 | 10 | 2022 | 17 | 5 | 2027 |
| Calidad de Estudios y Diseños | 30% | $ 1.430.714.313,00 | 15 | 1 | 2023 | 15 | 1 | 2028 |
| Estabilidad y/o Calidad de Obra | 30% | $ 1.430.714.313,00 | 15 | 1 | 2023 | 15 | 1 | 2028 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** 33-44-101230236

**Certificado de modificación o anexo No.:** 12
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

**Razón Social Compañía Aseguradora:** Seguros del estado S.A

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

## SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

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

**ADICIONAL No.:** 1 **PRÓRROGA No.:** 3 **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:**

| Seguro | % Asegurado | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE) | 10% | $ 200.000.000,00 | 6 | 10 | 2022 | 17 | 5 | 2024 |
| Otros | | | Día | Mes | Año | Día | Mes | Año |

**PÓLIZA DE SEGURO RCE No.** 33-40-101070773 **OTRAS PÓLIZAS No.**

**Certificado de modificación o anexo No.** 9
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

**Razón Social Compañía Aseguradora:** Seguros del estado S.A

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

**OBSERVACIONES:**

**NOTAS:**

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

Firma

Nombre: JUAN MANUEL ALBA ROJAS
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-09058 CND

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

# ANEXO 6

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**<br>**PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO CONTRATO DE OBRA** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-2-FR-1 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 1 de 1 |
| | | FECHA | 01/11/2024 (Día / Mes / Año) |

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** ATLANTICO

**PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO No.** 1
(Indicar en forma consecutiva el número de la versión siendo el plan Inicial el número 1)

**DATOS GENERALES**

**CONTRATO DE OBRA No.** LP-005-2022 (Indicar número y año) **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIA TERCIARIA CANDELARIA

**OBJETO DEL CONTRATO:**
MEJORAMIENTO EN LA VIA TERCIARIA QUE CONECTA EL CASCO URBANO DE SABANALARGA CON LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE CANDELARIA (CORREGIMIENTO DE LEÑA)

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 975 DE 2022 (Indicar número y año) **INTERVENTOR:** CONSORCIO VIGE 196

**JUSTIFICACIÓN:**

(Indicar la justificación cuando se trate de modificación del plan de inversión del anticipo)

**DETALLE DEL PLAN DE INVERSIÓN DE ANTICIPO**

| ÍTEM No. | DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM | VR. MES 1 | VR. MES 2 | VR. MES 3 | R. MES | VALOR PROGRAMA APROBADO (A) | % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | MATERIAL | $ 504.756.009,63 | | | | $ 504.756.009,63 | 35,28% |
| 2 | EQUIPOS | $ 444.666.008,48 | | | | $ 444.666.008,48 | 31,08% |
| 3 | TRANSPORTE | $ 209.234.002,98 | | | | $ 209.234.002,98 | 14,62% |
| 4 | COSTO DE PERSONAL | $ 43.144.001,83 | | | | $ 43.144.001,83 | 3,02% |
| | | | | | | | |
| | DEDUCCIONES | | | | | | |
| | IND. Cdo (1%) | $ 14.307.143,13 | | | | $ 14.307.143,13 | 1% |
| | PRO CULTURA 2% | $ 28.614.286,26 | | | | $ 28.614.286,26 | 2% |
| | PRO ELECTRIFICACION RURAL (2%) | $ 28.614.286,26 | | | | $ 28.614.286,26 | 2% |
| | ADULTO MAYOR (4%) | $ 57.228.572,52 | | | | $ 57.228.572,52 | 4% |
| | CONTRIBUCION SEGURIDAD (5%) | $ 71.535.715,65 | | | | $ 71.535.715,65 | 5% |
| | RETENCION EN LA FUENTE (2%) | $ 28.614.286,26 | | | | $ 28.614.286,26 | 2% |
| | TOTAL DEDUCCIONES | $ 228.914.290,08 | | | | $ 228.914.290,08 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| TOTAL | | $ 1.430.714.313,00 | | | | $ 1.430.714.313,00 | 100% |

**NOTAS:**
1. El Plan de Inversión Inicial del Anticipo se elabora teniendo en cuenta el valor total otorgado por este concepto. Los porcentajes se toman sobre el 100% del valor otorgado como anticipo. El Plan de Inversión debe ser actualizado de acuerdo con el valor girado al Contratista.
2. El anticipo se debe utilizar exclusivamente para la inversión en elementos e insumos básicos para la ejecución del contrato tales como, materiales, maquinaria y equipo, transportes y costos de personal, dándole prioridad a los que se encuentren dentro de la ruta crítica del programa de obra. En todo caso, los conceptos de inversión del anticipo deben estar sustentados por el Contratista y revisados y aprobados por la Interventoría.
3. Sólo se permite hasta el quince por ciento (15%) del valor del anticipo para compra de maquinaria y equipo; en el evento en que se requiera un mayor porcentaje se debe estudiar y conceptuar por parte del Interventor, previa solicitud y justificación del Contratista. La aprobación definitiva del posible mayor porcentaje de anticipo para compra de maquinaria y equipo debe realizarse por medio de Resolución motivada, suscrita por el Director General para el contrato de obra específico.
4. No se podrá invertir porcentaje alguno del anticipo en alquiler de maquinaria.
5. El Contratista deberá programar mes a mes la inversión del anticipo teniendo en cuenta el plazo acordado con la Interventoría para su inversión.
6. Invertida la totalidad del anticipo o terminado el contrato de manera anticipada, el Contratista y el Interventor deben cancelar la cuenta bancaria anulando los cheques sobrantes y deben realizar el reintegro al Instituto del saldo si lo hay en la cuenta que indique la Subdirección Financiera. Copia de la consignación debe ser remitida mediante oficio radicado a la Subdirección Financiera y a la Unidad ejecutora indicando con precisión los valores correspondientes a rendimientos y a saldo de capital, **el número, año del contrato y el nombre del Contratista**. Es responsabilidad de la Interventoría verificar el cumplimiento de esta obligación.

Firma.
Nombre: Omar Alfredo Ropain Villa
Representante legal
CC: 1.004.120.231

Firma:
Nombre: Juan Manuel Alba Rojas
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-09058 CND

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

# ANEXO 7

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **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 | |

FECHA: 11/10/2024 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: VIA TERCIARIA QUE CONECTA EL CASCO URBANO DE SABANALARGA CON LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE CANDELARIA (CORREGIMIENTO DE LEÑA)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: ATLÁNTICO — SEMANA No.: 105 (Numeración consecutiva) del 4/10/2024 al 10/10/2024 — Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: RAFAEL GUSTAVO RODRIGUEZ MEZA — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: JIMMY ALEX CORREDOR CHINOME

OBJETO CONTRATO DE OBRA: EL MEJORAMIENTO DE LA VIA TERCIARIA QUE CONECTA EL CASCO URBANO DE SABANALARGA CON LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE CANDELARIA (CORREGIMIENTO DE LEÑA)

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

KM A MEJORAR: N/A — KM A REHABILITAR: N/A — KM A CONSTRUIR: 2,50 — No. PUENTES: N/A — OTROS: N/A

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

El proyecto contempla la construcción de 2500 metros de Placa huella y mejoramiento en afirmado para una intervención total de 3,5 Km de la vía que comunica al municipio de Sabanalarga, con el corregimiento de Leña.

### CONTRATO DE OBRA:

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | CONSORCIO VIA TERCIARIA CANDELARIA | | |
| INTEGRANTES: | FUNDACIÓN NUEVA CASTELLANA - TECNICAL CIVIL SAS | | |
| CONTRATO No. | LP-005-2022 | VALOR INICIAL: | $ 4.769.047.710,00 |
| FECHA DE INICIO: | 6/10/2022 | VALOR ADICIONES: | $ 2.128.200.000,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 5/02/2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 6.897.247.710,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 26/07/2024 | | $ - |
| | | | $ - |
| | | | $ - |

### CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

| | | | |
|---|---|---|---|
| INTERVENTOR: | CONSORCIO VIGE 196 | | |
| INTEGRANTES: | LA VIALIDAD LTDA - GEOVIAL LTDA | | |
| CONTRATO No. | 975 DE 2022 | VALOR INICIAL: | $ 4.276.920.500,00 |
| FECHA DE INICIO: | 5/10/2022 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2024 | VALOR ACUMULADO: | $ 4.276.920.500,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 31/12/2024 | VALOR ANTICIPO: | $ - |
| | | VALOR AMORTIZADO: | $ - |
| | | SALDO POR AMORTIZAR: | $ - |

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

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

| CONTRATO | VIGENCIA | 2022 | 2023 | 2024 | 20XX |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 1.350.000.000,00 | $ 3.419.047.710,00 | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | $ - | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ 1.350.000.000,00 | $ 3.419.047.710,00 | | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 45.000.000,00 | $ 1.770.000.000,00 | $ 2.461.920.500,00 | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | $ 45.000.000,00 | $ 470.884.064,00 | $ - | |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ - | $ 1.299.115.936,00 | $ 2.461.920.500,00 | |

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

### OBRA

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 6.850.307.397,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 4.693.145.597,68 | 68,51% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 4.623.957.492,98 | 67,50% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ (69.188.104,71) | -1,01% |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ - | 0.0% |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 4.693.145.597,68 | 68,51% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ (4.693.145.597,68) | -68,51% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 203.050.618,07 | 2,96% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 6.850.307,40 | 0,10% |

