**GILBERTO GALINDO ALVARADO**
INGENIERO EN TRANSPORTE Y VIAS
M.P. 01193-0214

# INFORME No. 04 DE INTERVENTORIA 3004 - 2024

## CONTRATO No.3004 DE 2024

## INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA ATENDER SITIOS CRÍTICOS DE LA RED TERCIARIA A CARGO DE INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE, EN VÍAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CASANARE EN EL DEPARTAMENTO DE CASANARE.

**INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS**

**DIRECCION TERRITORIAL CASANARE**

FEBRERO DE 2025

CR 29 17 59 BL L INT 3 Yopal- Casanare Tel: 3123979455
gilbert569@hotmail.com

# 1 INTRODUCCION

El Instituto Nacional de Vías (INVIAS), viendo la necesidad de mejorar las condiciones técnicas de las carreteras para brindar mayor seguridad y comodidad a los usuarios de las mismas, considero necesaria su intervención para mantener una adecuada movilidad, el Instituto Nacional de Vías-INVIAS realizo la apertura del proceso de SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. SA-MC-DT-CAS-002, el cual tiene como objetivo ATENDER SITIOS CRÍTICOS DE LA RED TERCIARIA A CARGO DE INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE, EN VÍAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CASANARE EN EL DEPARTAMENTO DE CASANARE". Con el fin de garantizar la transitabilidad y accesibilidad de la red rural del país, priorizando corredores viales que permitan incrementar la productividad del campo y la calidad de vida en las regiones, mediante la cofinanciación de la Nación a través del instituto nacional de vías – INVIAS.

EL 9 DE SEPTIEMBRE DE 2024 MEDIANTE RESOLUCION N° 43 de 2024, LA ENTIDAD ADJUDICO EL CONTRATO AL CONTRATISTA: CONSORCIO INFRAESTRUCTURA 2024, IDENTIFICADO CON NIT No. 901.868.905-4 REPRESENTADO LEGALMENTE POR MIGUEL ANGEL TORRES PAIPA identificado con Cedula de Ciudadanía No. 1.052.384.008 de Duitama.

De esta adjudicación se emano la minuta del contrato no. **4229 de 2024**, entre los suscritos HENRY ANTONIO MELENDEZ ORTIZ, identificado con Cedula de Ciudadanía No. 1.118.541.845, obrando en nombre y representación del INSTITUTO NACIONAL DE VIAS – INVIAS, en su calidad de DIRECTOR TERRITORIAL CASANARE (E), y por otra parte el contratista CONSORCIO INFRAESTRUTURA 2024, y el cual tiene por objeto: "**ATENDER SITIOS CRÍTICOS DE LA RED TERCIARIA A CARGO DE INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE, EN VÍAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CASANARE EN EL DEPARTAMENTO DE CASANARE"** con un presupuesto de $598.166.931,00 aproximadamente.

Así mismo el contratista GILBERTO GALINDO ALVARADO identificado con la cedula de ciudadanía No. 6.773.569 de Tunja, resultó favorecido para la ejecución del contrato de la interventoría, suscribió con el INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS el contrato N.3004 DE 2024, Por un valor de $64´462.216 incluido el IVA.

Con el objetivo de llevar el seguimiento a la ejecución de la Obra, el presente Informe presenta las actividades realizadas durante el periodo comprendido del 01 al 28 de febrero de 2025 elaborado

según lo establecido en el MANUAL INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA 2022, siguiendo la lista de chequeo informe mensual de interventoría formato MEPI-MN1-IN-15-FR-1.

# 2 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Con la ejecución y desarrollo de este contrato, la Dirección Territorial Casanare busca el cumplimiento de uno de los fines constitucionales del Estado, como es el de darle continuidad al servicio de transporte terrestre y de esta manera evitarles perjuicios a los ciudadanos con ocasión de sus actividades económicas. Por tal razón, se tendrá un monto agotable con la finalidad de que esta territorial atienda en forma oportuna, ágil y eficiente, situaciones de emergencia que se presenten en las vías correspondientes a su jurisdicción, en los Departamentos de Boyacá, Casanare y Arauca.

