*Adriana Arleth Pedroza Martínez*
*Ingeniera Ambiental y Sanitario*
*Especialista en Gerencia Ambiental*

**CONTRATO DE INTERVENTORIA No.1015 de 2022**
**INTERVENTOR: CONSORCIO COINT 194**
**CONTRATO DE OBRA No. LP-023 de 2023**

**OBJETO:** ***INTERVENTORIA PARA LA ATENCION DE VIAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0***




# INFORME AMBIENTAL MENSUAL DE INTERVENTORIA

PERIODO: DICIEMBRE de 2025

*Adriana Arleth Pedroza Martínez*
*Ingeniera Ambiental y Sanitario*
*Especialista en Gerencia Ambiental*

## 1. INTRODUCCIÓN

El Gobierno nacional en el marco de la estrategia de reactivación segura lanzó el Programa de obra pública Concluir, concluir, concluir para la reactivación de las regiones, y el Programa Vías para la legalidad y la reactivación, visión 2030. Si bien ambos programas han priorizado red vial estratégica en las regiones, resulta necesario realizar intervenciones complementarias que permitan consolidar la red vial nacional, con el propósito de reactivar la economía del país, fortalecer la competitividad y afianzar la presencia del Estado a lo largo del territorio nacional. Lo anterior, bajo el Programa Vías para la conexión de territorios, el crecimiento sostenible y la reactivación 2.0, que busca recuperar infraestructura de transporte primaria, secundaria, terciaria y férrea que permita consolidar una red estratégica de transporte en el país.

## 2. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO

### Localización

El proyecto se encuentra localizado en los municipios de Sampués, El Roble, San Juan de Betulia, Corozal y San Luis de Sincé; ubicado en el departamento de Sucre, en la subregión de Sabanas. La vía seleccionada para realizar la intervención del proyecto es Vía La Apartada, El Roble, Hato Viejo y Sincé; y cuenta con una longitud de intervención de 27,10 Km aproximadamente.

La vía tiene una longitud total de 32,959 Km, de los cuales se pretende intervenir 27,102 Km con pavimento asfáltico de espesor 0,10 m, base de espesor 0,15 m, subbase de espesor 0,15 m, ancho de calzada de 7 m; ubicado en los tramos:

TRAMO 1: LA APARTADA – QUIZASMAS (K0+000-K03+700)
TRAMO 2: EL ROBLE – VILLANUEVA (K7+279 – K16+894)
TRAMO 3: HATOVIEJO – SINCE (K19+172 – K32+959).

## 3. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES Y CORRESPONDENCIA REALIZADAS POR LA GESTION AMBIENTAL

- Se realizo mediante el comunicado CNT-450-253-2025 del 05 de Diciembre de 2025, al INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVÍAS, Oficina de la subdirección de Sostenibilidad, la Solicitud de Apoyo y gestión interinstitucional en la solicitud de permiso de aprovechamiento forestal para arboles aislados - contrato de obra LP-023-2023.

- Se recibió Respuesta al Oficio CNT-450-239-2025, En atención a las observaciones emitidas en la matriz de verificación correspondiente al seguimiento del PAGA v2.2,

específicamente las relacionadas con los programas DAGA-1.2-02, DAGA-1.3-03, PAC-2.5-08 y PMIT-5.3-20.

- Se realizo mediante el comunicado CNT-450-257-2025 del 15 de diciembre de 2025, se dio respuesta al contratista de los Rios, realizando la aprobación de los informes mensuales PAGA No, 7, 8 y 9 correspondientes a los meses de Agosto, septiembre y Octubre de 2025.

- Se realizo mediante el comunicado CNT-450-259-2025 del 15 de diciembre de 2025, Solicitud al contratista Transversal de los Rios, se radique a la interventoría, el informe mensual PAGA No.10, del periodo comprendido del 01 al 30 de noviembre de 2025.

- Realización mesa de trabajo conjunta entre el contratista, Gobernación, INVIAS e interventoría con la finalidad de estructurar el Plan de Inversión Ambiental.

## 4. CONCLUSIONES POR PARTE DE LA GESTION REALIZADA EN EL PERIODO:

### 4.1. Incumplimientos en el frente de Obra:

- Incumplimiento de las medidas de Manejo Ambiental, del Programa 2 Manejo de las actividades constructivas, Ficha PAC 2.1 - 04, SUBPROGRAMA 2.1 DE MANEJO INTEGRAL DE MATERIALES DE CONSTRUCCION.

- Incumplimiento de las medidas de manejo ambiental SUBPROGRAMA 2.4 SEGUIMIENTO Y CONTROL AL MANEJO INTEGRAL DE LOS RESIDUOS GENERADOS EN LAS ACTIVIDADES DE CONTRUCCION, DEMOLICION (RCD) Y LODOS y PROGRAMA 3. SEGUIMIENTO Y CONTROL A LA GESTION HIDRICA Y ATMOSFERICAS.

### 4.2. Gestión de permisos Ambientales:

**Permiso de Ocupación de Cauce:**

- Resolución 0531 del 24 de julio de 2025, expedida por CARSUCRE “Por la cual se otorga un permiso de ocupación de cauce y se toman otras determinaciones”.

- Se realizo visita de Seguimiento ambiental el 09 de Diciembre de 2025, por parte de la Corporación Autónoma Regional de Sucre, se Anexa al presente el acta de Visita realizada por la autoridad Ambiental.

*Adriana Arleth Pedroza Martínez*
*Ingeniera Ambiental y Sanitario*
*Especialista en Gerencia Ambiental*

CARSUCRE — COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA — Ambiente

0364.

**ACTA DE VISITA DE CAMPO – SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN AMBIENTAL**

1. Nombre del sitio visitado: Vía Entrada El Roble

2. Fecha de la visita: 09/ diciembre / 2025

3. Localización: Municipio El Roble, Sucre

4. Nombre de las personas que practicaron la visita: Jesús Evena Acosta – Ing. Civil CARSUCRE.

5. Nombre de la persona que atendió la visita y su calidad Julio Romero Blanco en Calidad de Profesional ambiental Contratista y Oscar Bula Espinoza – Ing Residente de Interventoría.
Dirección:
Tel: 3015293487. Correo Electrónico:

6. Objetivos de la visita (Relacionar Resolución u acto administrativo por el cual se ordena la visita):
Seguimiento a las obligaciones contenidas en la Resolución No. 0131 del 29 de julio de 2025. (Permiso de Ocupación de Cauce).

7. Situación encontrada en el lugar:
Iniciando el recorrido en las coordenadas E: 872589 – N: 1497553 se evidencia redimensionamiento de alcantarillas dobles, con actividades de Construcción de aletas. Seguidamente en el punto con coordenadas E 872589 N1497553, se observó con avance de obras de pilotaje. En las estructuras ubicadas en las coordenadas E873005 N 1497460, E873132 N 1497456 E873192 – N1497015, se observaron sin intervención. En las coordenadas E873457-N1496264, se evidencio avance de obras de pilotaje para el puente a Construir, en este punto se observó figuración de acero de refuerzo y excavación para pilotes, así mismo, en el sitio se observó señalizaciones y kit de emergencia. Los demas puntos sujetos a ocupación de Cauce no se evidenciaron inicio de actividades.

Firmas de las personas de **CARSUCRE** que realizaron La visita:

Firma con C.C. de quien atiende la visita:
1067096510
1069504570

*Adriana Arleth Pedroza Martínez*
*Ingeniera Ambiental y Sanitario*
*Especialista en Gerencia Ambiental*

**Permiso de Aprovechamiento Forestal:**

- CARSUCRE realizo visita de Evaluación de la solicitud del trámite de permiso de Aprovechamiento forestal para el tramo 1, la cual fue realizada el día 4 de Agosto de 2025.

- El contratista realizo los ajustes correspondientes al inventario forestal solicitado por CARSUCRE durante la visita, por lo cual remitió comunicación el pasado 15 de Agosto de 2025, cuyo radicado interno es el No. 6410.

- Se recibe respuesta por parte de la autoridad ambiental mediante la comunicación Oficio No. 85578 del 24 de septiembre de 2025, mediante el cual realizan Requerimientos y pago de facturas por concepto de evaluación.

- A la fecha se encuentra pendiente la entrega del acto administrativo por parte de CARSUCRE.

Agradeciendo la atención prestada.

Cordialmente,



Adriana Pedroza Martínez
CC. No. 49607017.
Cel No. 3012160031

# Informe de Gestión Interventoría Social

**1. Información General del Proyecto**
**Contrato de obra: LP-023-2023**

Objeto: Revisión y/o ajuste y/o actualización y/o modificación y/o complementación de los estudios y diseños y la ejecución de las obras para el mejoramiento en pavimento flexible de la vía la Apartada, el Roble, Hato Viejo y Sincé, en los municipios de Sampués, el Roble, Corozal y Sincé, departamento de Sucre.

Localización: Departamento de Sucre.

Entidad Contratante: INVIAS

Entidad Contratista de Obra: TRANSVERSALD E LOS RIOS.

Interventoría: CONSORCIO COINT 164.

Periodo: Diciembre de 2025.

Objetivo del Informe : Describir las actividades, avances, hallazgos y gestiones realizadas en el componente social durante el periodo reportado.

**2. Actividades Desarrolladas durante el periodo**

Socializaciones realizadas:

- Se realizó reunión de Veeduría el día 5 de diciembre en la biblioteca municipal de Roble, se contó con el acompañamiento de miembros de las juntas de acción comunal, alcaldía municipal y de la Veeduría Ciudadana. Se presentó el avance general del proyecto, se aclararon inquietudes relacionadas con el cronograma de obra y se expuso de parte del contratista la imposibilidad a la fecha del desarrollo de las obras con más celeridad, debido a la falta del permiso por parte de las autoridades del Tránsito de un Plan de Manejo de Tráfico, toda vez que este es esencial para desviar el flujo vehicular y avanzar en la via entre los puentes, lo que requeriría de más personal para su ejecución.
  Así las cosas, explica el contratista no es posible ampliar la vinculación de mano de obra ni avanzar a un ritmo más enérgico, cuenta que se han realizado varios acercamientos a las distintas entidades de la Alcaldía y no se ha logrado el permiso, comenta que se estará escalando el tema a la gobernación de Sucre.
  Los participantes, manifiestan su interés en apoyar la causa y proponen realizar una reunión con el señor alcalde, a lo que estarán realizando acompañamiento a un próximo acercamiento de parte del contratista.
  Se pudo evidenciar el esmero del contratista por la recepción y acogida de la convocatoria a la reunión, se apoyó en los grupos de redes sociales y preparó la reunión en la Biblioteca, punto que es más accesible a los convocados.
  Por último se compartió refrigerio alusivo a la navidad, se desearon los mejores deseos para los participantes y las comunidades que representan, invitándoles a que permanezcan con el interés de respaldar sus territorios.

- El canal de atención al ciudadano consistente en la disposición de buzón en la Biblioteca Municipal, lugar de afluencia de la comunidad, accesible y en lugar visible, no recibió ningún

tipo de petición, queja, reclamo o sugerencia, situación verificada por parte de la interventoría con el acompañamiento del bibliotecario y toma de registro fotográfico.

- Se hizo entrega por parte del contratista del acta de vecindad levantada en el frente de tramo 1 para la revisión y verificación de la Interventoría.

- Se realizó acompañamiento y apoyo a actividad de entrega de regalos a un grupo de niños de familias vulnerables, convocada por la Biblioteca Municipal el día 9 de diciembre, actividad que se llevó a cabo en la biblioteca y a la cual tanto el contratista como la interventoría se sumaron con la entrega de regalos.

**3. Contratación de Mano de Obra**

En este periodo no se ingresó personal al proyecto, se conservan las estadísticas al corte de noviembre de 2025.

- Tabla N° 1: Empleos generados en el mes de diciembre de 2025

| **RELACIÓN DE EMPLEOS GENERADOS MES DE DICIEMBRE<br>CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RÏOS** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| DIRECTOS CALFICADOS | DIRECTOS NO CALIFICADOS | NO DIRECTOS CALIFICADOS | NO DIRECTOS NO CALIFICADOS | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | |
| **TOTAL, EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: 6** | | **TOTAL EMPLEOS NO DIRECTOS GENERADOS: 0** | | **TOTAL**<br>**0** |

- Tabla N° 2: Mano de obra vinculada al proyecto al mes de diciembre de 2025

| **CONCEPTO** | **TOTAL** | **PORCENTAJE** |
|---|---|---|
| Total de empleos generados | 6 | 100% |
| Mano de Obra de la Región (MOR) | 3 | 50% |
| Mano de Obra fuera de la región (MOFR) | 3 | 50% |

# Informe de Gestión Interventoría Social

## REGISTRO FOTOGRAFICO

## INFORME GESTION SOCIAL – DICIEMBRE DE 2025

<table>
<tr>
<td>
</td>
<td>
</td>
</tr>
<tr>
<td colspan="2">Reunión del Comité de Veeduría Ciudadana donde se detallaron los avances de obra, se despejaron inquietudes y se compartió refrigerio.</td>
</tr>
<tr>
<td>
</td>
<td>
</td>
</tr>
<tr>
<td>Buzón instalado en la Biblioteca Municipal del Roble para la recepción de PQRS.</td>
<td>Apertura del buzón de sugerencias, canal de atención a la comunidad dispuesto en la Biblioteca Municipal.</td>
</tr>
</table>

# Informe de Gestión Interventoría Social

## REGISTRO FOTOGRAFICO

## INFORME GESTION SOCIAL – DICIEMBRE DE 2025

<table>
<tr><td></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">Actividad de entrega de regalos a niños de población vulnerable del Roble, actividad convocada por la biblioteca, realizada el 9 de diciembre.</td></tr>
<tr><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Entrega de regalos de parte de la Interventoría, apoyo logístico de la entidad.</td><td>Participantes de la actividad de entrega de regalos el pasado 9 de diciembre en la Biblioteca Municipal del Roble.</td></tr>
</table>

***Claudia Guerrero Romero***
***Com. Social y Periodista.***
***Profesional Social y Socio predial en infraestructura***

INFORME MENSUAL
ING. OSCAR A BULA ESPINOSA
Residente de Interventoría
M.T 22202-368027 COR
CONSORCIO COINT 194

# INFORME MENSUAL RESIDENTE DE INTERVENTORÍA

**CONTRATO No. 1015 DE 2022, cuyo objeto es la "INTERVENTORÍA PARA LA ATENCIÓN DE VÍAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0".**

**CONTROL TÉCNICO DE OBRA**

**DEL 18 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2025**

**COLOMBIA**

## 1. INTRODUCCIÓN

Que el Pacto por el Transporte y la logística para la competitividad y la integración regional, contenido en la Ley 1955 del 25 de mayo de 2019, por la cual se expidió el Plan Nacional de Desarrollo 2018-2022 Pacto por Colombia, Pacto por la Equidad, resalta los importantes logros y avances en el desarrollo de la infraestructura y logística de transporte durante los últimos años, no obstante, reconoce los retos que se tienen para la consolidación de los diferentes modos de transporte, relacionados con la competitividad, uso de nuevas tecnologías, conectividad de zonas rurales y eficiencia logística requeridos para lograr reducciones en costos de transporte y tiempos de viaje, que permitan a millones de ciudadanos del país conectarse ente las regiones para acceder a servicios y mercados nacionales y extranjeros.