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

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

PERIODO FACTURADO: N/A
VALOR FACTURA: $ -

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

Observaciones:

### INTERVENTORÍA

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 440.761.017,50 | 10,31% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 440.761.017,50 | 10,31% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 4.186.332,59 | 0,10% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 4.186.332,59 | 0,10% |

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

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 10286 del 4/09/2024

PERIODO FACTURADO: DEL 1 AL 31 DE JULIO DE 2024
VALOR FACTURA: $ 145.372.294,00

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

Observaciones:

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| **Otorgado $** | $ 1.430.714.313,00 |
| **Amortizado $** | $ 1.430.714.313,00 |
| **Saldo $** | |

| | INDICADOR I/C |
|---|---|
| **En el mes:** | 61,11% |
| **Acumulado:** | 9,53% |

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| **Otorgado $** | N/A |
| **Amortizado $** | N/A |
| **Saldo $** | N/A |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 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 | |

FECHA: 11/10/2024 (Día / Mes / Año)

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 68,51%
Meta Física Ejecutada %: 67,50%
Avance o Atraso Físico %: -1,01%

| Meta Física (Programa de Obra) Línea Base | | | | | Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Descripción de la Meta Física Contractual | Unidad | Cantidad | Vigencia 2023 | Vigencia (n) | Avance Físico | Tramo y/o sector 1 | Tramo y/o sector 2 | Tramo y/o sector (n) | Total | % |
| Estudios y diseños | UND | 1 | 1 | | Prog | 1 | | | | 100,0% |
| | | | | | Ejec | 1 | | | | 100,0% |
| * Placa huella | KM | 2.5 | | | Prog | 0,5 | 0,5 | 0,5 | | 62,8% |
| | | | | | Ejec | 0,5 | 0,5 | 0,2 | | 60,0% |
| * Mejoramiento | KM | 1 | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |

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

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| Retroexcavadora | 1 | 1 |
| Mezcladora de concreto | 1 | 1 |
| Minicargador | 1 | 1 |
| | | |
| | | |
| | | |
| **Total** | 3 | 3 |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

| | | DISPONIBLE |
|---|---|---|
| UBICACIÓN: ARROYO DE PIEDRA | PERMISO MINERO: SI ..... NO ..... | |
| | LICENCIA AMBIENTAL: SI ..... NO ..... | |
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: SI ..... NO ..... | |
| | LICENCIA AMBIENTAL: SI ..... NO ..... | |

**OBSERVACIONES:**

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

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

**OBSERVACIONES:**

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

ESTADO: APROBADO

**OBSERVACIONES:**

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | 4 | 6 |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | 4 | 6 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | - | - |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | 2 | - |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 10

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: -
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: satelital

**OBSERVACIONES:**
*No se presentan observaciones.

## VI. GESTIÓN PREDIAL

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

**OBSERVACIONES:** Para este proyecto no se contempla la adquisicion de predios.

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

No se generó gestión de sostenibilidad, teniendo en cuenta que el Contratista se encuentra elaborando los ajustes estudios y diseños, y elaboración de documento PAGA. La interventoría radico, según lo señalado en el manual de interventoría a la subdirección de sostenibilidad documentos de soportes establecidos contractualmente para el componente social.

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

GESTIÓN TÉCNICA

**SEMANA 105 (Del 04-10-24 al 10-10-24)**

Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K2+300 a K1+920 borde derecho
Vaciado de concreto clase D Placa huella desde K2+300 a K1+920 borde derecho
Concreto Ciclópeo (Concreto Clase D f'c = 21 MPa 60% concreto - 40% agregado ciclópeo) K2+300 a K1+920 borde derecho

GESTIÓN SOCIAL

* El contratista Brinda información y respuesta oportuna a las solicitudes y quejas de la comunidad, para lograr generar confianza y evitar rechazo por desconocimiento de los beneficios del proyecto.
* El contratista le informa a la comunidad del avance de obra a traves de volantes informativos.

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

GESTIÓN TÉCNICA

* La interventoría continuará con el seguimiento y apoyo al contrato de obra.

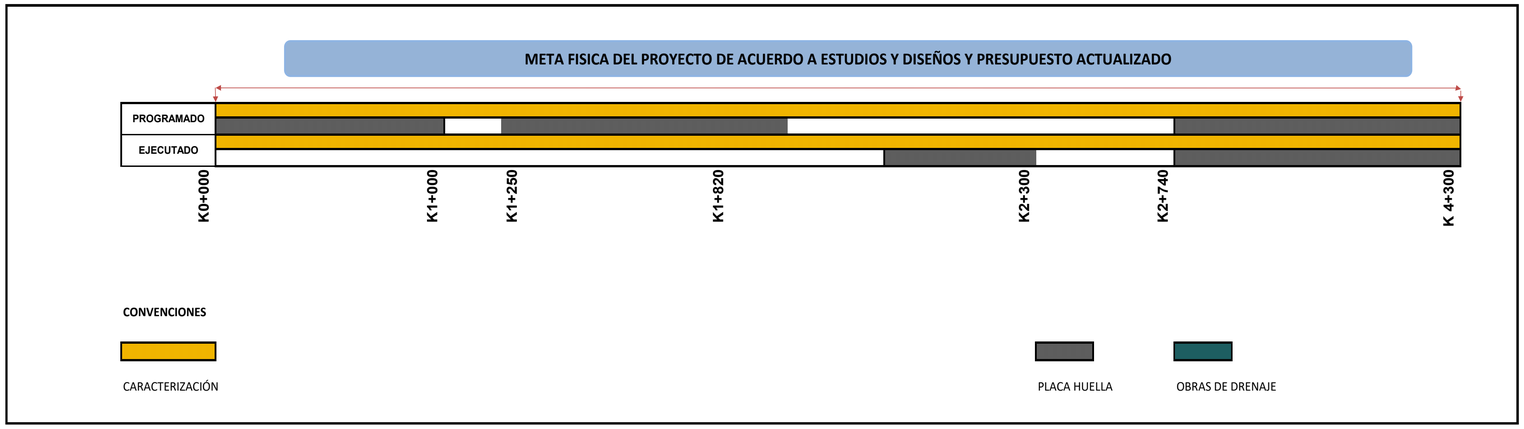
GESTIÓN SOCIAL

*Continuar con el seguimiento y apoyo a la gestión llevaba a cabo por el contratista por parte de la interventoría.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 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 | |

FECHA: 11/10/2024 (Día / Mes / Año)

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




## XI. REGISTRO FOTOGRAFICO



**Vaciado de concreto clase D Placa huella desde K2+300 a K1+920 borde derecho**



**Vaciado de concreto clase D Placa huella desde K2+300 a K1+920 borde derecho**

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

| XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA | DIRECTOR DE INTERVENTORÍA |
|---|---|
| *Acompañamiento al ajuste de diseños, de acuerdo al requerimiento del contratista o solicitud de la interventoría, en cada una de las áreas objeto de estudio. | |
| * Revisión expedita de diseños presentados por el Contratista. | |
| * Acompañamiento en el levantamiento de las actas de vecindad al contratista | |
| * Sugerir parámetros que garanticen el cumplimiento de las Normas y Especificaciones INVIAS. | FIRMA |
| | NOMBRE: JUAN MANUEL ALBA ROJAS |
| | Matrícula Profesional No.: 25202-09058 CND |

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 | |

FECHA: 18/10/2024 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: VIA TERCIARIA QUE CONECTA EL CASCO URBANO DE SABANALARGA CON LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE CANDELARIA (CORREGIMIENTO DE LEÑA)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: ATLÁNTICO — SEMANA No.: 106 (Numeración consecutiva) del 11/10/2024 al 17/10/2024 — Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: RAFAEL GUSTAVO RODRIGUEZ MEZA — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: JIMMY ALEX CORREDOR CHINOME

OBJETO CONTRATO DE OBRA: EL MEJORAMIENTO DE LA VIA TERCIARIA QUE CONECTA EL CASCO URBANO DE SABANALARGA CON LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE CANDELARIA (CORREGIMIENTO DE LEÑA)

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

KM A MEJORAR: N/A — KM A REHABILITAR: N/A — KM A CONSTRUIR: 2,50 — No. PUENTES: N/A — OTROS: N/A

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

El proyecto contempla la construcción de 2500 metros de Placa huella y mejoramiento en afirmado para una intervención total de 3,5 Km de la vía que comunica al municipio de Sabanalarga, con el corregimiento de Leña.