## 2.1 LOCALIZACIÓN:

Figura 1. Localización del Proyecto Sabanalarga Casanare



El proyecto se encuentra localizado en el Departamento de Casanare municipio de Sabanalarga, corredor vial Sabanalarga – Puente sobre la quebrada la Piñalera, se encuentra en una Latitud: 4°53´50.00″ Norte, Longitud: 72° 59′ 35.30″ Oeste, con una superficie de 40.800 hectáreas 408,00 km², una altitud de 450 msnm. Se encuentra de la capital departamental Yopal a una distancia de 145 km y de la ciudad de Bogotá una distancia de 205 km.

### 2.2. Estado general de la vía:

La vía a intervenir tiene una longitud de 8.02 km, iniciando a 300 m de la iglesia del parque principal, en la zona norte del municipio, y conduce hasta el puente sobre la quebrada la Piñalera, vía que continua hacia la estación el Porvenir en el municipio de Monterrey, Esta vía presenta deterioro en su capa de rodadura evidenciada en perdida de la banca en el sector de la Felipera K5+130/280, causado por crecientes de la quebrada la Piñalera que evidencias arrastre de cantidades de rocas de gran tamaño y la falta de obras de drenaje para evacuar flujos que se represan en el costado derecho de vía ocasionando mayor presión a la vía en este sector. En otro punto K8+020 se evidencia que se derribó un muro de gaviones que protegían la aleta derecha de la entrada al puente sobre la quebrada la Piñalera, lo que ha dejado el estribo izquierdo expuesto a la corriente de las aguas y al arrastre de rocas que lo pueden estar afectando e incluso ocasionar socavación a esta estructura, por lo que se hace necesaria la reconstrucción de dicho muro de protección. La principal actividad económica del área de influencia del corredor, corresponde a la ganadería, cultivos de maíz, plátano, entre otros cultivos menores de pan coger, y representa un anillo vial de gran importancia para el municipio, por la conectividad que genera y por localizarse en su mayoría en la costa de la quebrada la Piñalera sitio estratégico para la ganadería y agricultura.

## 2.3. REGISTRO FOTOGRÁFICO ESTADO INCIAL DE LA VÍA



K5+130 estado inicial



K8+020 estado inicial



K8+020 estado inicial

### 2.4. CARACTERISTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Sus respectivos PR's, longitud aproximada y características de cada uno de los sectores. Los sectores a intervenir, se relacionan en la siguiente tabla:

| CARRETERAS | CÓDIGO | MUNICIPIO | LONGITUD | DESCRIPCIÓN LOCALIZACIÓN K0 |
|---|---|---|---|---|
| Tocaría – Orocue sector La Nevera - Guanapalo | 90657 | Nunchia | 47.70 | K38+300 vía Yopal - Paz de Ariporo |
| Sabanalarga – La Piñalera | 89438 | Sabanalarga | 14.20 | 300m de la iglesia de Sabanalarga |
| El Refugio – Palo Bajito - Aracal | 89700 | Yopal | 8.98 | K14+900 de la vía Yopal – Paz de Ariporo |

De acuerdo a nuevos ajustes en revisión de los estudios y diseños adelantados por el contratista y con unas observaciones pendientes de Interventoría e INVIAS sus respectivos PR's, longitud

aproximada y características de cada uno de los sectores. Los sectores a intervenir, se relacionan en la siguiente tabla:

| SECTOR | PR INICIAL | PR FINAL | LONGITUD (m) | CARACTERISTICAS TECNICAS |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 5+130 | 5+280 | 2 m | Construcción de un box culvert de 7m de longitud aproximadamente de dimensión de 1,50 x 1.50 m |
| 2 | 8+020 | 8+020 | 30,00 m | Se realizará la construcción de un muro en gaviones |
| 3 | 38+300 | 39+000 | 700,00 m | Se realizará el Reparcheo en algunos sitios críticos de esta vía La Nevera –Orocue sector La nevera – Guanapalo. |
| 4 | | | | Actividades de consultoría |