El Gobierno nacional en el marco de la estrategia de reactivación segura lanzó el Programa de obra pública Concluir, concluir, concluir para la reactivación de las regiones, y el Programa Vías para la legalidad y la reactivación, visión 2030. Si bien ambos programas han priorizado red vial estratégica en las regiones, resulta necesario realizar intervenciones complementarias que permitan consolidar la red vial nacional, con el propósito de reactivar la economía del país, fortalecer la competitividad y afianzar la presencia del Estado a lo largo del territorio nacional. Lo anterior, bajo el Programa Vías para la conexión de territorios, el crecimiento sostenible y la reactivación 2.0, que busca recuperar infraestructura de transporte primaria, secundaria, terciaria y férrea que permita consolidar una red estratégica de transporte en el país.

Que el programa Conectar Territorios direcciona inversiones hacia la red vial secundaria a través de proyectos que buscan el mejoramiento de la conectividad vial en 18 departamentos del país. En cuanto a la red primaria, se estima el mejoramiento de 510 km en 14 departamentos y el mantenimiento y rehabilitación de red ferroviaria a cargo del INVIAS.

Que dentro de las estrategias planteadas por el Gobierno Nacional, a través del Instituto Nacional de Vías – INVIAS, se promueve la continuidad en el mejoramiento de la red vial no concesionada que se encuentre en afirmado, priorizando intervenciones sobre corredores incluidos en el Plan Maestro de Transporte Intermodal (PMTI) y aquellos que contribuyan a la consolidación territorial. Cabe mencionar, que el Plan Maestro de Transporte Intermodal (PMTI) es una herramienta de planeación estratégica del sector transporte, que se propone organizar en forma eficiente y estratégica el crecimiento del país a través de una red de infraestructura que logre conectar ciudades, regiones, fronteras y puertos, priorizando proyectos de infraestructura de transporte que impacten la productividad y por ende la economía del país (PMTI, 2015, pg. 2).

Que el documento CONPES 4039 del 26 de julio de 2021 declara como de importancia estratégica los proyectos de inversión del programa vías para la conexión de territorios, el crecimiento sostenible y la reactivación 2.0.

De acuerdo con lo anterior, EL INSTITUTO establece lazos de cooperación con los entes territoriales suscribiendo convenio con el Departamento de Sucre No 2032-2021.

Que la descripción de la necesidad que se pretende satisfacer con la celebración del presente Convenio se encuentra en los Estudios Previos suscritos por el Subdirector de Vías Regionales, los cuales forman parte del presente documento. De acuerdo con lo anterior, EL INSTITUTO establece lazos de cooperación con el DEPARTAMENTO DE SUCRE buscando propender por el desarrollo de la infraestructura vial del país y su progreso, aplicando las innovaciones y herramientas administrativas, técnicas, financieras que garanticen una correcta gestión en la consolidación de las comunicaciones terrestres que se vean reflejadas en una mejor calidad de vida para las zonas de influencia del proyecto, incluyendo zonas aledañas a este.

Es así como surge el convenio interadministrativo No.2032 de 2021, entre el INSTITUTO NACIONAL DE VIAS y el DEPARTAMENTO DE SUCRE para la ejecución del convenio que tiene por objeto: AUNAR ESFUERZOS PARA LA ATENCIÓN DE VIAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

En virtud del convenio el INVIAS adelanta el proceso de contratación de la interventoría con el contrato No. 1015 de 2022 y a su vez la gobernación de Sucre contrata las obras mediante el contrato No LP-023 de 2023, con el objeto “REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS PARA EL MEJORAMIENTO EN PAVIMENTO FLEXIBLE DE LA VÍA LA APARTADA, EL ROBLE, HATO VIEJO Y SINCÉ, EN LOS MUNICIPIOS DE SAMPUÉS, EL ROBLE, COROZAL Y SINCÉ, DEPARTAMENTO DE SUCRE, EN EL MARCO DEL PROGRAMA DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA “VIAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0”

Por ello surge el contrato N°1015 DE 2022. Entre los suscritos, EDWIN JAVIER GALVIS ACEVEDO, identificado con cédula de ciudadanía número 91.108.270 quien obra en su calidad de SUBDIRECTOR DE PROCESOS DE SELECCIÓN CONTRACTUALES, nombrado mediante Resolución No. 3570 del 16 de noviembre del 2021 y posesionado mediante Acta No. 202 del 16 de noviembre del 2021, obrando en nombre y representación del INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS, Establecimiento Público del Orden Nacional, adscrito al Ministerio de Transporte, creado por el Decreto No. 2171 del 30 de diciembre de 1992 y modificada su estructura mediante el Decreto No. 1292 del 14 de octubre del 2021, debidamente facultado al respecto por la Resolución de Delegación de Funciones No. 3202 del 21 de octubre del 2021, modificada por las Resoluciones Nos. 3309 del 29 de octubre del 2021, 3343 del 02 de noviembre del 2021, 3429 del 05 de noviembre del 2021 y 3684 del 24 de noviembre del 2021, expedidas por el INVIAS, quien para los efectos de este documento se denominará EL INSTITUTO por una parte y por la otra, JORGE VILLASECA RUBIO, identificado con cédula de Extranjería número 935.283 expedida por Migración Colombia, obrando en nombre y representación legal del CONSORCIO COINT 194, en su calidad de representante, según documento de conformación del consorcio (anexa), quien manifiesta bajo la gravedad del juramento que ni el, ni los integrantes del consorcio que representa, se encuentran incursos en causal alguna de inhabilidad o incompatibilidad o impedimento para contratar y quien para efectos del presente documento se llamará EL INTERVENTOR, hemos convenido celebrar el presente contrato que se especifica a continuación, el cual fue adjudicado por Resolución Número 863 del 15 de marzo del 2022,

previo Concurso de Méritos No. CMA-DTE-SEP-194-2021, LOTE 3., contrato que se regirá por las estipulaciones de la Leyes 80 de 1993, 1150 del 2007, 1474 del 2011, 1882 del 2018, Decreto Ley 019 del 2012 y el Decreto 1082 del 2015, el Código Civil y de Comercio y las normas que las modifiquen o sustituyan.

Y por su parte entre el departamento de Sucre (en adelante la "Entidad") por medio de ANDRÉS RAFAEL VIVERO LEÓN, Secretario General, código 020 Grado 03 de la Planta Global de Empleos de Nivel Central de la Gobernación del Departamento de Sucre, según Resolución de nombramiento número 0016 de fecha 3 de enero de 2024 y acta de posesión del 4 de enero de 2024, y en ejercicios de las facultades conferidas para celebrar contratos mediante Decreto No. 0570 de fecha 1 de octubre 2021 y otras disposiciones, por una parte; y, por la otra, ANTONIO CARLOS DORIA DE LA OSSA, identificado con 1.031.172.359 de Bogotá, en calidad de representante legal del CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS (en adelante el "Contratista"), identificado con Nit No. 901840092-1, hemos convenido celebrar el presente contrato, previas las siguientes consideraciones:

Que mediante Resolución No. 1413 del 4 de abril de 2024 la Entidad aperturó el Proceso de Contratación No. LP-025-2023.

Que mediante Resolución No. 2501 del 31 de mayo de 2024 la Entidad adjudicó el Contrato al Contratista.

Con base en las anteriores consideraciones, la Entidad y el Contratista (individualmente la "Parte", conjuntamente las "Partes"), acuerdan que el presente Contrato se regirá por las Leyes 80 de 1993, 1150 de 2007, 1474 de 2011, 1882 de 2018, Decreto Ley 019 de 2012 y el Decreto 1082 de 2015, el Código Civil y el Código de Comercio, y las normas que las modifiquen o sustituyan, además de las adicionales que resulten aplicables a la materia.

- **Información del contratista:**

La selección del contratista se realizó a través del proceso de contratación No. LP-023-2023, el cual fue adjudicado al CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS.

El contrato de obra que se especifica a continuación, la cual fue adjudicado por Resolución No. 2501 del 31 de mayo de 2024 la Entidad adjudicó el Contrato al Contratista. Con base en las anteriores consideraciones, la Entidad y el Contratista (individualmente la "Parte", conjuntamente las "Partes"), acuerdan que el presente Contrato se regirá por las Leyes 80 de 1993, 1150 de 2007, 1474 de 2011, 1882 de 2018, Decreto Ley 019 de 2012 y el Decreto 1082 de 2015, el Código Civil y el Código de Comercio, y las normas que las modifiquen o sustituyan, además de las adicionales que resulten aplicables a la materia.

- **Información de la Interventoría:**

El contrato que se especifica a continuación, el cual fue adjudicado por Resolución Número 863 del 15 de marzo del 2022, previo Concurso de Méritos No. CMA-DTE-SEP-194-2021, LOTE 3., contrato que se regirá por las estipulaciones de la Leyes 80 de 1993, 1150 del 2007, 1474 del 2011, 1882 del 2018, Decreto Ley 019 del 2012 y el Decreto 1082 del 2015,

el Código Civil y de Comercio y las normas que las modifiquen o sustituyan. Para el contrato cuyo objeto es INTERVENTORÍA PARA LA ATENCIÓN DE VÍAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

## 2. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO

### 2.1 Localización

El Departamento de Sucre está situado en el norte del país, en la región de la llanura del Caribe; localizado entre los 10º08'03'' y 08º16'46'' de latitud norte y los 74º32'35'' y 75º42'25'' de longitud oeste. Cuenta con una superficie de 10.670 km2 lo que representa el 0.9% del territorio nacional. Limita por el Norte y Este con el departamento de Bolívar, por el Sur con los departamentos de Córdoba y Bolívar, y por el Oeste con el departamento de Córdoba y el mar Caribe. Sucre se ha configurado en 5 subregiones y 26 municipios: La Mojana (Guaranda, Majagual, Sucre), Golfo de Morrosquillo (Coveñas, San Onofre de Torobé, Santiago de Tolú), Montes de María (Chalán, Colosó, Morroa, Ovejas, San Antonio de Palmito, Toluviejo), San Jorge (Caimito, La Unión, San Benito Abad, San Marcos), Sabanas (Buenavista, Corozal, El Roble, Galeras, Los Palmitos, Sampués, San Juan de Betulia, San Luis de Sincé, San Pedro, Sincelejo).

El proyecto se encuentra localizado en los municipios de Sampués, El Roble, San Juan de Betulia, Corozal y San Luis de Sincé; ubicado en el departamento de Sucre, en la subregión de Sabanas. La vía seleccionada para realizar la intervención del proyecto es Vía La Apartada, El Roble, Hato Viejo y Sincé; y cuenta con una longitud de intervención de 27,10 Km aproximadamente.



Figura 1 Localización del departamento de Sucre

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

- **Generalidades del municipio de El Roble**

El Roble se encuentra ubicado en la subregión sabanas en la parte centro – oeste del departamento de Sucre a 40,7 Km de la ciudad capital, Sincelejo; con una 1 extensión territorial de 206,09 Km, cuenta con catorce (14) centros poblados, incluyendo la cabecera municipal. Limita al norte con Corozal, al sur con San Benito Abad, al este con los municipios de Sincé y Galeras y al oeste con el departamento de Córdoba (DANE, 2018). El 25 de junio de 1998 El Roble se constituye como municipio.



Figura 2 Localización del municipio de El Roble

- **Generalidades del municipio de Sampués**

El municipio de Sampués se encuentra ubicado en la subregión sabanas del departamento de Sucre con una extensión territorial de 209 Km2 (Terridata– DNP, 2020) cuenta con catorce (14) centros poblados y una cabecera municipal. Limita al Norte con Sincelejo, por el Este con Corozal y El Roble, al Oeste y Sur con el departamento de Córdoba (DANE, 2021



Figura 3 Localización del municipio de Sampués

- **Generalidades del Municipio de Corozal**

Corozal es un municipio de Colombia ubicado en el departamento de Sucre. Forma parte de la región Caribe de Colombia y de la subregión geográfica Sabanas. Es conocida como "la perla de la sabana"; por ser el municipio más poblado de esta área del departamento; es considerado el más importante de esta zona de Sucre. Según el censo de 2022, tiene una población de 71. 548 habitantes



Figura 4 Localización del municipio de Corozal

- **Generalidades del Municipio de San Juan de Betulia**

San Juan de Betulia es un municipio de Colombia, situado en el departamento de Sucre (subregión Sabanas) al norte del país. Se sitúa a 21 km de la capital departamental, Sincelejo.

Es reconocido a nivel nacional por ser el municipio productor y creador del Diabolín, pasaboca típico del Caribe colombiano a base de yuca. Betulia hace parte de "La Ruta del Color", una iniciativa ciudadana en la que se les da vida, valor y color a las casas ancestrales construidas con palma amarga y bahareque.



Figura 5 Localización del municipio de Betulia

- **Generalidades del Municipio de San Luis de Sincé**

San Luis de Sincé en un municipio colombiano ubicado en la subregión de La Sabana del departamento de Sucre, a 30 km al sureste de Sincelejo. Fue fundado el 10 de noviembre de 1775 por don Antonio de la Torre y Miranda. Entre los principales atractivos del municipio se cuentan el Santuario de la Virgen del Socorro, las Fiestas Patronales, la Matanza del Tigre, la Semana de la Sinceanidad y las Corralejas, entre otros.



Figura 6 Localización municipio de San Luis de Sincé

Este proyecto permitirá mejorar las condiciones técnicas de la vía, así como el tiempo de traslado y la seguridad vial de los usuarios que la utilizan a diario.

De otra parte, permitirá fomentar el turismo en la zona y fortalecer las actividades comerciales, bienes y servicios que existen en la región.

Los agricultores y/o ganaderos podrán tener vías en mejores condiciones que les permitirán llevar productos de manera segura y constante, lo que permitirá generar un impulso económico en el sector, mejorando la calidad de vida de los habitantes, con esto se incrementaría la competitividad del departamento de sucre, mejora la interconectividad de los Municipios de El Roble, Sampués, Corozal, Betulia y Sincé y comunidades de la zona.

**El proyecto se divide en tres tramos a intervenir, como se describe a continuación:**

- **Tramo 1**: Vía La Apartada desde sector Quizamas hasta la Intersección vía Sampués – San Benito, municipios de El Roble y Sampués, departamento de Sucre.

- **Tramo 2:** Vía que comunica al municipio de El Roble con la vereda Villanueva del municipio de Corozal, Sucre.

- **Tramo 3**: Vía Sincé – Hato Viejo en los municipios de Sincé y Betulia, departamento de Sucre.