### CONTRATO DE OBRA:

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | CONSORCIO VIA TERCIARIA CANDELARIA | | |
| INTEGRANTES: | FUNDACIÓN NUEVA CASTELLANA - TECNICAL CIVIL SAS | | |
| CONTRATO No. | LP-005-2022 | VALOR INICIAL: | $ 4.769.047.710,00 |
| FECHA DE INICIO: | 6/10/2022 | VALOR ADICIONES: | $ 2.128.200.000,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 5/02/2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 6.897.247.710,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 26/07/2024 | | $ - |
| | | | $ - |
| | | | $ - |

### CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

| | | | |
|---|---|---|---|
| INTERVENTOR: | CONSORCIO VIGE 196 | | |
| INTEGRANTES: | LA VIALIDAD LTDA - GEOVIAL LTDA | | |
| CONTRATO No. | 975 DE 2022 | VALOR INICIAL: | $ 4.276.920.500,00 |
| FECHA DE INICIO: | 5/10/2022 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2024 | VALOR ACUMULADO: | $ 4.276.920.500,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 31/12/2024 | VALOR ANTICIPO: | $ - |
| | | VALOR AMORTIZADO: | $ - |
| | | SALDO POR AMORTIZAR: | $ - |

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

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

| CONTRATO | VIGENCIA | 2022 | 2023 | 2024 | 20XX |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 1.350.000.000,00 | $ 3.419.047.710,00 | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | $ - | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ 1.350.000.000,00 | $ 3.419.047.710,00 | | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 45.000.000,00 | $ 1.770.000.000,00 | $ 2.461.920.500,00 | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | $ 45.000.000,00 | $ 1.770.000.000,00 | $ - | |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ - | $ - | $ 2.461.920.500,00 | |

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

### OBRA

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 6.850.307.397,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 4.889.064.389,24 | 71,37% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 4.645.878.476,65 | 67,82% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ (243.185.912,59) | -3,55% |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ - | 0.0% |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 4.889.064.389,24 | 71,37% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ (4.889.064.389,24) | -71,37% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 203.050.618,07 | 2,96% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 6.850.307,40 | 0,10% |

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

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

PERIODO FACTURADO: N/A
VALOR FACTURA: $ -

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

Observaciones:

### INTERVENTORÍA

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 444.947.350,09 | 10,40% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 444.947.350,09 | 10,40% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 4.186.332,59 | 0,10% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 4.186.332,59 | 0,10% |

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

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 10286 del 4/09/2024

PERIODO FACTURADO: DEL 1 AL 31 DE JULIO DE 2024
VALOR FACTURA: $ 145.372.294,00

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

Observaciones:

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| **Otorgado $** | $ 1.430.714.313,00 |
| **Amortizado $** | $ 1.430.714.313,00 |
| **Saldo $** | |

| | INDICADOR I/C |
|---|---|
| **En el mes:** | 61,11% |
| **Acumulado:** | 9,58% |

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| **Otorgado $** | N/A |
| **Amortizado $** | N/A |
| **Saldo $** | N/A |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 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 | |

FECHA: 18/10/2024 (Día / Mes / Año)

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 71,37%
Meta Física Ejecutada %: 67,82%
Avance o Atraso Físico %: -3,55%

| Meta Física (Programa de Obra) Línea Base | | | | | Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Descripción de la Meta Física Contractual | Unidad | Cantidad | Vigencia 2023 | Vigencia (n) | Avance Físico | Tramo y/o sector 1 | Tramo y/o sector 2 | Tramo y/o sector (n) | Total | % |
| Estudios y diseños | UND | 1 | 1 | | Prog | 1 | | | | 100,0% |
| | | | | | Ejec | 1 | | | | 100,0% |
| * Placa huella | KM | 2.5 | | | Prog | 0,5 | 0,5 | 0,5 | | 62,8% |
| | | | | | Ejec | 0,5 | 0,5 | 0,2 | | 60,0% |
| * Mejoramiento | KM | 1 | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |

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

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| Retroexcavadora | 1 | 1 |
| Mezcladora de concreto | 1 | 1 |
| Minicargador | 1 | 1 |
| | | |
| | | |
| | | |
| **Total** | 3 | 3 |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

| | | DISPONIBLE | | |
|---|---|---|---|---|
| UBICACIÓN: ARROYO DE PIEDRA | PERMISO MINERO: | SI | NO | |
| | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | NO | |
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: | SI | NO | |
| | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | NO | |

**OBSERVACIONES:** .

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

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

**OBSERVACIONES:**

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

ESTADO: APROBADO

**OBSERVACIONES:**

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | 4 | 6 |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | 4 | 6 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | - | - |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | 2 | - |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 10

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: -
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: satelital

**OBSERVACIONES:**
*No se presentan observaciones.

## VI. GESTIÓN PREDIAL

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

**OBSERVACIONES:** Para este proyecto no se contempla la adquisicion de predios.

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

No se generó gestión de sostenibilidad, teniendo en cuenta que el Contratista se encuentra elaborando los ajustes estudios y diseños, y elaboración de documento PAGA. La interventoría radico, según lo señalado en el manual de interventoría a la subdirección de sostenibilidad documentos de soportes establecidos contractualmente para el componente social.

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

GESTIÓN TÉCNICA

**SEMANA 106 (Del 11-10-24 al 17-10-24)**

Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K1+920 a K1+1858 borde derecho
Vaciado de concreto clase D Placa huella desde K1+920 a K1+1858 borde derecho
Concreto Ciclópeo (Concreto Clase D f'c = 21 MPa 60% concreto - 40% agregado ciclópeo) K1+920 a K1+1858 borde derecho

GESTIÓN SOCIAL

* El contratista Brinda información y respuesta oportuna a las solicitudes y quejas de la comunidad, para lograr generar confianza y evitar rechazo por desconocimiento de los beneficios del proyecto.
* El contratista le informa a la comunidad del avance de obra a traves de volantes informativos.

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

GESTIÓN TÉCNICA

* La interventoría continuará con el seguimiento y apoyo al contrato de obra.

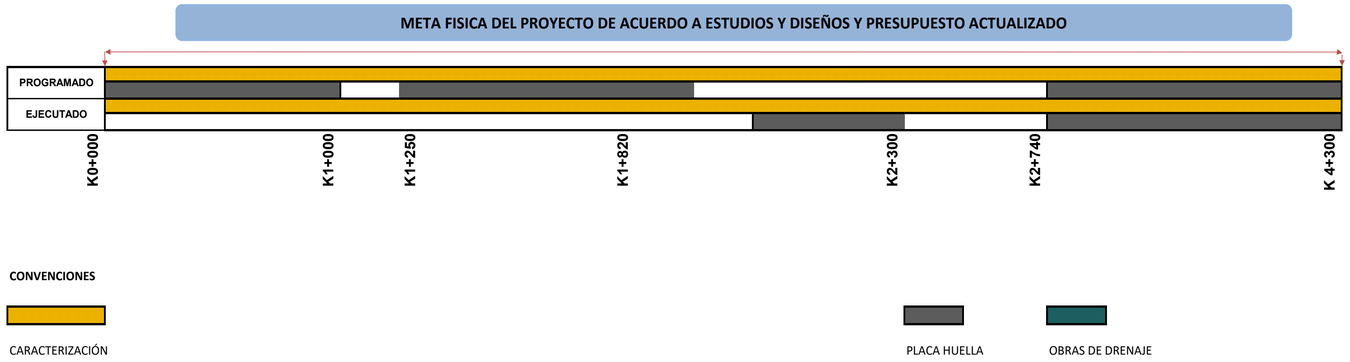
GESTIÓN SOCIAL

*Continuar con el seguimiento y apoyo a la gestión llevaba a cabo por el contratista por parte de la interventoría.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 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 | |

FECHA: 18/10/2024 (Día / Mes / Año)

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




## XI. REGISTRO FOTOGRAFICO



**Vaciado de concreto clase D Placa huella desde K1+920 a K1+1858 borde derecho**



**Vaciado de concreto clase D Placa huella desde K1+920 a K1+1858 borde derecho**

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

| XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA | DIRECTOR DE INTERVENTORÍA |
|---|---|
| *Acompañamiento al ajuste de diseños, de acuerdo al requerimiento del contratista o solicitud de la interventoría, en cada una de las áreas objeto de estudio. | |
| * Revisión expedita de diseños presentados por el Contratista. | |
| * Acompañamiento en el levantamiento de las actas de vecindad al contratista | |
| * Sugerir parámetros que garanticen el cumplimiento de las Normas y Especificaciones INVIAS. | FIRMA |
| | NOMBRE: JUAN MANUEL ALBA ROJAS |
| | Matrícula Profesional No.: 25202-09058 CND |

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 | |

FECHA: 25/10/2024 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: VIA TERCIARIA QUE CONECTA EL CASCO URBANO DE SABANALARGA CON LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE CANDELARIA (CORREGIMIENTO DE LEÑA)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: ATLÁNTICO — SEMANA No.: 107 (Numeración consecutiva) del 18/10/2024 al 24/10/2024 — Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: RAFAEL GUSTAVO RODRIGUEZ MEZA — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: JIMMY ALEX CORREDOR CHINOME

OBJETO CONTRATO DE OBRA: EL MEJORAMIENTO DE LA VIA TERCIARIA QUE CONECTA EL CASCO URBANO DE SABANALARGA CON LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE CANDELARIA (CORREGIMIENTO DE LEÑA)

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
KM A MEJORAR: N/A — KM A REHABILITAR: N/A — KM A CONSTRUIR: 2,50 — No. PUENTES: N/A — OTROS: N/A

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

El proyecto contempla la construcción de 2500 metros de Placa huella y mejoramiento en afirmado para una intervención total de 3,5 Km de la vía que comunica al municipio de Sabanalarga, con el corregimiento de Leña.