## 3. INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA

### 3.1 Información general del contrato

Contrato de obra adjudicado mediante Proceso de contratación: No. SA-MC-DT-CAS-002-2024

| | |
|---|---|
| Proceso de contratación: | No. SA-MC-DT-CAS-002-2024 |
| Contrato No.: | 4229 de 2024 |
| Fecha de suscripción: | 21 de octubre de 2024 |
| Objeto: | "ATENDER SITIOS CRÍTICOS DE LA RED TERCIARIA A CARGO DE INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE, EN VÍAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CASANARE EN EL DEPARTAMENTO DE CASANARE.". |
| Contratista: | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA 2024 |
| NIT: | 901.868.905-4 |
| Representante Legal: | MIGUEL ANGEL TORRES PAIPA |
| Cedula: | 1.052.384.008 de Duitama |
| Valor Inicial: | $ 598.166.931 |
| Adición | N/A |
| Valor acumulado del contrato: | $598.166.931 |
| Plazo inicial: | Hasta el 31 de diciembre de 2024 |
| Prórroga: | 27 de enero de 2025 |
| Plazo Prorroga: | Tres (3) meses |
| Plazo Final: | CUATRO (4) MESES Y DIEZ (10) DIAS |
| Fecha de inicio: | 20 de noviembre de 2024 |
| Fecha de terminación: | 30 de abril de 2025 |
| Dirección: | Calle 7 No.20-31 Yopal – Casanare. |
| Teléfono: | 3223769690 |

### 3.2 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES DE DICIEMBRE DE 2024:

- El contratista realiza actividades de:

  - ✓ A la fecha de presentación del presente informe el Contratista tiene aprobación y aval por la parte de la Interventoría, mediante oficio CTRO-INV3004-08-2024 del 19 de diciembre de 2024, al plan de señalización planteado para atender el punto crítico K5+130 la Felipera, con todos los planos y anexos correspondientes, de acuerdo con el pliego de condiciones, y compromisos adquiridos en comités técnicos con la Supervisión de INVIAS el día 21 de noviembre de 2024, 9 de diciembre en las instalaciones de INVIAS territorial Casanare y mesas técnicas virtuales del 17 de diciembre de 2024, 6, 13 y 20 de febrero de 2025. Mas sin embargo aún no hay actividades de instalación de la señalización.

PRESUPUESTO DEL CONTRATO

| ITEM | DESCRICIÓN | UND | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| **I.** | **ESTRUCTURAS Y DRENAJES** | | | | |
| 1 | Excavaciones varias sin clasificar | M3 | 83,20 | $ 31.138 | $ 2.590.682,00 |
| 2 | Relleno para estructuras con material producto de la excavación | M3 | 44,80 | $ 31,314.00 | $ 1.402.867,00 |
| 3 | Concreto reforzada resistencia 14 Mpa (F) - mezcla in situ | M3 | 1,20 | $ 568,341.00 | $ 682.009,00 |
| 4 | Concreto reforzado resistencia 21 MPa (D) - mezcla in situ | M3 | 29,80 | $ 784,142.00 | $ 23.367.432,00 |
| 5 | Concreto ciclópea resistencia 14mpa (g) | M3 | 29,25 | $ 407,116.00 | $ 11.908.143,00 |
| 6 | Acero de Refuerzo Fy 4200 Mpa | kg | 2.852,10 | $ 6,362.00 | $ 16.427.320,00 |
| 7 | Tubería de Concreto Reforzado 21 Mpa de 900 mm de diámetro interior | m | 14,00 | $ 927,664.00 | $ 12.987.296,00 |
| 8 | Rellenos para estructuras con suelo (analizado sin preparación de la superficie base del relleno) | M3 | 601,58 | $ 116,652.00 | $ 70.174.927,00 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 9 | Cuneta de concreto vaciada in situ; incluye la conformación de la superficie apoyo | M3 | 15,00 | $ 721,224.00 | $ 10.818.360,00 |
| **11** | Gaviones o colcho gaviones de malla de alambre de acero entrelazado estilo 5: recubrimiento de aleación zn-5a1-mm y pvc(analizado para gavión de vol 2m3 (2 módulo de celda de 1 mt x 1mt x 1mt)) | M3 | 672,00 | $ 347,070.00 | $ 233.231.040,00 |
| | Subtotal | | | | **$ 383,590,076.00** |
| **II.** | **SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD** | | | | |
| 12 | Señal vertical de tránsito tipo __ dimensiones __con lamina retrorreflectiva tipo __(analizado para señal tipo sr, sp y/o si, dimensión 75x75 cm en lámina galvanizada con lamina retrorreflectiva tipo iv) | U | 6,00 | $ 661.152,00 | $ 3.966.912,00 |
| 13 | Delineador tubular simple (En material flexible de goma, pvc u otro material flexible de color naranja con tres bandas blancas retrorreflectantes flexibles tipo III ) | U | 10,00 | $ 37.884,00 | $ 378.840,00 |
| | Subtotal | | | | **$ 4,345,752.00** |
| **III.** | **PAVIMENTOS ASFÁLTICOS** | | | | |
| 14 | Suministro e Instalación de mezcla en caliente tipo MDC-19 para parheo (incluye retiro de escombros) | M3 | 104,04 | $ 1.710.352,00 | $ 177,952,522.00 |
| | Subtotal | | | | **$ 177,952,522.00** |
| | **Subtotal Obras** | | | | **$565.888.350,00** |