*Fuente: Google Earth Pro.*

Figura 7. Localización de los tramos

A continuación, se detallan por tramo las principales actividades a desarrollar por tramo:

| TRAMO | LONGITUD DE DISEÑO (Km) | SUBTRAMOS |
|---|---|---|
| Tramo 1 (Vía La Apartada desde el sector Quizamas hasta la intersección Vía Sampués – San Benito en jurisdicción de los Municipio de El Roble, Sampués – Sucre. | 3,70 | Subtramo 1 (K0+000 – K2+000)<br>Subtramo 2 (K2+000 – K3+700) |
| Tramo 2 (Vía que comunica al Municipio de El Roble con la Vereda Villanueva del Municipio de Corozal, Departamento de Sucre. | 9,615 | Subtramo 2 (K0+000 – K1+400)<br>Subtramo 3 (K1+400 – K5+850)<br>Subtramo 4 (K5+850 – K9+615) |
| Tramo 3 (Vía Sincé y Hato Viejo en los Municipios de Sincé y Betulia en el Departamento de Sucre. | 13,787 | Subtramo 4 (K0+000 – K1+650)<br>Subtramo 5 (K1+650 – K4+500)<br>Subtramo 6 (K4+500 – K13+787) |
| **TOTAL (km)** | **27,10** | |

## INFORMACION DEL CONTRATO DE OBRA

### Información general del contrato

| | |
|---|---|
| CONTRATO No. | LP-023 de 2023 |
| CONTRATISTA: | CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS |
| NIT: | 901840092-1 |
| REPRESENTANTE LEGAL: | AMIRA CRISTINA PASTRANA GONZALEZ |
| OBJETO: | REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS PARA EL MEJORAMIENTO EN PAVIMENTO FLEXIBLE DE LA VÍA LA APARTADA, EL ROBLE, HATO VIEJO Y SINCÉ, EN LOS MUNICIPIOS DE SAMPUÉS, EL ROBLE, COROZAL Y SINCÉ, DEPARTAMENTO DE SUCRE. |
| VALOR CONTRATO | SETENTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO MILLONES CINCUENTA Y UN MIL DOSCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS M/CTE ($74.465.051.272,00) |
| FECHA DE INICIACIÓN: | 15 DE AGOSTO DE 2024 |
| FECHA DE TERMINACIÓN: | 15 DE JUNIO DE 2030 |
| CORREO ELECTRONICO: | cotransversaldelosrios@gmail.com |
| SUPERVISOR: | Jorge Alberto Romero Romero |
| CORREO ELECTRONICO: | infraestructura@sucre.gov.co |

## INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORIA

### Información general del contrato

| | | |
|---|---|---|
| CONTRATO No. | 1015 de 2022 | |
| OBJETO | INTERVENTORÍA PARA LA ATENCIÓN DE VÍAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0. | |
| INTERVENTOR | CONSORCIO COINT 194 | |
| NIT | 901578426-3 | |
| REPRESENTANTE LEGAL | JORGE LUIS TAJAN DE AVILA | |
| FECHA DE INICIACION | 16 de Diciembre de 2022 | |
| FECHA DE SUSPENSIÓN N°1 | Desde 30 de Diciembre de 2022 | Hasta 28 de Febrero de 2023 |
| FECHA DE REINICIO DEL CONTRATO | Desde 01 de Marzo de 2023 | Hasta 07 de Marzo de 2023 |
| FECHA DE SUSPENSIÓN N°2 | Desde 08 de Marzo de 2023 | Hasta 07 de Septiembre de 2023 |
| FECHA DE AMPLIACIÓN SUSPENSIÓN N°2 | Desde 07 de Septiembre de 2023 | Hasta 08 de Diciembre de 2023 |
| FECHA DE AMPLIACIÓN SUSPENSIÓN N°2 | Desde 09 de Diciembre de 2023 | Hasta 31 de Enero de 2024 |
| FECHA DE AMPLIACIÓN SUSPENSIÓN N°2 | Desde 01 de Febrero de 2024 | Hasta 30 de Abril de 2024 |
| FECHA DE AMPLIACIÓN SUSPENSIÓN N°2 | Desde 01 de Mayo de 2024 | Hasta 24 de Junio de 2024 |
| FECHA DE REINICIO N°2 | Desde 25 de Junio de 2024 | Hasta 25 de Junio de 2024 |
| FECHA DE SUSPENSION N°3 | Desde 26 de Junio de 2024 | Hasta 10 de Julio de 2024 |
| AMPLIACIÓN DE LA SUSPENSIÓN N°3 | Desde 11 de Julio de 2024 | Hasta 31 de Julio de 2024 |
| FECHA DE REINICIO DEL CONTRATO | 01 de Agosto de 2024 | |

| | |
|---|---|
| FECHA DE TERMINACION | 24 de Julio de 2032 |
| VALOR DEL CONTRATO | DIEZ MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y CINCO MILLONES CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS ($ 10.985.497.258) |
| DOMICILIO CONTRACTUAL | DIAGONAL 35#31-10 BARRIO BOSTON – SINCELEJO |
| CORREO ELECTRONICO | proyecto450sucre@consultecnicos.com |
| SUPERVISOR DEL CONTRATO | ING. ARNULFO ARIAS SAENZ |
| CORREO ELECTRONICO | aasaenz@invias.gov.co |

## ACTIVIDADES REALIZADAS POR LA GESTIÓN TÉCNICA DE INTERVENTORÍA

En cumplimiento de las funciones y obligaciones contractuales, se realizaron las siguientes actividades en el periodo en mención:

- Durante el mes en curso se llevó a cabo el control y la supervisión técnica de las obras correspondientes a:

- Mejoramiento de subrasante en los sectores mediante la compactación del terreno natural y la instalación de una capa de mejoramiento con material granular – piedra rajón con un espesor de 30 cm, seguido por una capa de sello de 10 cm. Este material debe ser extendido uniformemente para alcanzar el espesor, ancho y bombeo establecidos en los diseños, evitando en lo posible la necesidad de ajustes o correcciones localizadas.

  Una vez extendido, el material debe conformarse según las secciones típicas del proyecto y compactarse utilizando el equipo aprobado para tal fin, garantizando la densidad requerida conforme a las especificaciones técnicas.

  En el presente periodo, se superviso las excavaciones en subrasante y mejoramiento con piedra rajón de 30 cm (incluye sello con material seleccionado de 10 cm), desde el K1+200 hasta el K1+300 en toda la calzada, K1+300 al K1+340 CD, y K1+370 al K1+570 CD.

- Durante el presente mes, no se realizaron actividades correspondientes a la construcción del pavimento asfáltico

- Supervisión en la construcción de armados de aletas y solera en la alcantarilla doble de longitud 22 m, en tubería de concreto reforzada clase 2 de 900 mm de diámetro (36 pulgada), en el K0+740, posteriormente se procedió a fundir lo que corresponde de soleras.

- **Puente 2 (K01+860) L=40 m.**

  **Pilote N°4 y N°6:** Se realizó seguimiento durante la excavación manual, en el pilote N°4 y 6, se presentaron los mismos problemas geotécnicos del pilote N°1, dado a que una profundidad de 11m, hubo presencia flujo de arenas, los cual género no llegar a los 12 m de profundidad libre de los pilotes. Por tanto, se solicitaron, concepto de especialistas en Geotecnia y Estructura para buscar alternativas a posibles soluciones con el fin de garantizar la estabilidad y núcleo (12 m) del pilote.

  Por consiguiente, una vez los especialistas evaluaron los ábacos en la capacidad de cargas a los cuales estaba sometido la estructura, en conceptos emitidos, y comité de obra, se concluye que a una profundidad de 11 m los pilotes presentaban capacidad suficiente para resistir las cargas del puente, por tanto, se procedió al vaciado del pilote a con una longitud libre de 11,0 m de núcleo para ambos pilotes.

- **Puente 1 (K01+070) L=30 m**

  Se realizó seguimiento a las actividades de sondeos de exploración en los pilotes del puente N°1, con L=30 m en el PR01+860 el día 11 de diciembre de 2025. A continuación, se presenta el esquema de avance:

  **Pilote 6:** Se opto por construir anillos prefabricados in situ, con formaleta metálica diámetro interno 1.50m y externo 1.7m, Lo cual, cumple con la función de camisa, y el avance ha sido satisfactorio. A fecha del informe, se ha logrado alcanzar una profundidad de 5 m con anillo.

  Todas las anteriores actividades, la Interventoría realizó el cumplimiento del plan de inspección y ensayos, calidad para los materiales utilizados en obra, de acuerdo con las especificaciones del Artículo 671-22, es obligatorio realizar el control de calidad de los materiales y del concreto utilizado, incluyendo:

  - Ensayos de granulometría, CBR y humedad óptima del material de apoyo.
  - Ensayo de asentamiento (cono de Abrams) para el concreto fresco.
  - Toma de cilindros para ensayo de resistencia a la compresión a 7 y 28 días.
  - Verificación de densidad del terreno de apoyo (ensayo in situ).
  - Desgaste en máquina de los Ángeles para piedra rajón.

- Participación en los comités virtuales y presenciales de seguimiento a los avances en los estudios y diseños del contrato LP-023-2023, así como también en la etapa de ejecución del proyecto, realizados en conjunto con representantes de INVIAS, el contratista y la Secretaría de Infraestructura Departamental.

  Durante dichos espacios, se realizó el seguimiento al cumplimiento de los compromisos establecidos, la revisión de cronogramas de actividades, análisis de problemáticas técnicas identificadas en campo, y se socializaron los avances físicos y financieros del proyecto. Igualmente, se aportaron observaciones y recomendaciones técnicas desde la interventoría, orientadas a garantizar la correcta ejecución del contrato de obra conforme a los lineamientos contractuales, normativos y técnicos aplicables

- Revisión del informe mensual de Interventoría con el supervisor del Contrato de Interventoría, realizando ajustes de acuerdo con las indicaciones brindadas por el supervisor, correspondiente como soporte al ACTA DE COSTO No.20 del CONTRATO 1015-2022, del mes de diciembre de 2025.

- Realización de los informes semanales correspondientes al mes de noviembre de 2025, los cuales contienen el seguimiento detallado al avance técnico, ambiental, sostenible, social y predial de las actividades ejecutadas por el contratista durante el periodo enunciado.

- En el transcurso del mes se ha efectuado la gestión correspondiente mediante la emisión de oficios dirigidos al contratista, en los cuales se le ha requerido la reactivación inmediata de las actividades de obra. En dichos comunicados se ha reiterado la obligación de dar cumplimiento al cronograma establecido y de garantizar la presencia de personal, maquinaria y equipos en el frente de trabajo, con el fin de evitar mayores retrasos en la ejecución del proyecto.

## CONCLUSIONES

- ✓ Se continúa el acompañamiento permanente por parte de la residente de Interventoría a las actividades realizadas en campo por el contratista, verificación del personal y maquinaria disponible en campo. Así como también, la revisión de los informes de avances presentados por el contratista en la actualización y/o ajustes de los estudios y diseños.

- ✓ Se continúa con la realización de informes de avance y seguimiento semanales y mensuales de acuerdo con los lineamientos brindados por el supervisor del contrato de Interventoría y el manual de interventoría INVIAS 2022.

- ✓ Se continúa con la participación en las reuniones presenciales y virtuales de revisión de los entregables para la actualización de los estudios y diseños, y los avances de acuerdo con la programación de obra.

- ✓ Se participó activamente en los comités de seguimiento (virtuales y presenciales), lo que ha permitido una articulación eficiente entre los diferentes actores del proyecto (INVIAS, contratista, interventoría, Secretaría de Infraestructura Departamental), facilitando el seguimiento de compromisos, la toma de decisiones y el control de avances físicos y financieros.

- ✓ Se realizó la verificación del presupuesto general, incluyendo las cantidades actualizadas para los tres tramos del proyecto, así como los nuevos ítems no previstos que surgen a partir de la construcción de los dos puentes correspondientes al tramo 1.

INFORME MENSUAL
ING. OSCAR A BULA ESPINOSA
Residente de Interventoría
M.T 22202-368027 COR
CONSORCIO COINT 194

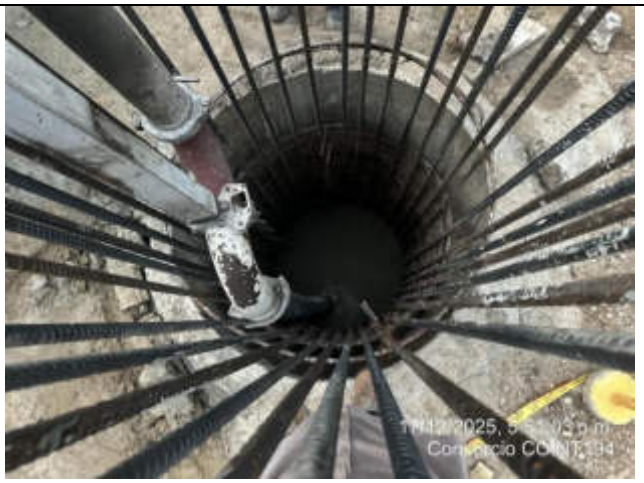
## REGISTRO FOTOGRAFICO

| | |
|---|---|
|  |  |
| Excavación desde la abscisa k0+930 hacia mayores. | Excavación de pilotes 4 y 6 del puente 1. |
|  |  |
| Suministro e instalación de tubería en concreto reforzado de 900mm para Alcantarilla k0+745 lado derecho. | Conformación de la capa de mejoramiento en piedra rajón para el tramo excavado. |
|  |  |
| Acero de refuerzo para Alcantarilla ubicada en la abscisa k0+745 | Instalación de anillo prefabricado en pilotes 6 puente 2. |

| | |
|---|---|
|  |  |
| Acero de refuerzo para aletas de la Alcantarilla ubicada en la abscisa k0+745 | Acero de refuerzo en estructura de la Alcantarilla ubicada en la abscisa k0+745 |
|  |  |
| Excavación de subrasante existente. | Fabricación de anillos para pilotes. |
|  |  |
| Instalación de anillos prefabricados para pilotes en el puente 1. | Instalación de anillos prefabricados para pilotes en el puente 1. |

| | |
|---|---|
|  |  |
| Compactación de material de mejoramiento en piedra rajón. | Instalación de anillos prefabricados para pilotes en el puente 1. |
|  |  |
| Excavación y construcción de anillos de pilote 4 en puente 2 – k1+863 | Colocación de acero de refuerzo en pilote 4 puente 2 – k1+863 |
|  |  |
| Vaciado de concreto para construcción de alcantarilla ubicada en la abscisa k0+745 | Concreto de 28Mpa para pilotes del puente 2 – k1+863 |

INFORME MENSUAL
ING. OSCAR A BULA ESPINOSA
Residente de Interventoría
M.T 22202-368027 COR
CONSORCIO COINT 194

| | |
|---|---|
|  |  |
| Concreto de 28Mpa para pilote 6 del puente 2 – k1+863 | Acero de refuerzo del pilote 6 puente 2 – k1+863 |

ING. OSCAR A BULA ESPINOSA
Residente de Interventoría
M.T 22202-368027 COR
CONSORCIO COINT 194

## 6. REPORTES EJECUCION MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORIA

## 6.1 EQUIPO CONTRATO DE INTERVENTORÍA

MEPI-MN1-IN-15-FR-5

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

FECHA: 30/12/2025 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES - GR5 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SUCRE

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

**PERIODO / MES INFORME MENSUAL:** dic-25

**PROYECTO:** INTERVENTORÍA PARA LA ATENCIÓN DE VÍAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0"

**CONTRATO INTERVENTORÍA No.** 1015 de 2022

**INTERVENTORÍA:** CONSORCIO COINT 194

**CONTRATO DE OBRA No.** LP-023-2023

**CONTRATISTA:** CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS

| EQUIPOS Y VEHÍCULOS | DESCRIPCIÓN | DÍAS DEL MES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
| Vehiculo | Placa DRX 632 | 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 |
| Estación Total | Cignus KS-102 | 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 |
| Nivel automatico | Gance | 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 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