### CONTRATO DE OBRA:

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | CONSORCIO VIA TERCIARIA CANDELARIA | | |
| INTEGRANTES: | FUNDACIÓN NUEVA CASTELLANA - TECNICAL CIVIL SAS | | |
| CONTRATO No. | LP-005-2022 | VALOR INICIAL: | $ 4.769.047.710,00 |
| FECHA DE INICIO: | 6/10/2022 | VALOR ADICIONES: | $ 2.128.200.000,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 5/02/2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 6.897.247.710,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 26/07/2024 | | $ - |
| | | | $ - |
| | | | $ - |

### CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

| | | | |
|---|---|---|---|
| INTERVENTOR: | CONSORCIO VIGE 196 | | |
| INTEGRANTES: | LA VIALIDAD LTDA - GEOVIAL LTDA | | |
| CONTRATO No. | 975 DE 2022 | VALOR INICIAL: | $ 4.276.920.500,00 |
| FECHA DE INICIO: | 5/10/2022 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2024 | VALOR ACUMULADO: | $ 4.276.920.500,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 31/12/2024 | VALOR ANTICIPO: | $ - |
| | | VALOR AMORTIZADO: | $ - |
| | | SALDO POR AMORTIZAR: | $ - |

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

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

| CONTRATO | VIGENCIA | 2022 | 2023 | 2024 | 20XX |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 1.350.000.000,00 | $ 3.419.047.710,00 | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | $ - | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ 1.350.000.000,00 | $ 3.419.047.710,00 | | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 45.000.000,00 | $ 1.770.000.000,00 | $ 2.461.920.500,00 | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | $ 45.000.000,00 | $ 1.770.000.000,00 | $ - | |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ - | $ - | $ 2.461.920.500,00 | |

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

### OBRA

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 6.850.307.397,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 5.085.668.211,53 | 74,24% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 4.670.539.583,27 | 68,18% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ (415.128.628,26) | -6,06% |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ - | 0.0% |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 5.085.668.211,53 | 74,24% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ (5.085.668.211,53) | -74,24% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 203.050.618,07 | 2,96% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 6.850.307,40 | 0,10% |

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

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

PERIODO FACTURADO: N/A
VALOR FACTURA: $ -

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

Observaciones:

### INTERVENTORÍA

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 449.133.682,69 | 10,50% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 449.133.682,69 | 10,50% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 4.186.332,59 | 0,10% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 4.186.332,59 | 0,10% |

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

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 10286 del 4/09/2024

PERIODO FACTURADO: DEL 1 AL 31 DE JULIO DE 2024
VALOR FACTURA: $ 145.372.294,00

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

Observaciones:

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | $ 1.430.714.313,00 |
| Amortizado $ | $ 1.430.714.313,00 |

| | INDICADOR I/C |
|---|---|
| En el mes: | 61,11% |
| Acumulado: | 9,62% |

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | N/A |
| Amortizado $ | N/A |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 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 | |

FECHA: 25/10/2024 (Día / Mes / Año)

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 74,24%
Meta Física Ejecutada %: 68,18%
Avance o Atraso Físico %: -6,06%

| | Meta Física (Programa de Obra) Línea Base | | | | | Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Descripción de la Meta Física Contractual | Unidad | Cantidad | Vigencia 2023 | Vigencia (n) | Avance Físico | Tramo y/o sector 1 | Tramo y/o sector 2 | Tramo y/o sector (n) | Total | % |
| | Estudios y diseños | UND | 1 | 1 | | Prog | 1 | | | | 100,0% |
| | | | | | | Ejec | 1 | | | | 100,0% |
| * | Placa huella | KM | 2.5 | | | Prog | 0,5 | 0,5 | 0,5 | | 62,8% |
| | | | | | | Ejec | 0,5 | 0,5 | 0,2 | | 60,0% |
| * | Mejoramiento | KM | 1 | | | Prog | | | | | |
| | | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | | Ejec | | | | | |

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

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| Retroexcavadora | 1 | 1 |
| Mezcladora de concreto | 1 | 1 |
| Minicargador | 1 | 1 |
| | | |
| | | |
| | | |
| **Total** | 3 | 3 |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

| | | | DISPONIBLE | | |
|---|---|---|---|---|---|
| UBICACIÓN: | ARROYO DE PIEDRA | PERMISO MINERO: | SI | NO | |
| | | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | NO | |
| UBICACIÓN: | | PERMISO MINERO: | SI | NO | |
| | | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | NO | |

**OBSERVACIONES:**

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

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

**OBSERVACIONES:** .

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

ESTADO: APROBADO

**OBSERVACIONES:**

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | 4 | 6 |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | 4 | 6 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | - | - |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | 2 | - |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 10

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: -
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: satelital

**OBSERVACIONES:**
*No se presentan observaciones.

## VI. GESTIÓN PREDIAL

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

**OBSERVACIONES:** Para este proyecto no se contempla la adquisicion de predios.

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

No se generó gestión de sostenibilidad, teniendo en cuenta que el Contratista se encuentra elaborando los ajustes estudios y diseños, y elaboración de documento PAGA. La interventoría radico, según lo señalado en el manual de interventoría a la subdirección de sostenibilidad documentos de soportes establecidos contractualmente para el componente social.

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

GESTIÓN TÉCNICA

**SEMANA 107 (Del 18-10-24 al 24-10-24)**

Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K2+300 a K2+100 borde derecho

Vaciado de concreto clase D cuneta desde K2+300 a K2+100 borde derecho

GESTIÓN SOCIAL

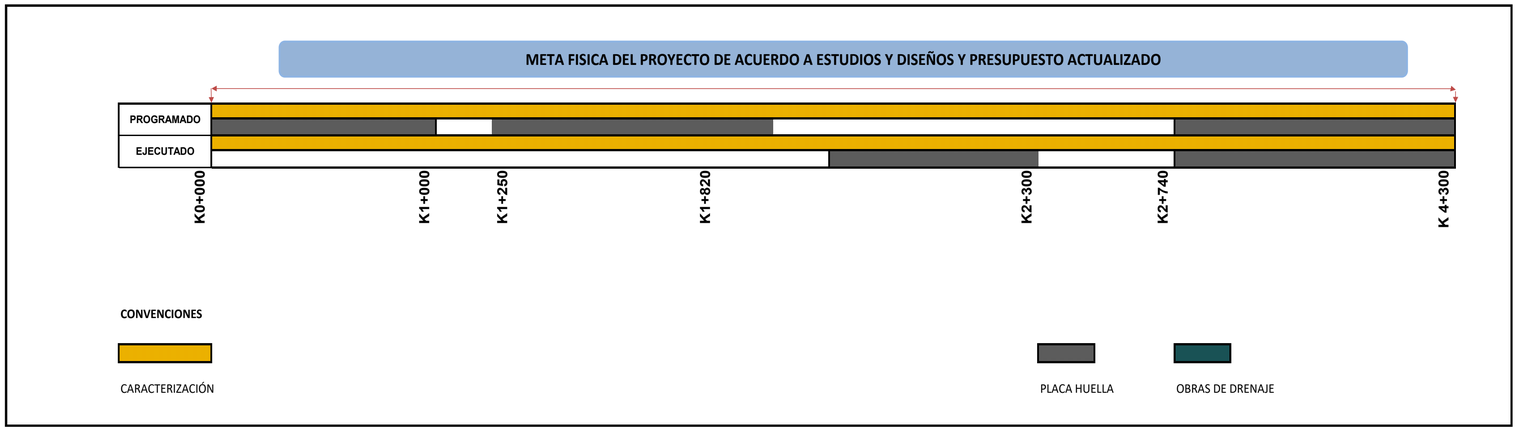
* El contratista Brinda información y respuesta oportuna a las solicitudes y quejas de la comunidad, para lograr generar confianza y evitar rechazo por desconocimiento de los beneficios del proyecto.
* El contratista le informa a la comunidad del avance de obra a traves de volantes informativos.

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

| | 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 | |

| FECHA | 25/10/2024<br>(Día / Mes / Año) |
|---|---|

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




## XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



**Vaciado de concreto clase D cuneta desde K2+300 a K2+100 borde derecho**



**Vaciado de concreto clase D cuneta desde K2+300 a K2+100 borde derecho**

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

| XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA | DIRECTOR DE INTERVENTORÍA |
|---|---|
| *Acompañamiento al ajuste de diseños, de acuerdo al requerimiento del contratista o solicitud de la interventoría, en cada una de las áreas objeto de estudio. | |
| * Revisión expedita de diseños presentados por el Contratista. | |
| * Acompañamiento en el levantamiento de las actas de vecindad al contratista | |
| * Sugerir parámetros que garanticen el cumplimiento de las Normas y Especificaciones INVIAS. | FIRMA |
| | NOMBRE: JUAN MANUEL ALBA ROJAS |
| | Matrícula Profesional No.: 25202-09058 CND |

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 | |

FECHA: 1/11/2024 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: VIA TERCIARIA QUE CONECTA EL CASCO URBANO DE SABANALARGA CON LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE CANDELARIA (CORREGIMIENTO DE LEÑA)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: ATLÁNTICO — SEMANA No.: 108 (Numeración consecutiva) del 25/10/2024 al 31/10/2024 — Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: RAFAEL GUSTAVO RODRIGUEZ MEZA — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: JIMMY ALEX CORREDOR CHINOME

OBJETO CONTRATO DE OBRA: EL MEJORAMIENTO DE LA VIA TERCIARIA QUE CONECTA EL CASCO URBANO DE SABANALARGA CON LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE CANDELARIA (CORREGIMIENTO DE LEÑA)

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

KM A MEJORAR: 1 — KM A REHABILITAR: N/A — KM A CONSTRUIR: 2,50 — No. PUENTES: N/A — OTROS: N/A

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

El proyecto contempla la construcción de 2500 metros de Placa huella y mejoramiento en afirmado para una intervención total de 3,5 Km de la vía que comunica al municipio de Sabanalarga, con el corregimiento de Leña.