| | |
|---|---|
| PROVISION PARA AJUSTES OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES, (INCLUYE OBRAS AMBIENTALES DEL PAGA) | $4.311.734 |
| SUBTOTAL COSTOS BÁSICOS OBRA | $570.200.084,00 |

| | |
|---|---|
| IVA | $4.166.847,00 |
| SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA) | $574.366.931 |
| ACTUALIZACION Y/O ELABORACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACIÓN DE CALCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL Y ATENCION DE SITIOS CRITICOS. (gl). | $20.000.000,00 |
| | |
| IVA ACTUALIZACION Y/O ELABORACIÓN ESTUDIOS Y DISEÑOS (19%) | $3.800.000,00 |
| TOTAL, ACTUALIZACION Y/O ELABORACIÓN ESTUDIOS Y DISEÑOS | $23.800.000,00 |
| **VALOR TOTAL** | **$598.166.931,00** |
| ESTADO DE AVANCE Y ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORIA | |

### 3.3. INFORME DE AVANCE

Para el seguimiento y control del proyecto, el CONSORCIO INFRAESTRUCTURA 2024 presentó análisis de precios unitarios, programa de obra, flujo de caja, plan de calidad, plan de manejo de tráfico y hojas de vida de profesionales y de la maquinaria mínima ofrecida, durante el presente mes de febrero de 2025, no se dispuso de maquinaria en obra por cuanto el contratista de obra se encuentra atendiendo los requerimientos formulados por la Interventoria en lo referente a la elaboración de Estudios y Diseños Base.

- ✓ El contratista de obra presenta nuevamente informe de estudios y diseños atendiendo las observaciones hechas por la Interventoria, anexando de nuevo información de campo (Topografía, ensayos de suelos y datos hidrología y socavación) de los estudios y diseños, para atender los puntos críticos en el K5+130 sector la Felipera y en el K8+020 puente sobre la quebrada La Piñalera de vía Sabanalarga – Quebrada la Piñalera.
- ✓ El contratista de Obra hizo nuevamente presentación de estudios y diseño de obras para atender puntos críticos en los K5+130 box culvert y K8+020 gaviones, de lo que la Interventoria en comité virtual del 20 de febrero de 2025, pronuncia que: "*evaluada la información allegada se evidencia nuevamente que se debe complementar, ya que se debe tener en cuenta algunas observaciones respecto al disipador propuesto que interviene el cauce de la quebrada y se le solicita detalles del muro pantalla disipador, sugerido por la Interventoria y demás detalles de implantación, cálculos, cantidades de obra, presupuestos*

*y planos de detalles y que deben ir firmados por los profesionales especialistas propuestos por el contratista y aprobados por la Interventoria."*