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

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

**RELACIONAR FECHA DE VENCIMIENTO DE CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS Y FECHA DE MANTENIMIENTO DE LOS VEHÍCULOS:**
**'-**Estación total CIGNUS KS-102, fecha próxima de revisón **16/09/2025**
**-** Nivel Gance DSZ3-32X**,** fecha próxima de revisión **13/09/2025**
**-** Camioneta placa **DRX6322**, fecha de proxima revisión ténico mecánica **10/04/2026**

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

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

Firma
Nombre: ESPERANZA AGUILLÓN GERENAS
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-57798 CND

Firma
Nombre: ARNULFO ARIAS SAENZ
Supervisor del Contrato de Interventoría.
Matrícula Profesional No.: 13202-084468 BLV

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

## 6.2 PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

MEPI-MN1-IN-15-FR-7

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES - GR5 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SUCRE

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 1015 de 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO COINT 194

**MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL:** Diciembre de 2025 **PROYECTO:** INTERVENTORÍA PARA LA ATENCIÓN DE VÍAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0"

**CONTRATO DE OBRA No.:** LP-023-2023 **CONTRATISTA:** CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS

**NOMBRE ARL:** SEGUROS BOLIVAR **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:** CCF DEL SUCRE

## VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

| No. | Nombres y Apellidos | C.C. | Cargo | Salario / Honorarios | Dias del Mes | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | % Dedicación en el mes | Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5) | Índice Base de Cotización (IBC) | 1. SEGURIDAD SOCIAL | | | | | | | PARAFISCALES | | | Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 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 | Aguillón Gerenas Aliria Esperanza | 51848534 | Directora de Interventoria | $ 4,225,000 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 50% | CONSORCIO COINT 194 | $ 4,225,000 | $ 271,450 | V | Sanitas EPS | 7999564016 | $ 156,000 | Colpensiones | 7999564016 | $ - | $ 156,000 | $ - | $ - | |
| 2 | Aguillón Gerenas Aliria Esperanza | 51848534 | Gerente de Interventoría | $ 3,575,000 | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 50% | CONSORCIO COINT 194 | $ 3,575,000 | $ 271,450 | V | Sanitas EPS | 7999564016 | $ 156,000 | Colpensiones | 7999564016 | $ - | $ 156,000 | $ - | $ - | |
| 3 | Bula espinosa Oscar Alberto | 1067096510 | Ingeniero Residente | $ 6,890,000 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 100% | CONSORCIO COINT 194 | $ 6,890,000 | $ 479,600 | V | Nueva Eps | 7999564016 | $ 275,600 | Porvenir | 7999564016 | $ 1,171,400 | $ 275,600 | | | |
| 4 | Castelar Giraldo Maria Lucila | 1233339622 | Auxiliar de Interventoría | $ 4,550,000 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 100% | CONSORCIO COINT 194 | $ 4,550,000 | $ 316,700 | V | Sanitas EPS | 7999564016 | $ 182,000 | Porvenir | 7999564016 | $ 728,000 | $ 182,000 | $ - | $ - | |
| 5 | Viloria Diaz Yinna Marcela | 1102869905 | Secretaria | $ 1,495,000 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 100% | CONSORCIO COINT 194 | $ 1,495,000 | $ 104,100 | V | Mutual ser | 7999564016 | $ 59,800 | Porvenir | 7999564016 | $ 239,200 | $ 59,800 | $ - | $ - | |
| 6 | Monterroza Madera oscar Eduardo | 78734598 | Cadenero | $ 1,560,000 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 100% | CONSORCIO COINT 194 | $ 1,560,000 | $ 108,600 | V | Nueva Eps | 7999564016 | $ 62,400 | Porvenir | 7999564016 | $ 249,600 | $ 62,400 | $ - | $ - | |
| 7 | Colon Rios Matildo Jose | 92520528 | Conductor | $ 1,560,000 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 100% | CONSORCIO COINT 194 | $ 1,672,747 | $ 116,500 | V | EPS Familiar de colombia | 7999564016 | $ 67,000 | Colpensiones | 7999564016 | $ 267,700 | $ 67,000 | $ - | $ - | |
| 8 | Morales Jimenez Fredy Francisco | 78734106 | Topografo | $ 3,640,000 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 100% | CONSORCIO COINT 194 | $ 3,640,000 | $ 253,400 | V | Sanitas EPS | 7999564016 | $ 145,600 | Colpensiones | 7999564016 | $ 582,400 | $ 145,600 | $ - | $ - | |
| 9 | Torres Herrera Jimmy | 73159276 | Inspector de obra | $ 3,250,000 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 100% | CONSORCIO COINT 194 | $ 3,250,000 | $ 226,200 | V | Salud Total | 7999564016 | $ 130,000 | Colpensiones | 7999564016 | $ 520,000 | $ 130,000 | | | |
| 10 | Guerrero Claudia * | 45484868 | Profesional Social | $ 2,275,000 | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 50% | Guerrero Claudia * | $ 1,423,500 | | V | Sanitas EPS | 9495487835 | $ 178,000 | Porvenir | 9495487835 | $ 227,800 | $ 28,500 | $ - | $ - | |
| | Guerrero Claudia * | 45484868 | Profesional Social | $ 2,275,000 | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 50% | CONSORCIO COINT 194 | $ 1,423,500 | $ 99,100 | V | | 7999408847 | $ - | | 7999408847 | $ - | $ - | $ - | $ - | |
| 11 | Pedroza Martinez Adriana * | 49607017 | Profesional Ambiental | $ 2,275,000 | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 50% | CONSORCIO COINT 194 | $ 1,423,500 | $ 99,100 | V | | 7999408847 | | | 7999408847 | | $ - | $ - | $ - | |
| | Pedroza Martinez Adriana * | 49607017 | Profesional Ambiental | $ 2,275,000 | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | 50% | Pedroza Martinez Adriana * | $ 1,423,500 | $ - | V | Salud total | 9495024253 | $ 178,000 | Porvenir | 9495024253 | $ 227,800 | $ - | $ - | $ - | |
| 12 | Nestor Bahos Canencio | 1019022504 | Especialista Geotecnia | $ 1,560,000 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 20% | CONSORCIO COINT 194 | $ 1,423,500 | $ 99,100 | v | | 7999408847 | | | 7999408847 | | | | | |
| | Nestor Bahos Canencio | 1019022504 | Especialista Geotecnia | $ 1,560,000 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 20% | Nestor Bahos | $ 1,423,500 | | V | Famisanar | 92289228 | $ 178,000 | Colpensiones | 92289228 | $ 227,800 | | | | |
| **TOTAL COSTOS DE PERSONAL PRESENTE MES** | | | | $ 36,855,000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

El Interventor adjunta la certificación de fecha 22/12/2025 a la que se refiere la nota 9 del presente formato.

**NOTAS:**

1. El Interventor debe relacionar el personal profesional (incluido los especialistas), técnico, auxiliar y administrativo utilizado durante el mes para la ejecución del contrato. Solo se reconoce el pago del personal efectivamente utilizado y relacionado. Este formato es soporte para el reconocimiento del Acta de Costos respectiva.
2. El Interventor debe justificar en la casilla "Observaciones" los días no laborados por el personal cuando no este tiempo completo.
3. Es responsabilidad de la Interventoría diligenciar en el presente formato la disponibilidad del personal exigido contractualmente; los cuales deben corresponder con la información consignada en la nómina electrónica cuando aplique y con la verificación efectuada por la supervisión del contrato en las visitas realizadas y los documentos soportes de novedades.
4. Es responsabilidad del Supervisor del contrato de interventoría verificar la disponibilidad del personal, así como que el personal profesional esté debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.
5. En el evento en que el Interventor no cumpla con la disponibilidad del personal requerido, el Supervisor del contrato de interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
6. El interventor es el responsable de la afiliación y pago de los aportes al sistema de la seguridad social y contribuciones parafiscales de los empleados a su cargo vinculados por contrato laboral y asociados a la ejecución del contrato. Cuando se trate de Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el integrante que realiza los pagos. Los pagos pueden ser realizados por el Interventor o por uno de los integrantes del Interventor en el caso de Consorcio o Unión Temporal.

7. En el evento en que el pago de los aportes se efectue por uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el nombre del integrante que efectua los pagos.
8. El Supervisor del contrato de interventoría es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Interventoría.
9. El Interventor es el responsable de verificar que sus contratistas de prestación de servicios asociados a la ejecución de la interventoría, cumplan con sus obligaciones con el sistema de la seguridad social, para lo cual presentará la certificación suscrita por el Representante Legal o Revisor Fiscal según el caso en la cual debe relacionar los nombres de los contratistas de prestación de servicios, el monto correspondiente a los pagos de seguridad social de cada uno de conformidad con la normatividad vigente y la entidad prestadora del servicio.
10. El Interventor debe señalar con un (*) a continuación del nombre, el personal vinculado por contrato de prestación de servicios. Así mismo debe diligenciar la dedicación en los días que prestó el servicio.
11. Los mayores valores en nomina obedecen a que el consorcio esta pagando los valores ajustados por la empresa

Firma
Nombre: ESPERANZA AGUILLÓN GERENAS
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-57798 CND

Firma
Nombre: ARNULFO ARIAS SAENZ
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 13202-084468 BLV

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

## 6.3 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

MEPI-MN1-IN-15-FR-9

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

FECHA: DICIEMBRE 2025 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES - GR5 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SUCRE

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 1015-2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO COINT 194

**MES INFORME MENSUAL:** DICIEMBRE DE 2025 **PROYECTO:** INTERVENTORIA PARA LA ATENCION DE VIAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0"

**CONTRATO DE OBRA No:** LP-023-2023 **CONTRATISTA:** CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS

**RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES CONTRATO INTERVENTORÍA**

| Vigencia Fiscal | Registro No. | Programa-Subprograma-Proyecto | Recurso No. | Fuente de Financiación (Nación o Propios) | Indicar si es Contrato Principal o No. De Adicional | Valor | Saldo del Acta Anterior |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2022 | 694222 | C-2402-0600-13-0-2402006-02 | 11 | NACION | PRINCIPAL | $ 1,508,715,570 | $ 0.00 |
| | | C-2402-0600-13-0-2402118-02 | 11 | NACION | PRINCIPAL | $ 90,000,000 | $ 0.00 |
| 2023 | 617223 | C-2402-0600-13-0-2402006-02 | 11 | NACION | PRINCIPAL | $ 599,888,140 | $ 0.00 |
| 2024 | 194924 | C-2402-0600-13-51102A-2402006-02 | 10 | NACION | PRINCIPAL | $ 799,585,608 | $ 0.00 |
| 2025 | 154225 | C-2402-0600-13-51102A-2402006-02 | 11 | NACION | PRINCIPAL | $ 825,000,000 | $ 107,912,035 |
| | | **TOTAL** | | | | $ 3,823,189,318 | $ 107,912,035 |

**VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO:** $ 10,985,497,258

**SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**

| Acta No. | Mes/Año de Ejecución | Valor Acta sin IVA | Valor IVA | Valor Total Ejecutado Acumulado Acta | Anticipo Amortizado Acta | Valor Total Pagado Descontando Anticipo | Saldo Anticipo por Amortizar | No. de Registro y fecha | Saldo Registro Presupuestal | Saldo del Contrato | No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Anticipo 1 | feb-23 | | | | | $ 1,598,715,570.00 | $ 1,598,715,570.00 | 694222 del 17/06/2022 | $ - | $ 10,985,497,258 | 143770 del 8/feb/23 | |
| Anticipo 2 | dic-23 | | | | | $ 599,888,140.00 | $ 599,888,140.00 | 617223 del 5/06/2023 | $ - | $ 10,985,497,258 | 86167 del 4/dic/23 | |
| ACTA 1 | dic-22 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ 2,198,603,710.00 | 194924 del 13/03/2024 | $ 799,585,608 | $ 10,985,497,258 | N/A | Tramitada |
| ACTA 2 | mar-23 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ 2,198,603,710.00 | 194924 del 13/03/2024 | $ 799,585,608 | $ 10,985,497,258 | N/A | Tramitada |
| ACTA 3 | jun-24 | $ - | $ - | $ - | $ - | $ - | $ 2,198,603,710.00 | 194924 del 13/03/2024 | $ 799,585,608 | $ 10,985,497,258 | N/A | Tramitada |
| ACTA 4 | ago-24 | $ 7,093,800.00 | $ 1,347,822 | $ 8,441,622.00 | $ - | $ 8,441,622.00 | $ 2,198,603,710.00 | 194924 del 13/03/2024 | $ 791,143,986 | $ 10,977,055,636 | 14273 del 1/nov/24 | Tramitada |
| ACTA 5 | sep-24 | $ 44,713,780.00 | $ 8,495,618 | $ 53,209,398.00 | $ - | $ 53,209,398.00 | $ 2,198,603,710.00 | 194924 del 13/03/2024 | $ 737,934,588 | $ 10,923,846,238 | 14274 del 1/nov/24 | Tramitada |
| ACTA 6 | oct-24 | $ 68,351,500.00 | $ 12,986,785 | $ 81,338,285.00 | $ - | $ 81,338,285.00 | $ 2,198,603,710.00 | 194924 del 13/03/2024 | $ 656,596,303 | $ 10,842,507,953 | 18396 del 13/dic/24 | Tramitada |
| ACTA 7 | nov-24 | $ 144,292,452.00 | $ 27,415,566 | $ 171,708,018.00 | $ - | $ 171,708,018.00 | $ 2,198,603,710.00 | 194924 del 13/03/2024 | $ 484,888,285 | $ 10,670,799,935 | 19829 del 20/dic/24 | Tramitada |
| ACTA 8 | dic-24 | $ 105,571,052.00 | $ 20,058,500 | $ 125,629,552.00 | $ - | $ 125,629,552.00 | $ 2,198,603,710.00 | 194924 del 13/03/2025 | $ 359,258,733 | $ 10,545,170,383 | 20155 del 24/dic/24 | Tramitada |
| Anticipo 3 | dic-24 | | | | | $ 359,253,733.00 | $ 2,557,857,443.00 | 194924 del 13/03/2025 | $ 5,000 | $ 10,545,170,383 | 20126 del 24/dic/24 | Tramitada |
| ACTA 9 | ene-25 | $ 124,903,214.00 | $ 23,731,611 | $ 148,634,825.00 | $ 87,432,250.00 | $ 61,202,575.00 | $ 2,470,425,193.00 | 194924 del 13/03/2024<br>154225 del 13/03/2025 | $ -<br>$ 763,802,425 | $ 10,396,535,558 | 1744 del 31/03/2025 | Tramitada |
| ACTA 10 | feb-25 | $ 122,861,050.00 | $ 23,343,600 | $ 146,204,650.00 | $ 86,002,735.00 | $ 60,201,915.00 | $ 2,384,422,458.00 | 154225 del 13/03/2025 | $ 703,600,510 | $ 10,250,330,908 | 2468 del 21/04/2025 | Tramitada |
| ACTA 11 | mar-25 | $ 103,043,630.00 | $ 19,578,290 | $ 122,621,920.00 | $ 72,130,541.00 | $ 50,491,379.00 | $ 2,312,291,917.00 | 154225 del 13/03/2025 | $ 653,109,131 | $ 10,127,708,988 | 2742 del 28/04/2025 | Tramitada |
| ACTA 12 | abr-25 | $ 119,171,650.00 | $ 22,642,614 | $ 141,814,264.00 | $ 83,420,155.00 | $ 58,394,109.00 | $ 2,228,871,762.00 | 154225 del 13/03/2025 | $ 594,715,022 | $ 9,985,894,724 | 4289 del 26/05/2025 | Tramitada |
| ACTA 13 | may-25 | $ 127,921,950.00 | $ 24,305,171 | $ 152,227,121.00 | $ 89,545,365.00 | $ 62,681,756.00 | $ 2,139,326,397.00 | 154225 del 13/03/2025 | $ 532,033,266 | $ 9,833,667,603 | 5249 del 12/06/2025 | Tramitada |
| ACTA 14 | jun-25 | $ 111,517,692.00 | $ 21,188,361 | $ 132,706,053.00 | $ 78,062,385.00 | $ 54,643,668.00 | $ 2,061,264,012.00 | 154225 del 13/03/2025 | $ 477,389,598 | $ 9,700,961,550 | 7805 del 30/07/2025 | Tramitada |
| ACTA 15 | jul-25 | $ 120,055,870.00 | $ 22,810,615 | $ 142,866,485.00 | $ 84,039,109.00 | $ 58,827,376.00 | $ 1,977,224,903.00 | 154225 del 13/03/2025 | $ 418,562,222 | $ 9,558,095,065 | 9472 el 03/09/2025 | Tramitada |
| ACTA 16 | ago-25 | $ 118,548,170.00 | $ 22,524,152 | $ 141,072,322.00 | $ 82,983,719.00 | $ 58,088,603.00 | $ 1,894,241,184.00 | 154225 del 13/03/2025 | $ 360,473,619 | $ 9,417,022,743 | 10719 23/09/2025 | Tramitada |
| ACTA 17 | sep-25 | $ 89,007,100.00 | $ 16,911,349 | $ 105,918,449.00 | $ 26,702,130.00 | $ 79,216,319.00 | $ 1,867,539,054.00 | 154225 del 13/03/2025 | $ 281,257,300 | $ 9,311,104,294 | 12286 27/10/2025 | Tramitada |
| ACTA 18 | oct-25 | $ 75,758,800.00 | $ 14,394,172 | $ 90,152,972.00 | $ 22,727,640.00 | $ 67,425,332.00 | $ 1,844,811,414.00 | 154225 del 13/03/2025 | $ 213,831,968 | $ 9,220,951,322 | 13376 14/11/2025 | Tramitada |
| ACTA 19 | nov-25 | $ 92,912,222.00 | $ 17,653,322 | $ 110,565,544.00 | $ 4,645,611.00 | $ 105,919,933.00 | $ 1,840,165,803.00 | 154225 del 13/03/2025 | $ 107,912,035 | $ 9,110,385,778 | | En trámite |
| ACTA 20 | dic-25 | $ 98,981,350.00 | $ 18,806,457 | $ 117,787,807.00 | $ 9,875,772.00 | $ 107,912,035.00 | $ 1,830,290,031.00 | 154225 del 13/03/2025 | $ - | $ 8,992,597,971 | | En trámite |
| **TOTALES** | | **$ 1,674,705,282.00** | **$ 318,194,005** | **$ 1,992,899,287.00** | **$ 727,567,412.00** | **$ 1,265,331,875.00** | **$ 1,830,290,031.00** | | **$ -** | **$ 8,992,597,971** | | |