### CONTRATO DE OBRA:

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | CONSORCIO VIA TERCIARIA CANDELARIA | | |
| INTEGRANTES: | FUNDACIÓN NUEVA CASTELLANA - TECNICAL CIVIL SAS | | |
| CONTRATO No. | LP-005-2022 | VALOR INICIAL: | $ 4.769.047.710,00 |
| FECHA DE INICIO: | 6/10/2022 | VALOR ADICIONES: | $ 2.128.200.000,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 5/02/2023 | VALOR ACUMULADO: | $ 6.897.247.710,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 26/07/2024 | | $ - |
| | | | $ - |
| | | | $ - |

### CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

| | | | |
|---|---|---|---|
| INTERVENTOR: | CONSORCIO VIGE 196 | | |
| INTEGRANTES: | LA VIALIDAD LTDA - GEOVIAL LTDA | | |
| CONTRATO No. | 975 DE 2022 | VALOR INICIAL: | $ 4.276.920.500,00 |
| FECHA DE INICIO: | 5/10/2022 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2024 | VALOR ACUMULADO: | $ 4.276.920.500,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 31/12/2024 | VALOR ANTICIPO: | $ - |
| | | VALOR AMORTIZADO: | $ - |
| | | SALDO POR AMORTIZAR: | $ - |

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

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

| CONTRATO | VIGENCIA | 2022 | 2023 | 2024 | 20XX |
|---|---|---|---|---|---|
| OBRA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 1.350.000.000,00 | $ 3.419.047.710,00 | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | $ - | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ 1.350.000.000,00 | $ 3.419.047.710,00 | | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 45.000.000,00 | $ 1.770.000.000,00 | $ 2.461.920.500,00 | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | $ 45.000.000,00 | $ 1.770.000.000,00 | $ - | |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ - | $ - | $ 2.461.920.500,00 | |

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

### OBRA

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): | $ 6.850.307.397,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ 5.477.505.794,64 | 79,96% |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 4.696.570.751,38 | 68,56% |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ (780.935.043,26) | -11,40% |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ - | 0.0% |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 5.477.505.794,64 | 79,96% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ (5.477.505.794,64) | -79,96% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 203.050.618,07 | 2,96% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 6.850.307,40 | 0,10% |

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

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

PERIODO FACTURADO: N/A
VALOR FACTURA: $ -

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

Observaciones:

### INTERVENTORÍA

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ 453.320.015,28 | 10,60% |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ 453.320.015,28 | 10,60% |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ 4.186.332,59 | 0,10% |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ 4.186.332,59 | 0,10% |

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

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 10286 del 4/09/2024

PERIODO FACTURADO: DEL 1 AL 31 DE JULIO DE 2024
VALOR FACTURA: $ 145.372.294,00

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

Observaciones:

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| **Otorgado $** | $ 1.430.714.313,00 |
| **Amortizado $** | $ 1.430.714.313,00 |
| **Saldo $** | |

| | INDICADOR I/C |
|---|---|
| **En el mes:** | 61,11% |
| **Acumulado:** | 9,65% |

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| **Otorgado $** | N/A |
| **Amortizado $** | N/A |
| **Saldo $** | N/A |

| | 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 | |

FECHA: 1/11/2024 (Día / Mes / Año)

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 79,96%
Meta Física Ejecutada %: 68,56%
Avance o Atraso Físico %: -11,40%

| Meta Física (Programa de Obra) Línea Base | | | | | Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Descripción de la Meta Física Contractual | Unidad | Cantidad | Vigencia 2023 | Vigencia (n) | Avance Físico | Tramo y/o sector 1 | Tramo y/o sector 2 | Tramo y/o sector (n) | Total | % |
| Estudios y diseños | UND | 1 | 1 | | Prog | 1 | | | | 100,0% |
| | | | | | Ejec | 1 | | | | 100,0% |
| * Placa huella | KM | 2.5 | | | Prog | 0,5 | 0,5 | 0,5 | | 62,8% |
| | | | | | Ejec | 0,5 | 0,5 | 0,2 | | 60,0% |
| * Mejoramiento | KM | 1 | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |

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

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| Retroexcavadora | 1 | 1 |
| Mezcladora de concreto | 1 | 1 |
| Minicargador | 1 | 1 |
| | | |
| | | |
| | | |
| **Total** | 3 | 3 |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

| | | DISPONIBLE |
|---|---|---|
| UBICACIÓN: ARROYO DE PIEDRA | PERMISO MINERO: SI ..... NO ..... | |
| | LICENCIA AMBIENTAL: SI ..... NO ..... | |
| UBICACIÓN: | PERMISO MINERO: SI ..... NO ..... | |
| | LICENCIA AMBIENTAL: SI ..... NO ..... | |

**OBSERVACIONES:**

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

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

**OBSERVACIONES:**

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

ESTADO: APROBADO

**OBSERVACIONES:**

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | 4 | 6 |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | 4 | 6 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | - | - |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | 2 | - |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 10

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: -
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: satelital

**OBSERVACIONES:**
*No se presentan observaciones.

## VI. GESTIÓN PREDIAL

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

**OBSERVACIONES:** Para este proyecto no se contempla la adquisicion de predios.

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

No se generó gestión de sostenibilidad, teniendo en cuenta que el Contratista se encuentra elaborando los ajustes estudios y diseños, y elaboración de documento PAGA. La interventoría radico, según lo señalado en el manual de interventoría a la subdirección de sostenibilidad documentos de soportes establecidos contractualmente para el componente social.

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

GESTIÓN TÉCNICA

**SEMANA 108 (Del 25-10-24 al 31-10-24)**

Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K2+100 a K1+888 borde derecho

Vaciado de concreto clase D cuneta desdeK2+100 a K1+888 borde derecho

GESTIÓN SOCIAL

* El contratista Brinda información y respuesta oportuna a las solicitudes y quejas de la comunidad, para lograr generar confianza y evitar rechazo por desconocimiento de los beneficios del proyecto.
* El contratista le informa a la comunidad del avance de obra a traves de volantes informativos.

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

GESTIÓN TÉCNICA

* La interventoría continuará con el seguimiento y apoyo al contrato de obra.

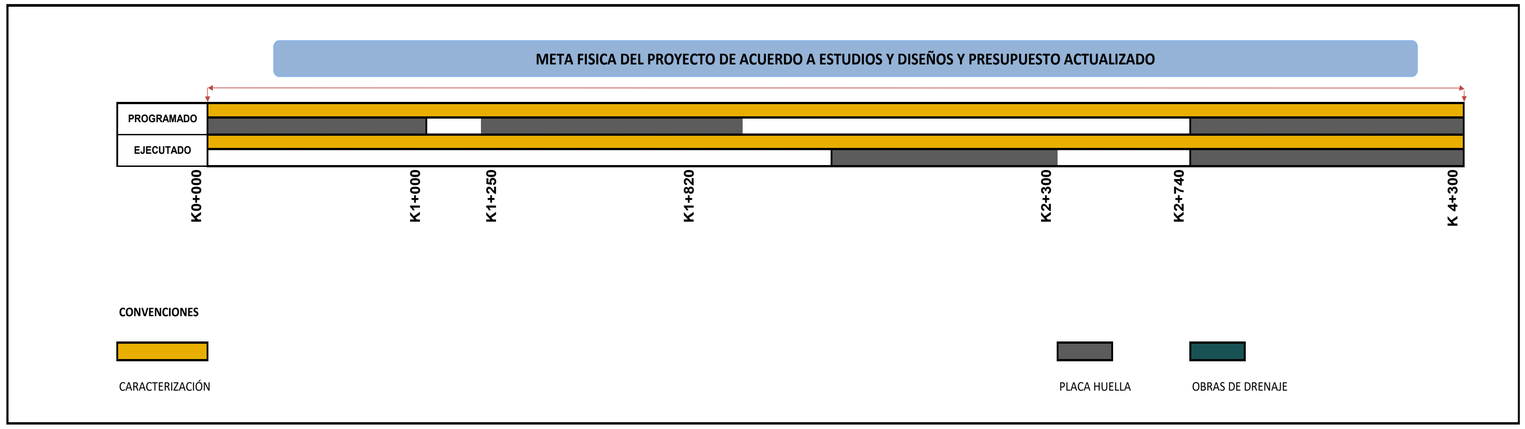
GESTIÓN SOCIAL

*Continuar con el seguimiento y apoyo a la gestión llevaba a cabo por el contratista por parte de la interventoría.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 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 | |

FECHA: 1/11/2024 (Día / Mes / Año)

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




## XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Vaciado de concreto clase D cuneta desde K2+100 a K1+888 borde derecho



Vaciado de concreto clase D cuneta desde K2+100 a K1+888 borde derecho

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

| XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA | DIRECTOR DE INTERVENTORÍA |
|---|---|
| *Acompañamiento al ajuste de diseños, de acuerdo al requerimiento del contratista o solicitud de la interventoría, en cada una de las áreas objeto de estudio. | |
| * Revisión expedita de diseños presentados por el Contratista. | |
| * Acompañamiento en el levantamiento de las actas de vecindad al contratista | |
| * Sugerir parámetros que garanticen el cumplimiento de las Normas y Especificaciones INVIAS. | FIRMA |
| | NOMBRE: JUAN MANUEL ALBA ROJAS |
| | Matrícula Profesional No.: 25202-09058 CND |