### 3.4. AVANCE DE OBRAS PROGRAMADAS, EJECUTADAS Y ACUMULADAS DEL CONTRATO EN EL MES

Durante el presente periodo del 1 al 28 de febrero de 2025, el contratista y de acuerdo a la programación inicial, el contratista programó avance en los diseños y plan de señalización por un valor de $ 450´331.436 que corresponden al 75.28% de los cuales no se ha presentado ningún informe por un valor acumulado hasta el 28 de febrero de 2025 de $ 0.00 que corresponden al 0,00% para un avance físico del 0,00% los cuales no cumplió de acuerdo al siguiente cronograma. y lo que evidencia que se requiere la presentación de una reprogramación por parte del contratista de obra.

| **PROGRAMADO VS EJECUTADO FEBRERO 2025** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **SEMANA** | | | PROGRAMADO | **EJECUTADO** | % Avance semanal |
| SEMANA 2 | 1/12/2024 | 7/12/2024 | $ 18´511.111 | $ 00,00 | 3.09 |
| SEMANA 3 | 8/12/2024 | 15/12/2024 | $ 35´780.495 | $ 0 | 5.98 |
| SEMANA 4 | 16/12/2024 | 22/12/2024 | $ 59´197.882 | $ 0 | 9.90 |
| SEMANA 5 | 23/12/2024 | 27/12/2024 | $ 66´470.361 | $ 0 | 11.11 |
| SEMANA 6 | 27/01/2025 | 31/01/2025 | $ 65´119.430 | $ 0 | 10.89 |
| SEMANA 7 | 01/02/2025 | 07/02/2025 | $ 56´545.552 | $ 0 | 9.45 |
| SEMANA 8 | 08/02/2025 | 14/02/2025 | $ 50´834.001 | $ 0 | 8.50 |
| SEMANA 9 | 15/02/2025 | 22/02/2025 | $ 48´936.302 | $ 0 | 8.18 |
| SEMANA 10 | 23/02/2025 | 28/02/2025 | $ 48´936.302 | $ 0 | 8.18 |
| **TOTAL** | | | **$ 450´331.436** | **$ 0** | **75.28** |

**Acciones a Seguir por la interventoría**

- ✓ Continuar requiriendo al contratista de obra para que en el menor tiempo posible haga implementación o instalación de señalización para atender punto crítico del K5+130 sector la Felipera y se requerirá la entrega oportuna para la revisión de los estudios y diseños base con todos sus planos y anexos de diseño de los diferentes componentes.

- ✓ Se reitera al contratista la entrega oportuna de los documentos para la elaboración por parte de la interventoría de los informes mensuales, teniendo en cuenta las directrices del manual de interventoría. Lo cual es factor en proceso de incumplimiento.

- ✓ Solicitar al contratista la entrega definitiva de los estudios y diseños para revisión y aprobación por parte de la Interventoria y que contenga las firmas de los especialistas propuestos y aprobados, los planos de detalles, memorias, cálculos, cantidades de obra y presupuestos.

- ✓ Se iniciará proceso de posible incumplimiento al contratista de obra, toda vez que se le ha requerido en varias oportunidades, para que haga entrega de los estudios y diseños definitivos y se inicie de inmediato con la Instalación de la señalización para atender punto crítico del K5+130 y a la fecha no se ha dado cumplimiento a ninguno de los compromisos adquiridos en diferentes fechas en mesas de trabajo adelantadas con la Supervisión de INVIAS, para comprometerlo con su cumplimiento.

# 4 REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

## 4.1 RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO

A continuación, se presenta en Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-2 en este se registra de manera resumida el estado general de ejecución del contrato.

## 4.2 MAQUINARÍA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA MINFRA-MN-IN-15-FR-4

No ha iniciado ejecución de obra

## 4.3 PERSONAL CONTRATO DE OBRA CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL MEPI-MN1-IN-15-FR-6

No ha iniciado ejecución de obra

## 4.4 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA MEPI-MN1-IN-15-FR-8

Se presenta de acuerdo a formato.

## 4.5 ESTADO GENERAL DEL TIEMPO MEPI-MN1-IN-15-FR-10

De acuerdo al formato.

## 4.6 RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO MEPI-MN1-IN-15-FR-11

No ha iniciado ejecución de obra

## 4.7 SEGUIMIENTO GARANTIAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA MEPI-MN1-IN-15-FR-12

Dentro de las obligaciones establecidas en el Manual de Interventoría se indica la realización del seguimiento a las garantías y seguros del contrato de obra.