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

**RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO**

| | VALOR BÁSICO | IVA | TOTAL |
|---|---|---|---|
| * COSTOS DE PERSONAL | $ 1,481,650,102.00 | $ 281,513,521.00 | $ 1,763,163,623.00 |
| * VIATICOS | $ 5,496,400.00 | $ 1,044,315.00 | $ 6,540,715.00 |
| * COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINAS | $ 187,558,780.00 | $ 35,636,169.00 | $ 223,194,949.00 |
| * PROVISIÓN PARA AJUSTES Y/O FRENTE ADICIONAL Y/O APOYO TECNICO ESPECIALIZADO | $ 0.00 | $ 0.00 | $ 0.00 |
| **VALOR TOTAL** | $ 1,674,705,282.00 | $ 318,194,005.00 | $ 1,992,899,287.00 |

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

**NOTAS:**

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

Firma
Nombre: **ESPERANZA AGUILLON GERENAS**
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-57798 CND

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

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

## 6.4 SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA

MEPI-MN1-IN-15-FR-13

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

FECHA: 31/12/2025 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES - GR5 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SUCRE

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 1015 de 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO COINT 194

**OBJETO DEL CONTRATO:**

Interventoría para la atención de vías regionales en el departamento de sucre con obras de mejoramiento en el marco del programa de obra pública "vías para la conexión de territorios, el crecimiento sostenible y la reactivación 2.0"

**FECHA DE INICIO:** 16/12/2022

**PLAZO INICIAL:** 98 MESES

**FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:** 24/07/2032 (Incluye prórrogas y suspensiones)

**VALOR INICIAL:** $ 10,985,497,258.00

**VALOR ACUMULADO:** $ 10,985,497,258.00 (Incluye adiciones)

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

## GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | 11% | $ 468,233,418.60 | 19 | 10 | 2022 | 31 | 12 | 2026 |
| Buen manejo y correcta inversión del anticipo | 36% | $ 1,598,715,570.00 | 19 | 10 | 2022 | 31 | 12 | 2026 |
| Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones | 21% | $ 936,466,837.20 | 19 | 10 | 2022 | 31 | 12 | 2029 |
| Calidad del servicio | 32% | $ 1,404,700,255.80 | 31 | 12 | 2026 | 31 | 12 | 2031 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** NB-100211210

**Certificado de modificación o anexo No.:** 3
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

**Razón Social Compañía Aseguradora:** Seguros Mundial

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

## GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN ACTA DE INICIO DEL CONTRATO

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | 11% | $ 468,233,418.60 | 16 | 12 | 2022 | 31 | 12 | 2026 |
| Buen manejo y correcta inversión del anticipo | 36% | $ 1,598,715,570.00 | 16 | 12 | 2022 | 31 | 12 | 2026 |
| Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones | 21% | $ 936,466,837.20 | 16 | 12 | 2022 | 31 | 12 | 2029 |
| Calidad del servicio | 32% | $ 1,404,700,255.80 | 31 | 12 | 2026 | 31 | 12 | 2031 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** NB-100211210

**Certificado de modificación o anexo No.:** 4
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

**Razón Social Compañía Aseguradora:** Seguros Mundial

**Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II:** 22/12/2022

## GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO CON ACTA DE SUSPENSIÓN No. 1

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

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | 11% | $ 468,233,418.60 | 30 | 12 | 2022 | 1 | 3 | 2027 |
| Buen manejo y correcta inversión del anticipo | 36% | $ 1,598,715,570.00 | 30 | 12 | 2022 | 1 | 3 | 2027 |
| Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones | 21% | $ 936,466,837.20 | 30 | 12 | 2022 | 1 | 3 | 2027 |
| Calidad del servicio | 32% | $ 1,404,700,255.80 | 1 | 3 | 2027 | 1 | 3 | 2032 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** NB-100211210

**Certificado de modificación o anexo No.:** 5
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

**Razón Social Compañía Aseguradora:** Seguros Mundial

**Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II:** 3/03/2023

## GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO CON ACTA DE SUSPENSIÓN No. 2

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

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | 11% | $ 468,233,418.60 | 8 | 3 | 2023 | 1 | 3 | 2027 |
| Buen manejo y correcta inversión del anticipo | 36% | $ 1,598,715,570.00 | 8 | 3 | 2023 | 1 | 3 | 2027 |
| Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones | 21% | $ 936,466,837.20 | 8 | 3 | 2023 | 1 | 3 | 2027 |
| Calidad del servicio | 32% | $ 1,404,700,255.80 | 1 | 3 | 2027 | 1 | 3 | 2032 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** NB-100211210

**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 Mundial

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

## GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO CON ACTA DE AMPLIACIÓN No. 1 A LA SUSPENSIÓN No. 2

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

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | 11% | $ 468,233,418.60 | 8 | 9 | 2023 | 1 | 3 | 2027 |
| Buen manejo y correcta inversión del anticipo | 36% | $ 1,598,715,570.00 | 8 | 9 | 2023 | 1 | 3 | 2027 |
| Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones | 21% | $ 936,466,837.20 | 8 | 9 | 2023 | 1 | 3 | 2027 |
| Calidad del servicio | 32% | $ 1,404,700,255.80 | 1 | 3 | 2027 | 1 | 3 | 2032 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** NB-100211210

**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 Mundial

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

## GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO CON ACTA DE AMPLIACIÓN No. 3 A LA SUSPENSIÓN No. 2

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

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | 9% | $ 468,233,418.60 | 1 | 2 | 2024 | 1 | 3 | 2027 |
| Buen manejo y correcta inversión del anticipo | 44% | $ 2,198,703,710.00 | 1 | 2 | 2024 | 1 | 3 | 2027 |
| Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones | 19% | $ 936,466,837.20 | 1 | 2 | 2030 | 1 | 3 | 2030 |
| Calidad del servicio | 28% | $ 1,404,700,255.80 | 1 | 3 | 2027 | 1 | 3 | 2032 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** NB-100211210

**Certificado de modificación o anexo No.:** 9
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

**Razón Social Compañía Aseguradora:** Seguros Mundial

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

## GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO CON ACTA DE AMPLIACIÓN No. 4 A LA SUSPENSIÓN No. 2

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

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | 9% | $ 468,233,418.60 | 1 | 5 | 2024 | 1 | 3 | 2027 |
| Buen manejo y correcta inversión del anticipo | 44% | $ 2,198,703,710.00 | 1 | 5 | 2024 | 1 | 3 | 2027 |
| Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones | 19% | $ 936,466,837.20 | 1 | 5 | 2030 | 1 | 3 | 2030 |
| Calidad del servicio | 28% | $ 1,404,700,255.80 | 1 | 3 | 2027 | 1 | 3 | 2032 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** NB-100211210

**Certificado de modificación o anexo No.:** 11
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

**Razón Social Compañía Aseguradora:** Seguros Mundial

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

**OBSERVACIONES:**

## GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO CON ACTA DE AMPLIACIÓN No. 4 A LA SUSPENSIÓN No. 2

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

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | 9% | $ 468,233,418.60 | 1 | 5 | 2024 | 31 | 7 | 2028 |
| Buen manejo y correcta inversión del anticipo | 44% | $ 2,198,703,710.00 | 1 | 5 | 2024 | 31 | 7 | 2028 |
| Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones | 19% | $ 936,466,837.20 | 1 | 5 | 2030 | 31 | 7 | 2031 |
| Calidad del servicio | 28% | $ 1,404,700,255.80 | 1 | 3 | 2027 | 1 | 3 | 2032 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** NB-100211210

**Certificado de modificación o anexo No.:** 12
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

**Razón Social Compañía Aseguradora:** Seguros Mundial

**Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II:** 8/10/2024

**OBSERVACIONES:**

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

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

Firma

Nombre: ESPERANZA AGUILLÓN GERENAS
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-57798 CND

Firma

Nombre: ARNULFO ARIAS SAENZ
Supervisor Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 13202-084468 BLV

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

## 6.5 SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE INTERVENTORÍA

MEPI-MN1-IN-15-FR-15

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

FECHA: 31/12/2025 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES - GR5 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SUCRE

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 1015 de 2022 (Indicar número y año)

**OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:**
Interventoría para la atención de vías regionales en el departamento de sucre con obras de mejoramiento en el marco del programa de obra pública "vías para la conexión de territorios, el crecimiento sostenible y la reactivación 2.0"

**INTERVENTOR:** CONSORCIO COINT 194

**FECHA DE INICIO:** 16/12/2022 (Indicar día, mes y año) **PLAZO INICIAL:** 98 MESES **FECHA DE VENCIMIENTO:** 24/07/2032 (Incluye prórrogas y suspensiones)

**CONTRATO DE OBRA No:** LP-023-2023 (Indicar número y año)

**CONTRATISTA:** CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS

## 1. PLAN DE CALIDAD

PRESENTADO: SI ------ NO X---- APROBADO: SI ------ NO --X-- VERSIÓN No. Vo FECHA DE VERSIÓN:

**OBSERVACIONES:**
El plan de calidad de interventoría se encuentra en Elaboración para su respectiva presentación e implementación

## 2. AUDITORIAS DE CALIDAD

PROGRAMA AUDITORIA PRESENTADO: SI ------ NO ------X------ No. DE AUDITORÍAS PROGRAMADAS: FECHA ÚLTIMA AUDITORÍA:
No. DE AUDITORÍAS REALIZADAS: FECHA PRÓXIMA AUDITORÍA:

PRESENTO INFORME DE AUDITORÍA: SI ------ NO ------X------

**OBSERVACIONES:**
No se han realizado auditorias de calidad hasta la fecha

## 3. PLAN DE INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO (PIMyE)

PRESENTADO: SI ------ NO ------ APROBADO: SI ------ NO ----X. FECHA DE APROBACIÓN:

No. TOTAL DE ENSAYOS PROGRAMADOS EN EL MES: _ _ _ _ _ _ _ No. TOTAL DE ENSAYOSEJECUTADOS EN EL MES: 06

CUMPLIDO EL PLAN DE PIMyE EN EL MES: SI -----X. NO -------

**OBSERVACIONES:**
Se encuentra en ajustes el plan de inspección de Interventoría para presentarlo

El plan de Inspección, medición y ensayo de la Interventoría corresponde al control de calidad efectuado de manera independiente al PIMyE desarrollado como autrocontrol de calidad por parte del Contratista de Obra.
La cantidad de ensayos que se deben realizar en el mes se define con base en el PIMyE aplicado por el Contratista de obra durante el mes.

## 4. REPORTES DE NO CONFORMIDADES

**No. de No Conformidades reportadas en el mes:**
**No. de No Conformidades pendientes de cierre en el mes:**
**No. acumulado de No Conformidades identificadas para el contrato:**
**No. acumulado de No Conformidades cerradas para el contrato:**
**No. acumulado de No Conformidades pendientes de cierre para el contrato:**

**OBSERVACIONES:**
No se han presentado reporte de no conformidades hasta la fecha del presente informe

## 5. QUEJAS Y RECLAMOS

**No. De quejas y reclamos recibidas en el mes:**
**No. De quejas y reclamos atendidas en el mes:**
**No. De quejas y reclamos en el mes pendientes de atención:**
**No. Acumulado de De quejas y reclamos recibidas por el contrato:**
**No. Acumulado De quejas y reclamos pendientes de atención por el contrato:**
**No. Acumulado de De quejas y reclamos atendidas en el contrato:**

**OBSERVACIONES:**
No se han presentado quejas y reclamos hasta la fecha del presente informe

Las quejas y reclamos tienen como origen fundamental a los usuarios del proyecto y a la comunidad de la zona.