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>RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO | CÓDIGO | MEPI-MN-IN-15-FR-2 |
| | | VERSION | 1 |
| | | PÁGINA | |

FECHA: 1/11/2024 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** ATLANTICO **PERIODO MES:** OCTUBRE

**CONTRATO DE OBRA No.:** LP-005-2022

**OBJETO:** EL MEJORAMIENTO DE LA VIA TERCIARIA QUE CONECTA EL CASCO URBANO DE SABANALARGA CON LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE CANDELARIA (CORREGIMIENTO DE LEÑA)

**CONTRATISTA:** CONSORCIO VIA TERCIARIA CANDELARIA

| | |
|---|---|
| **PLAZO INICIAL:** | 5 MESES |
| **FECHA DE INICIO:** | 6/10/2022 |
| **FECHA DE SUSPENSIÓN:** | 15/04/2024 |
| **FECHA DE REANUDACIÓN:** | 26/05/2024 |
| **FECHA DE VENCIMIENTO:** | 27/09/2024 |
| **PLAZO ACUMULADO:** | 23 MESES Y 21 DIAS |

| | |
|---|---|
| **VALOR INICIAL (incluido IVA) :** | $ 4.769.047.710,00 |
| **VALOR ADICIONALES (incluido IVA):** | $ 2.128.200.000,00 |
| **VALOR ACUMULADO (incluido IVA):** | $ 6.897.247.710,00 |
| **ANTICIPO CONCEDIDO:** | $ 1.430.714.313,00 |
| **ANTICIPO AMORTIZADO:** | $ 1.430.714.313,00 |

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** 975 DE 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO VIGE 196 **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** RAFAEL GUSTAVO RODRIGUEZ MEZA

## ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

| ACTIVIDAD | | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|---|
| Placa huella | Construcción | Km | 2.5 |
| | Mejoramiento | Km | 1 |
| | Rehabilitación | | |
| Estructuras | Túneles | | |
| | Puentes | | |
| | Pontones | | |
| Mantenimiento | | | |
| Otros (Especificar cuales) | | | |

## AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

| ACTIVIDAD | | UNIDAD | CANTIDAD MES | CANTIDAD ACUMULADA |
|---|---|---|---|---|
| Placa huella | Construcción | Km | 0.400 | 1,4 |
| | Mejoramiento | Km | | |
| | Rehabilitación | | | |
| Estructuras | Túneles | | | |
| | Puentes | | | |
| | Pontones | | | |
| Mantenimiento | | | | |
| Otros (Especificar cuales) | | | | |

## AVANCE FINANCIERO

### VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES

| | BÁSICO | IVA | TOTAL |
|---|---|---|---|
| OBRAS | 5.756.560.837,90 | 1.093.746.559,20 | $ 6.850.307.397,10 |
| OBRAS DE COMPENSACION AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS | 6.988.767,98 | 1.327.865,92 | $ 8.316.633,90 |
| PLAN DE MANEJO DE TRANSITO-PMT | 11.906.873,11 | 2.262.305,89 | $ 14.169.179,00 |
| ESTUDIOS Y DISEÑOS | 20.550.000,00 | 3.904.500,00 | $ 24.454.500,00 |
| VALOR TOTAL DEL CONTRATO | | | $ 6.897.247.710,00 |

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

### VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

| | BÁSICO | IVA | TOTAL | ACUMULADO |
|---|---|---|---|---|
| OBRAS | 964.223.940,33 | 183.202.548,66 | $ 1.147.426.488,99 | 3.159.361.771,50 |
| AJUSTES | | | | |
| OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES | | | | |
| JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN | | | | |
| ESTUDIOS Y DISEÑOS | 20.550.000,00 | 3.904.500,00 | $ 24.454.500,00 | 24.454.500,00 |
| GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA) | | | | |
| GESTIÓN SOCIAL (PREACTA) | | | | |
| GESTIÓN PREDIAL (PREACTA) | | | | |
| GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD (PREACTA) | | | | |
| VALOR EJECUTADO | | | | |

**INVERSIÓN EN OBRA**

| | |
|---|---|
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A): | $ 4.497.226.806,13 |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ 4.306.788.260,49 |
| AVANCE DE OBRA EN % (B/A): | 62,87% |

**EMPLEOS GENERADOS EN EL MES**

| | |
|---|---|
| MANO DE OBRA CALIFICADA: | 4 |
| MANO DE OBRA NO CALIFICADA: | 6 |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | |
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | **10** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO | CÓDIGO | MEPI-MN-IN-15-FR-2 |
| | | VERSION | 1 |
| | | PÁGINA | |

FECHA: 1/11/2024 (Día / Mes / Año)

**REGISTRO FOTOGRÁFICO**



**Vaciado de concreto clase D Placa huella y concreto ciclópeo**



**Vaciado de concreto clase D Cuneta**

Firma

Nombre Juan Manuel Alba Rojas
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 25202-09058 CND

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

# BITACORA SABANALARGA TERCIARIA LP-005-2022

INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL, PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, DEL MUNICIPIO DE REPELÓN DEL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO - LOTE 3

| | |
|---|---|
| FECHA | **4**-10-2024 |
| ESTADO DEL TIEMPO | Clima seco despejado sin señales de lluvia |
| EQUIPOS EN OBRA | • Motoniveladora y Vibrocompactador |
| PERSONAL EN OBRA | • Cuadrilla de oficial y 3 ayudantes |
| OBSERVACIONES | • Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K2+300 a K1+920 borde derecho<br>• Vaciado de concreto clase D Placa huella desde K2+300 a K1+920 borde derecho<br>• Concreto Ciclópeo (Concreto Clase D f'c = 21 MPa 60% concreto - 40% agregado ciclópeo) K2+300 a K1+920 borde derecho<br>• Se le solicita al contratista aumentar el rendimiento |

Residente de interventoría
William Tordecilla Payares

Representante Legal
Michael Cortes Linero

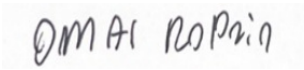
# BITACORA SABANALARGA TERCIARIA LP-005-2022

INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL, PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, DEL MUNICIPIO DE REPELÓN DEL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO - LOTE 3

| | |
|---|---|
| FECHA | 5-10-2024 |
| ESTADO DEL TIEMPO | Clima seco despejado sin señales de lluvia |
| EQUIPOS EN OBRA | • Motoniveladora y Vibrocompactador |
| PERSONAL EN OBRA | • Cuadrilla de oficial y 3 ayudantes |
| OBSERVACIONES | • Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K2+300 a K1+920 borde derecho<br>• Vaciado de concreto clase D Placa huella desde K2+300 a K1+920 borde derecho<br>• Concreto Ciclópeo (Concreto Clase D f'c = 21 MPa 60% concreto - 40% agregado ciclópeo) K2+300 a K1+920 borde derecho<br>• Se le solicita al contratista aumentar el rendimiento |



Residente de interventoría
Lucas Restrepo



Representante Legal
Omar Ropain Villa

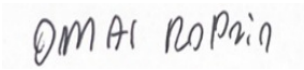
# BITACORA SABANALARGA TERCIARIA LP-005-2022

INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL, PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, DEL MUNICIPIO DE REPELÓN DEL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO - LOTE 3

| | |
|---|---|
| FECHA | **7**-10-2024 |
| ESTADO DEL TIEMPO | Clima seco despejado sin señales de lluvia |
| EQUIPOS EN OBRA | • Motoniveladora y Vibrocompactador |
| PERSONAL EN OBRA | • Cuadrilla de oficial y 3 ayudantes |
| OBSERVACIONES | • Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K2+300 a K1+920 borde derecho<br>• Vaciado de concreto clase D Placa huella desde K2+300 a K1+920 borde derecho<br>• Concreto Ciclópeo (Concreto Clase D f'c = 21 MPa 60% concreto - 40% agregado ciclópeo) K2+300 a K1+920 borde derecho<br>• Se le solicita al contratista aumentar el rendimiento |



Residente de interventoría
Lucas Restrepo



Representante Legal
Omar Ropain Villa

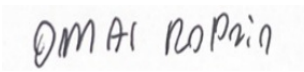
# BITACORA SABANALARGA TERCIARIA LP-005-2022

INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL, PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, DEL MUNICIPIO DE REPELÓN DEL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO - LOTE 3

| | |
|---|---|
| FECHA | **8**-10-2024 |
| ESTADO DEL TIEMPO | Clima seco despejado sin señales de lluvia |
| EQUIPOS EN OBRA | • Motoniveladora y Vibrocompactador |
| PERSONAL EN OBRA | • Cuadrilla de oficial y 3 ayudantes |
| OBSERVACIONES | • Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K2+300 a K1+920 borde derecho<br>• Vaciado de concreto clase D Placa huella desde K2+300 a K1+920 borde derecho<br>• Concreto Ciclópeo (Concreto Clase D f'c = 21 MPa 60% concreto - 40% agregado ciclópeo) K2+300 a K1+920 borde derecho<br>• Se le solicita al contratista aumentar el rendimiento |