## 4.8 SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA MEPI-MN1-IN-15-FR-14

Aun no se realiza seguimiento al plan de calidad Contrato de Obra.

### 4.9 OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL

### 4.10. SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN DEL ANTICIPO

Para este contrato N.A porque no tiene anticipo.

### 4.11. ACTAS DE COMITÉ DE OBRA

El 13 de febrero de 2025 a las 10:50:am de la mañana, se realiza mesa técnica virtual para tratar sobre estudios y diseños de obras (Box culvert) para atender punto crítico N°1 del K5+130 de la vía Sabanalarga - La Piñalera y No. 2 del K8+020 (Muro de contención en gaviones) Puente la Piñalera, con la asistencia de los representantes legales de obra e Interventoria, El 20 de febrero de 2025 se adelanta con la supervisión de INVIAS nuevamente mesa técnica de seguimiento donde se compromete al Contratista de Obra para hacer entrega definitiva de estudios y diseños e iniciar con la instalación de las señales en punto crítico K5+130, para el día martes 25 de febrero de 2025, de lo cual queda el compromiso ante la Supervisión y la Dirección de la Territorial de Casanare de INVIAS.

### 4.12. ACTAS DE REUNIÓN

No se realizan actas de reunión.

### 4.13. INFORMES SEMANALES

De acuerdo a los Informes semanales remitidos al INVIAS durante el presente periodo, se presentan las actividades ejecutadas en el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-3:

INFORME SEMANAL MEPI-MN1-IN-15-FR-3 No. 7: del 1 al 7 de febrero de 2025
INFORME SEMANAL MEPI-MN1-IN-15-FR-3 No. 8: del 8 al 14 de febrero de 2025
INFORME SEMANAL MEPI-MN1-IN-15-FR-3 No. 9: del 15 al 22 de febrero de 2025
INFORME SEMANAL MEPI-MN1-IN-15-FR-3 No. 10: del 23 al 28 de febrero de 2025

## 5 INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORIA

### 5.1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

Contrato de interventoría adjudicado mediante Concurso de selección minina cuantía No. IP-DT-CAS-008-2024

Concurso de selección minina cuantía No. IP-DT-CAS-008-2024

| | |
|---|---|
| Contrato No.: | 3004 de 2024 |
| Fecha de adjudicación: | 22 de agosto de 2024 |
| Objeto: | **INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA ATENDER SITIOS CRÍTICOS DE LA RED TERCIARIA A CARGO DE INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE, EN VÍAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CASANARE EN EL DEPARTAMENTO DE CASANARE.** |
| Contratista: | GILBERTO GALINDO ALVARADO |
| NIT: | 6.773.569 |
| Representante Legal: | GILBERTO GALINDO ALVARADO |
| Adición | N/A |
| Valor acumulado del contrato: | $64.462.216,00 Incluido IVA |
| Plazo inicial: | Hasta el 20 de febrero de 2025 |
| Prórroga: | Dos (2) meses y Diez (10) días. |
| Plazo Final: | Hasta el 30 de abril de 2025 |
| Fecha de inicio: | 20 de noviembre de 2024 |
| Fecha de terminación: | Hasta el 30 de abril de 2025 |
| Dirección: | Carrera 29 No 17 – 59 Yopal – Casanare. |
| Teléfono: | 3123979455 |

## 5.2 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL INTERVENTOR

- ✓ La interventoría mediante oficio de fecha 4 de febrero de 2025, N° CTRO-INV3004-17-2025 radica oficio al contratista de obra mediante el cual se le solicita atender las observaciones relacionadas a los estudios y diseños entregados, y elaboradas por los Ingenieros especialistas de la Interventoria, Ing. Hidrología JAIRO GUILLERMO ALARCON AFRICANO y el Ing. Geotecnia PEDRO PABLO FONSECA CASTRO.
- ✓ La interventoría mediante solicitud hacha por parte de la Supervisión de INVIAS Territorial Casanare asiste a mesas de trabajo los días 6, 13 y 20 de febrero de 2025, donde se le hace seguimiento y aclaraciones a los avances respecto de las observaciones hechas a los estudios y diseños presentados por el contratista de obra para atender sitios críticos K5+130 y K8+020 de la vía Sabanalarga – Puente quebrada la Piñalera.