**6. ÍNDICES DE GESTIÓN IG** (Para cada objetivo de calidad del Plan de Calidad se debe establecer al menos un índice de gestión que permita evaluar su estado de cumplimiento)

| Título indicador de Gestión: | Valor del IG mes | Comentarios sobre Indicador de gestión (Aclarar fórmula y consideraciones en la definición del IG) |
|---|---|---|
| IG1: Índice de gestión 1 = | | |
| IG2: Índice de gestión 2 = | | |
| IG3: Índice de gestión 3 = | | |
| IG4: Índice de gestión 4 = | | |
| IG5: Índice de gestión 5 = | | |
| IGn: Índice de gestión n = | | |

Para cada indicador de gestión se debe definir un título representativo del mismo.

**OBSERVACIONES:**

Se encuentra en ajuste el plan de calidad, donde estan incluidos los indices de gestión

**7. CALIBRACIÓN DE EQUIPOS, INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO** (Se debe relacionar todo el equipo que requiera de calibración).

| No. | Tipo de Equipo | Marca | Serie | Fecha de Calibración | No. y Fecha Certificado de Calibración | Fecha de Vencimiento Calibración | Comentarios |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Estación total | CIGNUS | KS-102 | 17/03/2025 | 2115 | 16/09/2025 | |
| 2 | Nivel automatico | GANCE | DSZ3-32X | 17/03/2025 | NN-24-25 | 13/09/2025 | |
| 3 | Balanza | Trumax | YS251996 | 9/04/2025 | BL-4123 | 9/04/2026 | |
| 4 | Manómetro - Speedy | Meister | 2435 | 8/04/2025 | PR-2412 | 8/04/2026 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

**OBSERVACIONES:**

Se adjuntan los certificados de calibración realizados a los equipos

**NOTA:**

Siempre que alguna de las respuestas de este formato sea "NO", el Interventor debe indicar en el espacio de observaciones las acciones tomadas para dar cumplimiento a la obligación.

Firma

Nombre: ESPERANZA AGUILLÓN GERENAS
Director de la Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-57798 CND

Firma

Nombre: ANDRES FELIPE RÍOS CAÑON
Profesional en Calidad Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 70228-300807 TLM

Firma

Nombre: ARNULFO ARIAS SAENZ
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 13202-084468 BLV

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

## 6.6 OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL

**SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN DEL ANTICIPO**

MEPI-MN-IN-3-FR-1

MEPI-MN-IN-3-FR-2

| | 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 INTERVENTORÍA | CÓDIGO | MEPIMN1-IN-3-FR-1 |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 1 DE 1 |

FECHA: 1/01/2025
(Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES - GR5 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SUCRE

**DATOS GENERALES**

**PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO No.** 3
(Indicar en forma consecutiva el número de la versión siendo el plan inicial el número 1)

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 1015 DE 2022 (Indicar número y año) **INTERVENTOR:** CONSORCIO COINT 194

**OBJETO DEL CONTRATO:**
"INTERVENTORÍA PARA LA ATENCIÓN DE VÍAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA" VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0". - SUCRE.

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

**JUSTIFICACIÓN:**
Se presenta el Plan de Inversión del anticipo mensualizado acorde con el plan de cargas de trabajo y el valor otorgado, con el fin de permitirle al Consorcio COINT 194 mantener un flujo de caja adecuado para el cumplimiento del objeto del contrato de interventoria 1015 de 2022.

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

**DETALLE DEL PLAN DE INVERSION DE ANTICIPO**

| ÍTEM No. | DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM / MES | VR. ENE 2025 | VR. FEB 2025 | VR.MAR 2025 | VR.ABR 2025 | VR.MAY 2025 | VR. JUN 2025 | VR. JUL 2025 | VR. AGO 2025 | VR. SEP 2025 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Costos De Personal (nómina, seguridad social, prestaciones etc) | $ 202.191.088,00 | $ 99.325.000,00 | $ 99.325.000,00 | $ 99.325.000,00 | $ 99.325.000,00 | $ 99.325.000,00 | $ 99.325.000,00 | $ 99.325.000,00 | $ 99.325.000,00 |
| 2 | Costos de Especialistas | $ 13.116.509,00 | $ 13.116.509,00 | $ 13.116.509,00 | $ 13.116.509,00 | $ 13.116.509,00 | $ 13.116.509,00 | $ 13.116.509,00 | $ 13.116.509,00 | $ 13.116.509,00 |
| 3 | Pólizas | $ 83.000.000,00 | | | | | | | | |
| 4 | Viaticos Director y/o Especialistas (incluye tiquetes, alojamiento y alimentacion) | $ 8.043.000,00 | $ 3.000.000,00 | $ 3.000.000,00 | $ 3.000.000,00 | $ 3.000.000,00 | $ 3.000.000,00 | $ 3.000.000,00 | $ 3.000.000,00 | $ 3.000.000,00 |
| 5 | Alquiler Equipos (Topografia, laboratorio de suelos, ensayos, etc) | $ 16.948.300,00 | $ 5.881.700,00 | $ 5.881.700,00 | $ 5.881.700,00 | $ 5.881.700,00 | $ 5.881.700,00 | $ 5.881.700,00 | $ 5.881.700,00 | $ 5.881.700,00 |
| 6 | Alquiler Oficina/Campamento | $ 9.180.000,00 | $ 1.359.600,00 | $ 1.359.600,00 | $ 1.359.600,00 | $ 1.359.600,00 | $ 1.359.600,00 | $ 1.359.600,00 | $ 1.359.600,00 | $ 1.359.600,00 |
| 7 | Dotación Oficina y Servicios Publicos | $ 40.000.000,00 | $ 1.000.000,00 | $ 1.000.000,00 | $ 1.000.000,00 | $ 1.000.000,00 | $ 1.000.000,00 | $ 10.000.000,00 | $ 1.500.000,00 | $ 1.500.000,00 |
| | TOTALES | $ 372.478.897 | $ 123.682.809 | $ 123.682.809 | $ 123.682.809 | $ 123.682.809 | $ 123.682.809 | $ 132.682.809 | $ 124.182.809 | $ 124.182.809 |

| ÍTEM No. | DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM / MES | VR. OCT 2025 | VR. NOV 2025 | VR. DIC 2025 | VR. ENE 2026 | VR. FEB. 2026 | VR. MARZO 2026 | VR. ABR 2026 | VR. MAY 2026 | VR. JUN 2026 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Costos De Personal (nómina, seguridad social, prestaciones etc) | $ 99.325.000,00 | $ 99.325.000,00 | $ 99.325.000,00 | $ 109.826.457,00 | $ 107.726.166,00 | $ 107.726.166,00 | $ 107.726.166,00 | $ 107.726.166,00 | $ 107.726.166,00 |
| 2 | Costos de Especialistas | $ 13.116.509,00 | $ 13.116.509,00 | $ 13.116.509,00 | $ 14.428.160,00 | $ 14.428.160,00 | $ 14.428.160,00 | $ 14.428.160,00 | $ 14.428.160,00 | $ 14.428.160,00 |
| 3 | Pólizas | | | | | | | | | |
| 4 | Viaticos Director y/o Especialistas (incluye tiquetes, alojamiento y alimentacion) | $ 3.000.000,00 | $ 3.000.000,00 | $ 3.000.000,00 | $ 3.000.000,00 | $ 3.000.000,00 | $ 3.000.000,00 | $ 3.000.000,00 | $ 3.000.000,00 | $ 3.000.000,00 |
| 5 | Alquiler Equipos (Topografia, laboratorio de suelos, ensayos, etc) | $ 5.881.700,00 | $ 5.881.700,00 | $ 5.881.700,00 | $ 7.061.340,00 | $ 7.061.340,00 | $ 7.061.340,00 | $ 7.061.340,00 | $ 7.061.340,00 | $ 7.061.340,00 |
| 6 | Alquiler Oficina/Campamento | $ 1.359.600,00 | $ 1.359.600,00 | $ 1.359.600,00 | $ 1.495.560,00 | $ 1.495.560,00 | $ 1.495.560,00 | $ 1.495.560,00 | $ 1.495.560,00 | $ 1.495.560,00 |
| 7 | Dotación Oficina y Servicios Publicos | $ 1.500.000,00 | $ 1.500.000,00 | $ 1.500.000,00 | $ 1.500.000,00 | $ 1.500.000,00 | $ 1.500.000,00 | $ 1.500.000,00 | $ 1.500.000,00 | $ 1.500.000,00 |
| | TOTALES | $ 124,182,809 | $ 124,182,809 | $ 124,182,809 | $ 137,311,517 | $ 135,211,226 | $ 135,211,226 | $ 135,211,226 | $ 135,211,226 | $ 135,211,226 |

**RESUMEN**

| ÍTEM No. | DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM | VALOR $ |
|---|---|---|
| 1 | Costos De Personal (nómina, seguridad social, prestacio | $ 1.943.223.375,00 |
| | Costos de Especialistas | $ 243.967.068,00 |
| 2 | Pólizas | $ 83.000.000,00 |
| 4 | Viaticos Director y/o Especialistas (incluye tiquetes, alojamiento y alimentacion) | $ 59.043.000,00 |
| 5 | Alquiler Equipos (Topografia, laboratorio de suelos, ensa | $ 124.015.040,00 |
| 6 | Alquiler Oficina/Campamento | $ 33.108.960,00 |
| 7 | Dotación Oficina y Servicios Publicos | $ 71.500.000,00 |
| | TOTAL | $ 2.557.857.443,00 |

**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 Interventor.
2. El anticipo se debe utilizar exclusivamente para el proyecto en equipos de medición, ensayos de laboratorio y de topografía, repuestos para estos, dotación de oficina, arrendamientos, insumos y suministros, ensayos de laboratorio, honorarios y nómina. **No aplica para compra ni alquiler de vehículos.**
3. Sólo se permite hasta el quince por ciento (15%) del valor del anticipo para compra de equipo. En el evento en que el interventor solicite y justifique un mayor porcentaje, el Supervisor del contrato de interventoría debe analizar la solicitud y presentar su concepto. La aprobación definitiva del posible mayor porcentaje de anticipo se realiza por medio de resolución motivada, suscrita por el Director General para el contrato de interventoría específico.
4. El Interventor debe programar mes a mes la inversión del anticipo teniendo en cuenta el plazo acordado con el Supervisor del Contrato de Interventoría para su inversión.

Firma:
Nombre: **JORGE LUIS TAJAN DE AVILA**
Representante Legal o su Apoderado
Interventor

Firma:
Nombre: **ARNULFO ARIAS SAENZ**
Supervisor del contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 13202-084468 BLV

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

| | INSTITUTO NACIONAL DE VIAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>INFORME DE INVERSIÓN Y BUEN MANEJO DEL ANTICIPO CONTRATO DE INTERVENTORÍA | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-3-FR-2 |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 1 de 2 |

FECHA: 30/09/2025 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES - GR5 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SUCRE

## DATOS GENERALES

**INFORME MENSUAL DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO** ☑ (Indique si corresponde) **INFORME FINAL DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO** ☐ (Indique si corresponde)

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 1015-2022 (Indicar número y año)

**CUENTA BANCARIA No.:** 90840039560 **BANCO** SUDAMERIS SUCURSAL:

**ANTICIPO OTORGADO:** 27.71 %

**VALOR DEL ANTICIPO OTORGADO:** $ 2,557,857,443.00 **(M/CTE)**

**OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:**
"INTERVENTORÍA PARA LA ATENCIÓN DE VÍAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA" VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0". - SUCRE.

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

## DETALLE MOVIMIENTOS DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO

| *TIPO DE DOCUMENTO MERCANTIL (FACTURA, CHEQUE O DOCUMENTO DE EGRESO) | NÚMERO DE FACTURA, CHEQUE O DOCUMENTO DE EGRESO | FECHA | BENEFICIARIO | VALOR | **ÍTEM No. | DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM |
|---|---|---|---|---|---|---|
| PLANILLA SEGURIDAD SOCIAL | | | SOI | $ 8,321,000.00 | 1 | COSTOS DE PERSONAL |
| DESPRENDIBLE DE PAGO | | | CONSORCIO COINT 194 | $ 25,439,683.00 | 1 | COSTOS DE PERSONAL |
| PLANILLA SEGURIDAD SOCIAL | | | SOI | $ 693,700.00 | 2 | COSTOS DE ESPECIALISTAS |
| CUENTA DE COBRO | | | CONSORCIO COINT 194 | $ 6,000,000.00 | 2 | COSTOS DE ESPECIALISTAS |
| FACTURA ELECTRONICA | SFEC-124291 | 3/09/2025 | INVERSIONES SOLCART S.A.S | $ 150,000.00 | 4 | VIATICOS DIRECT Y/O ESPECIALISTA |
| FACTURA ELECTRONICA | 001-26583 | 11/09/2025 | CELUPIZZAS FRANK | $ 79,500.00 | 4 | VIATICOS DIRECT Y/O ESPECIALISTA |
| FACTURA | 1298 | 10/09/2025 | LLANERA LA BENDICION DE DIOS | $ 57,000.00 | 4 | VIATICOS DIRECT Y/O ESPECIALISTA |
| FACTURA ELECTRONICA | SFEA-319428 | 16/09/2025 | INVERSIONES SOLCART S.A.S | $ 165,028.00 | 4 | VIATICOS DIRECT Y/O ESPECIALISTA |
| FACTURA ELECTRONICA | 13202 | 23/09/2025 | PEAJE GARZONES | $ 6,100.00 | 4 | VIATICOS DIRECT Y/O ESPECIALISTA |
| FACTURA ELECTRONICA | 34386 | 23/09/2025 | PEAJE GARZONES | $ 6,100.00 | 4 | VIATICOS DIRECT Y/O ESPECIALISTA |
| FACTURA ELECTRONICA | POS2-24379 | 23/09/2025 | MUIFINA | $ 32,400.00 | 4 | VIATICOS DIRECT Y/O ESPECIALISTA |
| FACTURA ELECTRONICA | 273 | 23/09/2025 | EL ARTESANO | $ 74,600.00 | 4 | VIATICOS DIRECT Y/O ESPECIALISTA |
| FACTURA ELECTRONICA | HB 1685 | 24/09/2025 | HAUS S.A.S | $ 31,500.00 | 4 | VIATICOS DIRECT Y/O ESPECIALISTA |
| FACTURA | 533 | 12/09/2025 | FERROCENTRO EL ROBLE | $ 37,500.00 | 5 | ALQUILER EQUIPOS (TOPOG., LAB. DE SUELOS, ETC) |
| CUENTA DE COBRO | | 30/09/2025 | CONSORCIO CONIT | $ 5,655,000.00 | 5 | ALQUILER EQUIPOS (TOPOG., LAB. DE SUELOS, ETC) |
| CUENTA DE COBRO | | 19/09/2025 | FREDY MORALES JIMENEZ | $ 1,339,000.00 | 5 | ALQUILER EQUIPOS (TOPOG., LAB. DE SUELOS, ETC) |
| FACTURA ELECTRONICA | FET526 | 25/09/2025 | LUBRICANTES Y FILTROS LA TRONCAL | $ 482,000.00 | 5 | ALQUILER EQUIPOS (TOPOG., LAB. DE SUELOS, ETC) |
| FACTURA ELECTRONICA | FEIT-757 | 10/09/2025 | INMOBILIARIA D-CA S.A.S | $ 1,578,000.00 | 6 | ALQUILER OFICINA |
| FACTURA ELECTRONICA | FE60693 | 8/09/2025 | PUNTO FRIO LA NEGRA DE SINCELEJO | $ 45,000.00 | 7 | DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS |
| FACTURA ELECTRONICA | FE60042 | 2/09/2025 | PUNTO FRIO LA NEGRA DE SINCELEJO | $ 65,000.00 | 7 | DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS |
| FACTURA | 2110 | 2/09/2025 | QUIMICOS Y ASEO DE LA COSTA SAS | $ 133,000.00 | 7 | DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS |
| FACTURA ELECTRONICA | FE61487 | 16/09/2025 | PUNTO FRIO LA NEGRA DE SINCELEJO | $ 45,000.00 | 7 | DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS |
| FACTURA | 102509018842 | 10/09/2025 | AFINIA GRUPO EPM | $ 323,340.00 | 7 | DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS |
| FACTURA ELECTRONICA | M08222404 | 15/09/2025 | SERVIENTREGA | $ 17,550.00 | 7 | DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS |
| FACTURA ELECTRONICA | F908116030 | 18/09/2025 | SERVIENTREGA | $ 17,550.00 | 7 | DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS |
| FACTURA | STG14095678 | 14/09/2025 | SURTIGAS | $ 36,445.00 | 7 | DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS |
| FACTURA | DESJ194249 | 15/09/2025 | VEOLIA AGUAS DE SINCELEJO | $ 85,680.00 | 7 | DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS |
| FACTURA ELECTRONICA | 02KW-000120979 | 22/09/2025 | OLIMPICA | $ 28,650.00 | 7 | DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS |
| FACTURA ELECTRONICA | FE62407 | 24/09/2025 | PUNTO FRIO LA NEGRA DE SINCELEJO | $ 45,000.00 | 7 | DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS |
| FACTURA ELECTRONICA | M08222473 | 17/09/2025 | SERVIENTREGA | $ 17,550.00 | 7 | DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS |
| FACTURA | 60765612751 | 24/09/2025 | MOVISTAR | $ 150,489.00 | 7 | DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS |
| FACTURA ELECTRONICA | FE63097 | 30/09/2025 | PUNTO FRIO LA NEGRA DE SINCELEJO | $ 84,000.00 | 7 | DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS |
| FACTURA ELECTRONICA | Z0482536595 | 30/09/2025 | ALKOSTO | $ 189,775.00 | 7 | DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS |
| FACTURA ELECTRONICA | 02SA-000026797 | 25/09/2025 | OLIMPICA | $ 140,340.00 | 7 | DOTACION OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS |
| | | | **TOTAL INVERSIÓN:** | **51,572,480.00** | | |