Residente de interventoría
Lucas Restrepo



Representante Legal
Omar Ropain Villa

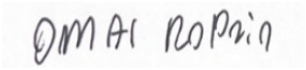
# BITACORA SABANALARGA TERCIARIA LP-005-2022

INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL, PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, DEL MUNICIPIO DE REPELÓN DEL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO - LOTE 3

| | |
|---|---|
| FECHA | 9-10-2024 |
| ESTADO DEL TIEMPO | Clima seco despejado sin señales de lluvia |
| EQUIPOS EN OBRA | • Motoniveladora y Vibrocompactador |
| PERSONAL EN OBRA | • Cuadrilla de oficial y 3 ayudantes |
| OBSERVACIONES | • Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K2+300 a K1+920 borde derecho<br>• Vaciado de concreto clase D Placa huella desde K2+300 a K1+920 borde derecho<br>• Concreto Ciclópeo (Concreto Clase D f'c = 21 MPa 60% concreto - 40% agregado ciclópeo) K2+300 a K1+920 borde derecho<br>• Se le solicita al contratista aumentar el rendimiento |



Residente de interventoría
Lucas Restrepo



Representante Legal
Omar Ropain Villa

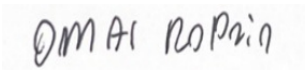
# BITACORA SABANALARGA TERCIARIA LP-005-2022

INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL, PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, DEL MUNICIPIO DE REPELÓN DEL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO - LOTE 3

| | |
|---|---|
| FECHA | 10-10-2024 |
| ESTADO DEL TIEMPO | Clima seco despejado sin señales de lluvia |
| EQUIPOS EN OBRA | • Motoniveladora y Vibrocompactador |
| PERSONAL EN OBRA | • Cuadrilla de oficial y 3 ayudantes |
| OBSERVACIONES | • Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K2+300 a K1+920 borde derecho<br>• Vaciado de concreto clase D Placa huella desde K2+300 a K1+920 borde derecho<br>• Concreto Ciclópeo (Concreto Clase D f'c = 21 MPa 60% concreto - 40% agregado ciclópeo) K2+300 a K1+920 borde derecho<br>• Se le solicita al contratista aumentar el rendimiento |



Residente de interventoría
Lucas Restrepo



Representante Legal
Omar Ropain Villa

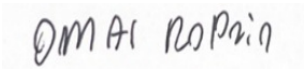
# BITACORA SABANALARGA TERCIARIA LP-005-2022

INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL, PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, DEL MUNICIPIO DE REPELÓN DEL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO - LOTE 3

| | |
|---|---|
| FECHA | 11-10-2024 |
| ESTADO DEL TIEMPO | Clima seco despejado sin señales de lluvia |
| EQUIPOS EN OBRA | • Motoniveladora y Vibrocompactador |
| PERSONAL EN OBRA | • Cuadrilla de oficial y 3 ayudantes |
| OBSERVACIONES | • Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K1+920 a K1+1858 borde derecho<br>• Vaciado de concreto clase D Placa huella desde K1+920 a K1+1858 borde derecho<br>• Concreto Ciclópeo (Concreto Clase D f'c = 21 MPa 60% concreto - 40% agregado ciclópeo) K1+920 a K1+1858 borde derecho<br>• Se le solicita al contratista aumentar el rendimiento |



Residente de interventoría
Lucas Restrepo



Representante Legal
Omar Ropain Villa

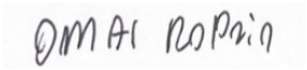
# BITACORA SABANALARGA TERCIARIA LP-005-2022

INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL, PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, DEL MUNICIPIO DE REPELÓN DEL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO - LOTE 3

| | |
|---|---|
| FECHA | 12-10-2024 |
| ESTADO DEL TIEMPO | Clima seco despejado sin señales de lluvia |
| EQUIPOS EN OBRA | • Motoniveladora y Vibrocompactador |
| PERSONAL EN OBRA | • Cuadrilla de oficial y 3 ayudantes |
| OBSERVACIONES | • Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K1+920 a K1+1858 borde derecho<br>• Vaciado de concreto clase D Placa huella desde K1+920 a K1+1858 borde derecho<br>• Concreto Ciclópeo (Concreto Clase D f'c = 21 MPa 60% concreto - 40% agregado ciclópeo) K1+920 a K1+1858 borde derecho<br>• Se le solicita al contratista aumentar el rendimiento |



Residente de interventoría
Lucas Restrepo



Representante Legal
Omar Ropain Villa

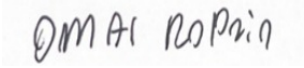
# BITACORA SABANALARGA TERCIARIA LP-005-2022

INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL, PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, DEL MUNICIPIO DE REPELÓN DEL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO - LOTE 3

| | |
|---|---|
| FECHA | 14-10-2024 |
| ESTADO DEL TIEMPO | Clima seco despejado sin señales de lluvia |
| EQUIPOS EN OBRA | • Motoniveladora y Vibrocompactador |
| PERSONAL EN OBRA | • Cuadrilla de oficial y 3 ayudantes |
| OBSERVACIONES | • Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K1+920 a K1+1858 borde derecho<br>• Vaciado de concreto clase D Placa huella desde K1+920 a K1+1858 borde derecho<br>• Concreto Ciclópeo (Concreto Clase D f'c = 21 MPa 60% concreto - 40% agregado ciclópeo) K1+920 a K1+1858 borde derecho<br>• Se le solicita al contratista aumentar el rendimiento |



Residente de interventoría
Lucas Restrepo



Representante Legal
Omar Ropain Villa

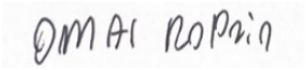
# BITACORA SABANALARGA TERCIARIA LP-005-2022

INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL, PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, DEL MUNICIPIO DE REPELÓN DEL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO - LOTE 3

| | |
|---|---|
| FECHA | 15-10-2024 |
| ESTADO DEL TIEMPO | Clima seco despejado sin señales de lluvia |
| EQUIPOS EN OBRA | • Motoniveladora y Vibrocompactador |
| PERSONAL EN OBRA | • Cuadrilla de oficial y 3 ayudantes |
| OBSERVACIONES | • Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K1+920 a K1+1858 borde derecho<br>• Vaciado de concreto clase D Placa huella desde K1+920 a K1+1858 borde derecho<br>• Concreto Ciclópeo (Concreto Clase D f'c = 21 MPa 60% concreto - 40% agregado ciclópeo) K1+920 a K1+1858 borde derecho<br>• Se le solicita al contratista aumentar el rendimiento |



Residente de interventoría
Lucas Restrepo



Representante Legal
Omar Ropain Villa

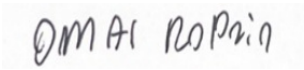
# BITACORA SABANALARGA TERCIARIA LP-005-2022

INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL, PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, DEL MUNICIPIO DE REPELÓN DEL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO - LOTE 3

| | |
|---|---|
| FECHA | 16-10-2024 |
| ESTADO DEL TIEMPO | Clima seco despejado sin señales de lluvia |
| EQUIPOS EN OBRA | • Motoniveladora y Vibrocompactador |
| PERSONAL EN OBRA | • Cuadrilla de oficial y 3 ayudantes |
| OBSERVACIONES | • Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K1+920 a K1+1858 borde derecho<br>• Vaciado de concreto clase D Placa huella desde K1+920 a K1+1858 borde derecho<br>• Concreto Ciclópeo (Concreto Clase D f'c = 21 MPa 60% concreto - 40% agregado ciclópeo) K1+920 a K1+1858 borde derecho<br>• Se le solicita al contratista aumentar el rendimiento |



Residente de interventoría
Lucas Restrepo



Representante Legal
Omar Ropain Villa

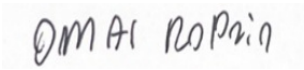
# BITACORA SABANALARGA TERCIARIA LP-005-2022

INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL, PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, DEL MUNICIPIO DE REPELÓN DEL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO - LOTE 3

| | |
|---|---|
| FECHA | 17-10-2024 |
| ESTADO DEL TIEMPO | Clima seco despejado sin señales de lluvia |
| EQUIPOS EN OBRA | • Motoniveladora y Vibrocompactador |
| PERSONAL EN OBRA | • Cuadrilla de oficial y 3 ayudantes |
| OBSERVACIONES | • Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K1+920 a K1+1858 borde derecho<br>• Vaciado de concreto clase D Placa huella desde K1+920 a K1+1858 borde derecho<br>• Concreto Ciclópeo (Concreto Clase D f'c = 21 MPa 60% concreto - 40% agregado ciclópeo) K1+920 a K1+1858 borde derecho<br>• Se le solicita al contratista aumentar el rendimiento |



Residente de interventoría
Lucas Restrepo



Representante Legal
Omar Ropain Villa

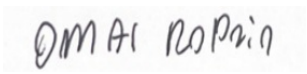
# BITACORA SABANALARGA TERCIARIA LP-005-2022

INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL, PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, DEL MUNICIPIO DE REPELÓN DEL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO - LOTE 3

| | |
|---|---|
| FECHA | 18-10-2024 |
| ESTADO DEL TIEMPO | Clima seco despejado sin señales de lluvia |
| EQUIPOS EN OBRA | • Motoniveladora y Vibrocompactador |
| PERSONAL EN OBRA | • Cuadrilla de oficial y 3 ayudantes |
| OBSERVACIONES | • Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K2+300 a K2+100 borde derecho<br>• Vaciado de concreto clase D cuneta desde K2+300 a K2+100 borde derecho<br>• Se le solicita al contratista aumentar el rendimiento |