## 5.3 INFORME DE ESPECIALISTAS

Se presentaron observaciones de los especialistas de la Interventoria en lo referente a los estudios de hidrología e hidráulica, programa de adaptación de la guía ambiental PAGA. Geotecnia para diseño de box culvert en el K5+130 y muro de gaviones en el K8+020. Esta información se plasma oficio N° CTRO-INV3004-17-2025de fecha 4 de febrero de 2025.

# 6 REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

## 6.1 EQUIPO CONTRATO DE INTERVENTORIA MEPI-MN1-IN-15-FR-5

De acuerdo con el formato

## 6.2 PERSONAL CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORIA MEPI-MN1-IN-15-FR-7

De acuerdo al formato.

## 6.3 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA MEPI-MN1-IN-15-FR-9

De acuerdo al formato.

## 6.4 SEGUIMIENTO GARANTIAS CONTRATO DE INTERVENTORIA MEPI- MN1-IN-15-FR-13:

De acuerdo al formato.

## 6.5 SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE INTERVENTORIA MEPI-MN1-IN-15-FR-15:

No aplica plan de Calidad de la interventoría

## 6.6 OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL

## 6.7. SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN DEL ANTICIPO

Para este contrato N.A porque no tiene anticipo.

## 7 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- ✓ A fecha de corte del presente informe, el contratista CONSORCIO INFRAESTRUCTURA 2024 no ha ejecutado obra por ningún valor básico, no se ha facturado ni ha presentado acta de obra. El valor de estudios y diseños tampoco se ha presentado facturación alguna.
- ✓ Se le recomienda al contratista la entrega oportuna a la interventoría de la información requerida para cumplir con el informe mensual al INVIAS de acuerdo a los lineamientos del manual de Interventoría.
- ✓ Se le recomienda al contratista entregar los resultados de todos los ensayos de laboratorio requeridos para las diferentes actividades que garanticen la calidad de los mismos de acuerdo a las Especificaciones Generales de Construcción de Carreteras.
- ✓ Como se suscribió prorroga por tres (3) meses al contrato obra partir del 30 de enero de 2025 y hasta el 30 de abril de 2025, por solicitud del Contratista de obra y por tanto al contrato de Interventoria se le hizo prorroga hasta la misma fecha, 30 de abril de 2025. Basados en que no se tienen aún concretados los estudios y diseños definitivos por lo tanto no se ha podido determinar las cantidades de obra exactas requeridas, además que se va a requiere más tiempo para adelantar la revisión por parte de la Interventoria de los estudios y diseños con la rigurosidad requerida, más el tiempo necesario para la ejecución de la obra física como tal, se le solicito al contratista de obra de forma escrita y en mesas de trabajo, celeridad en la elaboración y entrega de estudios y diseños definitivos e inicio de actividades de obra en campo (señalización), so pena de tener que iniciar proceso de posible incumplimiento, ya que a la fecha no se ha cumplido con tales actividades por parte del contratista de obra.

## 8. RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA GENERADA ENTRE CONTRATISTA E INTERVENTOR

1. La interventoría mediante oficio CTRO-INV3004-17-2025 de fecha 04 de febrero de 2025, solicita al contratista de obra la entrega de los diseños acorde a las observaciones realizadas por parte de los especialistas de interventoría.

2. El contratista de obra mediante oficio DT-CAS-CI2024-001 de fecha 6 de febrero de 2025, entrega a la Interventoria ajustes a los informes Hidráulico y Geotécnico.

# 9.ANEXOS

CR 29 17 59 BL L INT 3 Yopal- Casanare Tel: 3123979455
gilbert569@hotmail.com

# 9.1. RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA GENERADA ENTRE CONTRATISTA E INTERVENTOR

# 9.2 PLANILLAS DE SEGURIDAD SOCIAL

CR 29 17 59 BL L INT 3 Yopal- Casanare Tel: 3123979455
gilbert569@hotmail.com