Residente de interventoría
Lucas Restrepo



Representante Legal
Omar Ropain Villa

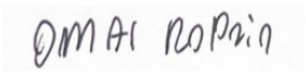
# BITACORA SABANALARGA TERCIARIA LP-005-2022

INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL, PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, DEL MUNICIPIO DE REPELÓN DEL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO - LOTE 3

| | |
|---|---|
| FECHA | 19-10-2024 |
| ESTADO DEL TIEMPO | Clima seco despejado sin señales de lluvia |
| EQUIPOS EN OBRA | • Motoniveladora y Vibrocompactador |
| PERSONAL EN OBRA | • Cuadrilla de oficial y 3 ayudantes |
| OBSERVACIONES | • Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K2+300 a K2+100 borde derecho<br>• Vaciado de concreto clase D cuneta desde K2+300 a K2+100 borde derecho<br>• Se le solicita al contratista aumentar el rendimiento |



Residente de interventoría
Lucas Restrepo



Representante Legal
Omar Ropain Villa

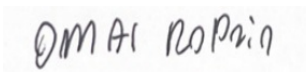
# BITACORA SABANALARGA TERCIARIA LP-005-2022

INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL, PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, DEL MUNICIPIO DE REPELÓN DEL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO - LOTE 3

| | |
|---|---|
| FECHA | 21-10-2024 |
| ESTADO DEL TIEMPO | Clima seco despejado sin señales de lluvia |
| EQUIPOS EN OBRA | • Motoniveladora y Vibrocompactador |
| PERSONAL EN OBRA | • Cuadrilla de oficial y 3 ayudantes |
| OBSERVACIONES | • Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K2+300 a K2+100 borde derecho<br>• Vaciado de concreto clase D cuneta desde K2+300 a K2+100 borde derecho<br>• Se le solicita al contratista aumentar el rendimiento |



Residente de interventoría
Lucas Restrepo



Representante Legal
Omar Ropain Villa

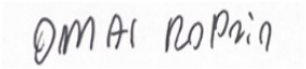
# BITACORA SABANALARGA TERCIARIA LP-005-2022

INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL, PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, DEL MUNICIPIO DE REPELÓN DEL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO - LOTE 3

| | |
|---|---|
| FECHA | 22-10-2024 |
| ESTADO DEL TIEMPO | Clima seco despejado sin señales de lluvia |
| EQUIPOS EN OBRA | • Motoniveladora y Vibrocompactador |
| PERSONAL EN OBRA | • Cuadrilla de oficial y 3 ayudantes |
| OBSERVACIONES | • Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K2+300 a K2+100 borde derecho<br>• Vaciado de concreto clase D cuneta desde K2+300 a K2+100 borde derecho<br>• Se le solicita al contratista aumentar el rendimiento |



Residente de interventoría
Lucas Restrepo



Representante Legal
Omar Ropain Villa

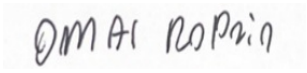
# BITACORA SABANALARGA TERCIARIA LP-005-2022

INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL, PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, DEL MUNICIPIO DE REPELÓN DEL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO - LOTE 3

| | |
|---|---|
| FECHA | 23-10-2024 |
| ESTADO DEL TIEMPO | Clima seco despejado sin señales de lluvia |
| EQUIPOS EN OBRA | • Motoniveladora y Vibrocompactador |
| PERSONAL EN OBRA | • Cuadrilla de oficial y 3 ayudantes |
| OBSERVACIONES | • Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K2+300 a K2+100 borde derecho<br>• Vaciado de concreto clase D cuneta desde K2+300 a K2+100 borde derecho<br>• Se le solicita al contratista aumentar el rendimiento |



Residente de interventoría
Lucas Restrepo



Representante Legal
Omar Ropain Villa

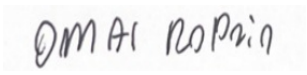
# BITACORA SABANALARGA TERCIARIA LP-005-2022

INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL, PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, DEL MUNICIPIO DE REPELÓN DEL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO - LOTE 3

| | |
|---|---|
| FECHA | 24-10-2024 |
| ESTADO DEL TIEMPO | Clima seco despejado sin señales de lluvia |
| EQUIPOS EN OBRA | • Motoniveladora y Vibrocompactador |
| PERSONAL EN OBRA | • Cuadrilla de oficial y 3 ayudantes |
| OBSERVACIONES | • Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K2+100 a K1+888 borde derecho<br>• Vaciado de concreto clase D cuneta desdeK2+100 a K1+888 borde derecho<br>• Se le solicita al contratista aumentar el rendimiento |



Residente de interventoría
Lucas Restrepo



Representante Legal
Omar Ropain Villa

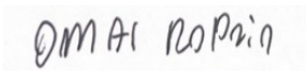
# BITACORA SABANALARGA TERCIARIA LP-005-2022

INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL, PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, DEL MUNICIPIO DE REPELÓN DEL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO - LOTE 3

| | |
|---|---|
| FECHA | 25-10-2024 |
| ESTADO DEL TIEMPO | Clima seco despejado sin señales de lluvia |
| EQUIPOS EN OBRA | • Motoniveladora y Vibrocompactador |
| PERSONAL EN OBRA | • Cuadrilla de oficial y 3 ayudantes |
| OBSERVACIONES | • Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K2+100 a K1+888 borde derecho<br>• Vaciado de concreto clase D cuneta desdeK2+100 a K1+888 borde derecho<br>• Se le solicita al contratista aumentar el rendimiento |



Residente de interventoría
Lucas Restrepo



Representante Legal
Omar Ropain Villa

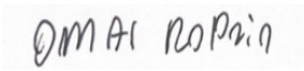
# BITACORA SABANALARGA TERCIARIA LP-005-2022

INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL, PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, DEL MUNICIPIO DE REPELÓN DEL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO - LOTE 3

| | |
|---|---|
| FECHA | 26-10-2024 |
| ESTADO DEL TIEMPO | Clima seco despejado sin señales de lluvia |
| EQUIPOS EN OBRA | • Motoniveladora y Vibrocompactador |
| PERSONAL EN OBRA | • Cuadrilla de oficial y 3 ayudantes |
| OBSERVACIONES | • Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K2+100 a K1+888 borde derecho<br>• Vaciado de concreto clase D cuneta desdeK2+100 a K1+888 borde derecho<br>• Se le solicita al contratista aumentar el rendimiento |



Residente de interventoría
Lucas Restrepo



Representante Legal
Omar Ropain Villa

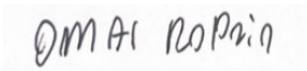
# BITACORA SABANALARGA TERCIARIA LP-005-2022

INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL, PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, DEL MUNICIPIO DE REPELÓN DEL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO - LOTE 3

| | |
|---|---|
| FECHA | 28-10-2024 |
| ESTADO DEL TIEMPO | Clima seco despejado sin señales de lluvia |
| EQUIPOS EN OBRA | • Motoniveladora y Vibrocompactador |
| PERSONAL EN OBRA | • Cuadrilla de oficial y 3 ayudantes |
| OBSERVACIONES | • Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K2+100 a K1+888 borde derecho<br>• Vaciado de concreto clase D cuneta desdeK2+100 a K1+888 borde derecho<br>• Se le solicita al contratista aumentar el rendimiento |



Residente de interventoría
Lucas Restrepo



Representante Legal
Omar Ropain Villa

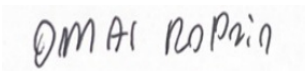
# BITACORA SABANALARGA TERCIARIA LP-005-2022

INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL, PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, DEL MUNICIPIO DE REPELÓN DEL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO - LOTE 3

| | |
|---|---|
| FECHA | 29-10-2024 |
| ESTADO DEL TIEMPO | Clima seco despejado sin señales de lluvia |
| EQUIPOS EN OBRA | • Motoniveladora y Vibrocompactador |
| PERSONAL EN OBRA | • Cuadrilla de oficial y 3 ayudantes |
| OBSERVACIONES | • Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K2+100 a K1+888 borde derecho<br>• Vaciado de concreto clase D cuneta desdeK2+100 a K1+888 borde derecho<br>• Se le solicita al contratista aumentar el rendimiento |



Residente de interventoría
Lucas Restrepo



Representante Legal
Omar Ropain Villa

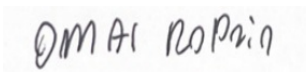
# BITACORA SABANALARGA TERCIARIA LP-005-2022

INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL, PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, DEL MUNICIPIO DE REPELÓN DEL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO - LOTE 3

| | |
|---|---|
| FECHA | 31-10-2024 |
| ESTADO DEL TIEMPO | Clima seco despejado sin señales de lluvia |
| EQUIPOS EN OBRA | • Motoniveladora y Vibrocompactador |
| PERSONAL EN OBRA | • Cuadrilla de oficial y 3 ayudantes |
| OBSERVACIONES | • Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI). desde K2+100 a K1+888 borde derecho<br>• Vaciado de concreto clase D cuneta desdeK2+100 a K1+888 borde derecho<br>• Se le solicita al contratista aumentar el rendimiento |



Residente de interventoría
Lucas Restrepo



Representante Legal
Omar Ropain Villa