| | INSTITUTO NACIONAL DE VIAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>INFORME DE INVERSIÓN Y BUEN MANEJO DEL ANTICIPO CONTRATO DE INTERVENTORÍA | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-3-FR-2 |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 2 de 2 |

FECHA: 30/09/2025 (Día / Mes / Año)

* Comprobantes de movimiento. (Que contengan el número de la cédula de ciudadanía o NIT del beneficiario y concepto de pagos soportados con facturas, cheques o documentos de egreso que cumplan los requisitos de ley, según el caso, situación que es revisada, verificada y aprobada por el Supervisor del contrato de interventoría).

** Indicar el número del ítem según la numeración establecida en el Plan de Inversión del Anticipo Mensualizado del contrato de interventoría Formato MEPI-MN1-IN-3-FR-1.

**NOTA:**
El Interventor debe adjuntar con este formato los extractos, informes financieros de manejo de anticipo y rendimientos, soportes de transferencias, comprobantes de operación de traslados de fondos de rendimientos financieros y notificación de aplicación del pago expedidos por la Subdirección Financiera, así como todos los documentos que correspondan al manejo de los recursos del anticipo

**SEGUIMIENTO INVERSIÓN DEL ANTICIPO DE INTERVENTORÍA POR ÍTEM**

| ÍTEM No. | DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM | VALOR PROGRAMA APROBADO (A) | VALOR ACUMULADO MES ANTERIOR (B) | VALOR PRESENTE MES ( C ) | VALOR ACUMULADO ACTUAL D=(B+C) | SALDO ANTICIPO ACTUAL (A-D) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Costos De Personal (nómina, seguridad social, prestacior | $ 1,943,223,375 | $ 517,201,506.00 | $ 33,760,683.00 | $ 550,962,189.00 | $ 1,392,261,186.00 |
| 2 | Costos de Especialistas | $ 243,967,068.00 | $ 150,260,336.55 | $ 6,693,700.00 | $ 156,954,036.55 | $ 87,013,031.45 |
| 3 | Pólizas | $ 83,000,000.00 | $ 82,419,355.00 | $ - | $ 82,419,355.00 | $ 580,645.00 |
| 4 | Viaticos Director y/o Especialistas (incluye tiquetes, aloja | $ 59,043,000.00 | $ 17,837,719.98 | $ 602,228.00 | $ 18,439,947.98 | $ 40,603,052.02 |
| 5 | Alquiler Equipos (Topografía, laboratorio de suelos, ensa | $ 124,015,040.00 | $ 106,577,314.41 | $ 7,513,500.00 | $ 114,090,814.41 | $ 9,924,225.59 |
| 6 | Alquiler Oficina/Campamento | $ 33,108,960.00 | $ 16,500,000.00 | $ 1,578,000.00 | $ 18,078,000.00 | $ 15,030,960.00 |
| 7 | Dotación Oficina y Servicios Públicos | $ 71,500,000.00 | $ 21,492,095.34 | $ 1,424,369.00 | $ 22,916,464.34 | $ 48,583,535.66 |
| | **TOTALES** | $ 2,557,857,443.00 | $ 912,288,327.28 | $ 51,572,480.00 | $ 963,860,807.28 | $ 1,593,996,635.72 |

**VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS DEL MES ANTERIOR AL MES DEL INFORME (08-2025):** $ 787,133.77
(Indicar el mes) (Según certificación Entidad Financiera o bancaria según el caso)

**VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS ACUMULADOS:** $ 36,682,423.59
(Según certificación Entidad Financiera o bancaria según el caso)

**RESUMEN RELACIÓN DE CONSIGNACIONES**

| COMPROBANTE DE CONSIGNACIÓN DE RENDIMIENTOS FINANCIEROS No. | VALOR RECURSOS NACIÓN | VALOR RECURSOS PROPIOS | PERIODO DE RENDIMIE | FECHA | VALOR ACUMULADO |
|---|---|---|---|---|---|
| 116339405 | $ 4,252,317.88 | $ - | dic-23 | 31/12/2023 | $ 4,252,317.88 |
| 116586012 | $ 3,524,795.59 | $ - | feb-24 | 16/02/2024 | $ 7,777,113.47 |
| 116881932 | $ 3,031,293.60 | $ - | mar-24 | 13/03/2024 | $ 10,808,407.07 |
| 117241537 | $ 3,091,016.63 | $ - | abr-24 | 18/04/2024 | $ 13,899,423.70 |
| 117618295 | $ 2,690,310.52 | $ - | may-24 | 27/05/2024 | $ 16,589,734.22 |
| Transferencia Sebra | $ 2,244,746.46 | $ - | may-24 | 31/07/2024 | $ 18,834,480.68 |
| 118284735 | $ 1,797,711.32 | $ - | jun-24 | 31/07/2024 | $ 20,632,192.00 |
| Transferencia Sebra | $ 1,670,796.42 | $ - | jul-24 | 22/08/2024 | $ 22,302,988.42 |
| 15007 | $ 1,579,094.73 | $ - | ago-24 | 31/08/2024 | $ 23,882,083.15 |
| 14597 | $ 1,525,382.58 | $ - | sep-24 | 30/09/2024 | $ 25,407,465.73 |
| Transferencia Sebra | $ 1,486,616.69 | $ - | oct-24 | 2/12/2024 | $ 26,894,082.42 |
| Transferencia Sebra | $ 1,372,868.65 | $ - | nov-24 | 27/02/2025 | $ 28,266,951.07 |
| Transferencia Sebra | $ 1,393,853.91 | $ - | dic-24 | 27/02/2025 | $ 29,660,804.98 |
| Transferencia Sebra | $ 1,394,645.98 | $ - | ene-25 | 27/02/2025 | $ 31,055,450.96 |
| Transferencia Sebra | $ 993,384.58 | $ - | feb-25 | 27/03/2025 | $ 32,048,835.54 |
| Transferencia Sebra | $ 709,477.83 | $ - | mar-25 | 28/04/2025 | $ 32,758,313.37 |
| Transferencia Sebra | $ 800,777.48 | $ - | abr-25 | 29/05/2025 | $ 33,559,090.85 |
| Transferencia Sebra | $ 787,251.87 | $ - | may-25 | 26/06/2025 | $ 34,346,342.72 |
| Transferencia Sebra | $ 761,780.25 | $ - | jun-25 | 30/07/2025 | $ 35,108,122.97 |
| Transferencia Sebra | $ 787,166.85 | $ - | jul-25 | 29/08/2025 | $ 35,895,289.82 |
| Transferencia Sebra | $ 787,133.77 | | ago-25 | 26/09/2025 | $ 36,682,423.59 |

(De conformidad con lo establecido en el instructivo MEPI-MN1-IN-3)

**NOTA:**
Es responsabilidad del Supervisor del contrato de interventoría verificar el cumplimiento de la obligación a cargo del Interventor de remitir mensualmente copia a la Subdirección Financiera y a la Unidad Ejecutora de la consignación o transacción del reintegro al INVIAS o a la DIRECCIÓN DEL TESORO PÚBLICO según el caso, de los rendimientos financieros **indicando con precisión que se trata de recursos por concepto de rendimientos financieros del anticipo otorgado, el número, año del contrato y el nombre del Interventor.**

Firma:
Nombre: JORGE LUIS TAJÁN D'AVILA
Representante Legal o Delegado
Interventor
Matrícula Profesional No.:

Firma:
Nombre:ARNULFO ARIAS SAENZ
Supervisor del contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 13202-084468 BLV

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

**PLAN DE CARGAS O REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS**

MEPI-MN-IN-9-FR-2

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PUBLICA
PLAN DE CARGAS O REPROGRAMACION AL PLAN DE CARGAS

| CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-9-FR-2 |
|---|---|
| VERSIÓN | 1 |
| PAGINA | 1 DE 5 |

FECHA 3-mar-25

☐ **PLAN DE CARGAS INICIAL**

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES - GRS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SUCRE ☑ **REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS** **No.** 2
(La numeración se debe llevar de forma consecutiva conforme al Acta de Modificación de Costos respectiva)

**PLAN DE CARGAS FINAL**

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1015 de 2022

OBJETO:
INTERVENTORIA PARA LA ATENCION DE VIAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA
"VIAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

INTERVENTOR: CONSORCIO CONT 194
SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORÍA: ARNULFO ARIAS SAENZ
RESOLUCIÓN No.: 5350 DE 12 de noviembre de 2024 (Indicar día/mes/año)
CONTRATO DE OBRA No.: LP-023-2023 CONTRATISTA: CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS

PLAZO INICIAL: 98 meses (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 16/12/2022 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: 11/07/2024 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 10.985.497.258 (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 10.985.497.258

PLAZO ACUMULADO: 98 meses (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 20/07/2032 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: 1/08/2024 (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ -

| No. de Orden | Cantidad | CARGO / OFICIO | CONDICIONES INICIALES SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA | | | | ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS | | CONDICIONES ACTA ANTERIOR No. _1_ de fecha 1/NOV/24 | | AÑO 1 (2024) | | | | | | | | | | AÑO 2 (2025) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Costos de Personal | Prima Regional | Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes) | Valor Total ($) | Costos de Personal | Prima Regional | Participación (h-mes) | Valor Total ($) | MES 1 (ago_24) | | MES 2 (sep_24) | | MES 3 (oct_24) | | MES 4 (nov_24) | | MES 5 (dic_24) | | MES 6 (ene-25) | | MES 7 (feb-25) | | MES 8 (mar-25) | | MES 9 (abr-25) | | MES 10 (may-25) | | MES 11 (jun-25) | | MES 12 (jul-25) | | MES 13 (ago-25) | | MES 14 (sep-25) | | MES 15 (oct-25) | | MES 16 (nov-25) | | MES 17 (dic-25) | |
| | | | | | | | | | | | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR |
| **COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **PERSONAL PROFESIONAL** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | DIRECTOR DE INTERVENTORIA | $ 6.500.000 | | 48 | $ 312.000.000 | | | 1,37 | $ 8.905.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1A | 1 | DIRECTOR DE INTERVENTORIA | | | | | $ 8.035.000 | | 34,30 | $ 275.600.500 | 0,37 | $ 2.972.950 | 0,50 | $ 4.017.500 | 0,50 | $ 4.017.500 | 0,50 | $ 4.017.500 | 0,50 | $ 4.017.500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1B | 1 | DIRECTOR DE INTERVENTORIA | | | | | $ 8.450.000 | | | | | | | | | | | | | | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 |
| 2 | 1 | INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA | $ 5.000.000 | $ 300.000 | 97 | $ 514.100.000 | | | 1,90 | $ 10.070.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2A | 1 | INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA | | | | | $ 6.181.000 | $ 371.000 | 60,60 | $ 397.051.200 | 0,90 | $ 5.896.800 | 1,00 | $ 6.552.000 | 1 | $ 6.552.000 | 1 | $ 6.552.000 | | | 1 | $ 6.552.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2B | 1 | INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA | | | | | $ 6.500.000 | $ 390.000 | | | | | | | | | | | | | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 |
| 3 | 1 | INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA | $ 3.200.000 | $ 300.000 | 190 | $ 665.000.000 | | | 1,17 | $ 4.095.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3A | 1 | INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA | | | | | $ 3.956.000 | $ 371.000 | 132,00 | $ 571.164.000 | 0,17 | $ 735.590 | 1 | $ 4.327.000 | 1 | $ 4.327.000 | 1 | $ 4.327.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3B | 1 | INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA | | | | | $ 4.160.000 | $ 390.000 | | | | | | | | | | | | | 1 | $ 4.550.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 |
| 4 | 1 | ESPECIALISTA AMBIENTAL | $ 6.000.000 | | | | | | 0,20 | $ 1.200.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4A | 1 | ESPECIALISTA AMBIENTAL | | | | | $ 7.417.000 | | 4,14 | $ 30.706.380 | | | | | | | | | 0,2 | $ 1.483.400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4B | 1 | ESPECIALISTA AMBIENTAL | | | | | $ 7.800.000 | | | | | | | | | | | | | | | | 0,2 | $ 1.560.000 | | | | | 0,2 | $ 1.560.000 | | | 0,2 | $ 1.560.000 | | | | | 0,2 | $ 1.560.000 | | |
| 5 | 1 | ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA | $ 6.000.000 | | | | | | - | $ - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5A | 1 | ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 | | | | | | | 0,3 | $ 2.225.100 | 0,3 | $ 2.225.100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5B | 1 | ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA | | | | | $ 7.800.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | | | | | | | |
| 6 | 1 | ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS | $ 6.000.000 | | | | $ - | | - | $ - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6A | 1 | ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 | | | | | | | 0,3 | $ 2.225.100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6B | 1 | ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS | | | | | $ 7.800.000 | | | | | | | | | | | | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | |
| 7 | 1 | ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS | $ 6.000.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7A | 1 | ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7B | 1 | ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS | | | | | $ 7.800.000 | | | | | | | | | | | | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | |
| 8 | 1 | ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA | $ 6.000.000 | | | | $ - | | - | $ - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8A | 1 | ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 | | | | | | | 0,3 | $ 2.225.100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8B | 1 | ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA | | | | | $ 7.800.000 | | | | | | | | | | | | | | 0,3 | $ 2.340.000 | 0,3 | $ 2.340.000 | | | 0,2 | $ 1.560.000 | | | 0,2 | $ 1.560.000 | | | 0,2 | $ 1.560.000 | | | | | | |
| 9 | 1 | ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO | $ 6.000.000 | | | | $ - | | - | $ - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9A | 1 | ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 | | | | | | | 0,3 | $ 2.225.100 | 0,3 | $ 2.225.100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9B | 1 | ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO | | | | | $ 7.800.000 | | | | | | | | | | | | | | 0,3 | $ 2.340.000 | 0,3 | $ 2.340.000 | | | 0,2 | $ 1.560.000 | | | 0,2 | $ 1.560.000 | | | 0,2 | $ 1.560.000 | | | | | | |
| 10 | 1 | ESPECIALISTA EN TRANSITO | $ 6.000.000 | | | | $ - | | - | $ - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10A | 1 | ESPECIALISTA EN TRANSITO | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 | | | | | | | | | 0,3 | $ 2.225.100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10B | 1 | ESPECIALISTA EN TRANSITO | | | | | $ 7.800.000 | | | | | | | | | | | | | | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | | | |
| 11 | 1 | ESPECIALISTA EN SOSTENIBILIDAD | $ 5.000.000 | | | | $ - | | - | $ - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11A | 1 | ESPECIALISTA EN SOSTENIBILIDAD | | | | | $ 6.181.000 | | 4,32 | $ 26.701.920 | | | | | | | | | 0,2 | $ 1.236.200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11B | 1 | ESPECIALISTA EN SOSTENIBILIDAD | | | | | $ 6.500.000 | | | | | | | | | | | | | | | | 0,3 | $ 1.950.000 | | | 0,3 | $ 1.950.000 | | | | | | | | | 0,3 | $ 1.950.000 | | |
| | | AJUSTE MONTO ASIGNABLE DE ESPECIALISTAS | | | | $ 250.000.000 | | | | $ 33.100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 1 | GERENTE DE INTERVENTORIA | $ 5.500.000 | | 19 | $ 104.500.000 | | | 1,00 | $ 5.500.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12A | 1 | GERENTE DE INTERVENTORIA | | | | | $ 6.799.000 | | 34,60 | $ 235.245.400 | 0,5 | $ 3.399.500 | 0,50 | $ 3.399.500 | 0,5 | $ 3.399.500 | 0,5 | $ 3.399.500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12B | 1 | GERENTE DE INTERVENTORIA | | | | | $ 7.150.000 | | | | | | | | | | | | | | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 |
| 13 | 1 | PROFESIONAL SOCIAL | $ 3.500.000 | | 40 | $ 140.000.000 | | | 0,93 | $ 3.255.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13A | 1 | PROFESIONAL SOCIAL | | | | | $ 4.327.000 | | 34,64 | $ 149.897.280 | 0,43 | $ 1.860.610 | 0,5 | $ 2.163.500 | 0,5 | $ 2.163.500 | 0,5 | $ 2.163.500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13B | 1 | PROFESIONAL SOCIAL | | | | | $ 4.550.000 | | | | | | | | | | | | | | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 |
| 14 | 1 | PROFESIONAL AMBIENTAL | $ 3.500.000 | | 40 | $ 140.000.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14A | 1 | PROFESIONAL AMBIENTAL | | | | | $ 4.327.000 | | 35,00 | $ 151.445.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14B | 1 | PROFESIONAL AMBIENTAL | | | | | $ 4.550.000 | | | | | | | | | | | | | | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 |
| 15 | 1 | PROFESIONAL TECNICO PREDIAL | $ 3.500.000 | | 6 | $ 21.000.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15A | 1 | PROFESIONAL TECNICO PREDIAL | | | | | $ 4.327.000 | | 6,00 | $ 25.962.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15B | 1 | PROFESIONAL TECNICO PREDIAL | | | | | $ 4.550.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 1 | PROFESIONAL VALUATORIO | $ 3.500.000 | | 6 | $ 21.000.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16A | 1 | PROFESIONAL VALUATORIO | | | | | $ 4.327.000 | | 6,00 | $ 25.962.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16B | 1 | PROFESIONAL VALUATORIO | | | | | $ 4.550.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 1 | PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD | $ 3.500.000 | | 5 | $ 17.500.000 | | | 0,20 | $ 700.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17A | 1 | PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD | | | | | $ 4.327.000 | | 4,80 | $ 20.769.600 | | | | | | | 0,2 | $ 865.400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17B | 1 | PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD | | | | | $ 4.550.000 | | | | | | | | | | | | | | | | 0,2 | $ 910.000 | | | 0,2 | $ 910.000 | | | 0,2 | $ 910.000 | | | 0,2 | $ 910.000 | | | | | 0,2 | $ 910.000 |
| 18 | 1 | AUDITOR DE CALIDAD | $ 3.500.000 | | 5 | $ 17.500.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18A | 1 | AUDITOR DE CALIDAD | | | | | $ 4.327.000 | | 5,00 | $ 21.635.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18B | 1 | AUDITOR DE CALIDAD | | | | | $ 4.550.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,3 | $ 1.365.000 | | | | | | | 0,3 | $ 1.365.000 | | | | |
| 19 | 1 | ABOGADO | $ 5.000.000 | | 4 | $ 20.000.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19A | 1 | ABOGADO | | | | | $ 6.181.000 | | 4,00 | $ 24.724.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19B | 1 | ABOGADO | | | | | $ 6.500.000 | | | | | | | | | | | | | | | | 0,2 | $ 1.300.000 | | | | | | | | | 0,2 | $ 1.300.000 | | | | | 0,2 | $ 1.300.000 | | |
| **PERSONAL TECNICO** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 1 | INSPECTOR | $ 2.200.000 | $ 300.000 | 80 | $ 200.000.000 | | | - | $ - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20A | 1 | INSPECTOR | | | | | $ 2.720.000 | $ 371.000 | 63,60 | $ 196.587.600 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20B | 1 | INSPECTOR | | | | | $ 2.860.000 | $ 390.000 | | | | | | | | | | | | | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 |
| 21 | 1 | TOPOGRAFO INSPECTOR | $ 2.500.000 | $ 300.000 | 80 | $ 224.000.000 | | | 1,43 | $ 4.004.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21A | 1 | TOPOGRAFO INSPECTOR | | | | | $ 3.091.000 | $ 371.000 | 66,65 | $ 230.742.300 | 0,43 | $ 1.488.660 | 1 | $ 3.462.000 | 0,9 | $ 3.115.800 | 1 | $ 3.462.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21B | 1 | TOPOGRAFO INSPECTOR | | | | | $ 3.250.000 | $ 390.000 | | | | | | | | | | | | | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 |
| 22 | 1 | LABORATORISTA INSPECTOR | $ 2.200.000 | $ 300.000 | 80 | $ 200.000.000 | | | 0,27 | $ 675.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22A | 1 | LABORATORISTA INSPECTOR | | | | | $ 2.720.000 | $ 371.000 | 67,00 | $ 207.097.000 | | | 0,27 | $ 834.570 | 1 | $ 3.091.000 | 1 | $ 2.998.270 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22B | 1 | LABORATORISTA INSPECTOR | | | | | $ 2.860.000 | $ 390.000 | | | | | | | | | | | | | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 |
| **PERSONAL AUXILIAR TECNICO** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | | CADENERO | $ 1.200.000 | | 80 | $ 96.000.000 | | | 1,43 | $ 1.716.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23A | 1 | CADENERO | | | | | $ 1.483.000 | | 66,65 | $ 98.841.950 | 0,43 | $ 637.690 | 1 | $ 1.483.000 | 1 | $ 1.483.000 | 1 | $ 1.483.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23B | 1 | CADENERO | | | | | $ 1.560.000 | | | | | | | | | | | | | | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 |
| **PERSONAL ADMINISTRATIVO** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 1 | SECRETARIA | $ 1.150.000 | | 82 | $ 94.300.000 | | | 1,43 | $ 1.644.500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24A | 1 | SECRETARIA | | | | | $ 1.422.000 | | 69,65 | $ 99.042.300 | 0,43 | $ 611.460 | 1 | $ 1.422.000 | 1 | $ 1.422.000 | 1 | $ 1.422.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24B | 1 | SECRETARIA | | | | | $ 1.495.000 | | | | | | | | | | | | | | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 |
| 25 | 1 | CONDUCTOR | $ 1.200.000 | | 92 | $ 110.400.000 | | | 1,83 | $ 2.196.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25A | 1 | CONDUCTOR | | | | | $ 1.483.000 | | 89,33 | $ 132.476.390 | 0,83 | $ 1.230.890 | 1 | $ 1.483.000 | 1 | $ 1.483.000 | 1 | $ 1.483.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25B | 1 | CONDUCTOR | | | | | $ 1.560.000 | | | | | | | | | | | | | | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 |
| **OTROS COSTOS DE PERSONAL** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | | PROVISION JORNADAS 7X24 | | | | $ 45.000.000 | | | | $ 45.000.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL** | | | | | | **$ 3.192.300.000** | | | | **$ 3.201.994.020** | | **$ 2.972.950** | | **$ 19.878.700** | | **$ 31.492.870** | | **$ 41.190.900** | | **$ 40.331.870** | | **$ 41.535.000** | | **$ 50.505.000** | | **$ 42.770.000** | | **$ 48.945.000** | | **$ 41.405.000** | | **$ 46.995.000** | | **$ 41.405.000** | | **$ 42.900.000** | | **$ 39.065.000** | | **$ 47.385.000** | | **$ 39.650.000** | | **$ 42.315.000** |
| **FACTOR MULTIPLICADOR** | | | | | | **2,36** | | | | **2,36** | | **2,36** | | **2,36** | | **2,36** | | **2,36** | | **2,36** | | **2,36** | | **2,36** | | **2,36** | | **2,36** | | **2,36** | | **2,36** | | **2,36** | | **2,36** | | **2,36** | | **2,36** | | **2,36** |
| **SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL** | | | | | | **$ 7.532.828.000** | | | | **$ 7.556.705.887,20** | | **$ 7.016.162** | | **$ 46.913.732** | | **$ 74.323.173** | | **$ 97.215.524** | | **$ 95.183.213** | | **$ 98.022.600** | | **$ 119.191.800** | | **$ 100.937.200** | | **$ 115.510.200** | | **$ 97.715.800** | | **$ 110.908.200** | | **$ 97.715.800** | | **$ 101.244.000** | | **$ 92.193.400** | | **$ 111.828.600** | | **$ 93.574.000** | | **$ 99.863.400** |
| **OTROS COSTOS DIRECTOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| No. de Orden | Cantidad | CONCEPTO | Costos | Unidad | Total Dedicación Recurso | Valor Total ($) | Costos | Unidad | Total Dedicación Recurso | Valor Total ($) | AÑO 1 (2024) | | | | | | | | | | AÑO 2 (2025) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | MES 1 | | MES 2 | | MES 3 | | MES 4 | | MES 5 | | MES 6 | | MES 7 | | MES 8 | | MES 9 | | MES 10 | | MES 11 | | MES 12 | | MES 13 | | MES 14 | | MES 15 | | MES 16 | | MES 17 | |
| | | | | | | | | | | | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR |
| **VIATICOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | | VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS | $ 184.000 | Dia | 400 | $ 73.600.000 | $ - | Dia | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27A | | VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS | | Dia | | | $ 227.000 | Dia | 343,20 | $ 77.906.400 | | | | | | | | | 9 | $ 2.043.000 | 3 | $ 681.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27B | | VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS | | | | | $ 239.000 | Dia | | | | | | | | | | | | | 6 | $ 1.434.000 | | | 8 | $ 1.912.000 | 8 | $ 1.912.000 | 8 | $ 1.912.000 | 8 | $ 1.912.000 | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 |
| **COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICIAS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | | Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1) 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. | $ 4.350.000 | Mes | 82 | $ 356.700.000 | $ - | Mes | 1,95 | $ 8.482.500,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28A | | Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1) 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. | | | | | $ 5.377.000 | Mes | 89,20 | $ 479.628.400,00 | 0,08 | $ 430.160 | 0,87 | $ 4.677.990 | 1 | $ 5.377.000 | 1 | $ 5.377.000 | 1 | $ 5.377.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28B | | Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1) 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. | | | | | $ 5.655.000 | Mes | | | | | | | | | | | | | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 |
| 29 | | Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. | $ 5.000.000 | Mes | 10 | $ 50.000.000 | $ - | Mes | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29A | | Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. | | | | | $ 6.181.000 | Mes | 6,00 | $ 37.086.000,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29B | | Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. | | | | | $ 6.500.000 | Mes | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | | Equipo completo de topografia | $ 2.060.000 | Según comprobante por mes | 80 | $ 164.800.000 | | | 1,43 | $ 2.945.800,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30A | | Equipo completo de topografia | | | | | $ 2.547.000 | Según comprobante por mes | 66,65 | $ 169.757.550,00 | | | 0,4 | $ 1.095.210 | 1,00 | $ 2.547.000 | 1,0 | $ 2.547.000 | 1,0 | $ 2.547.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30B | | Equipo completo de topografia | | | | | $ 2.678.000 | Según comprobante por mes | | | | | | | | | | | | | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 |
| 31 | | Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos | $ 2.300.000 | Según comprobante por mes | 80 | $ 184.000.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31A | | Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos | | | | | $ 2.843.000 | Según comprobante por mes | 67,00 | $ 190.481.000,00 | | | | | | | 0,68 | $ 1.933.240 | 0,47 | $ 1.336.210 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31B | | Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos | | | | | $ 2.990.000 | Según comprobante por mes | | | | | | | | | | | | | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 |
| 32 | | Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos) | $ 1.000.000 | Según comprobante por mes | 97 | $ 97.000.000 | $ - | Según comprobante por mes | 2,37 | $ 2.370.000,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32A | | Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos) | | | | | $ 1.236.000 | Según comprobante por mes | 68,90 | $ 85.160.400,00 | 0,37 | $ 457.320 | 1,0 | $ 1.236.000 | 1,00

FECHA 3-mar-25

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES - GR5 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SUCRE

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

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 1015 de 2022

OBJETO:
INTERVENTORIA PARA LA ATENCION DE VIAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA
"VIAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

INTERVENTOR: CONSORCIO CONT 194
SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORÍA: ARNULFO ARIAS SAENZ
RESOLUCIÓN No.: 5350 DE 12 de noviembre de 2024 (Indicar día/mes/año)
CONTRATO DE OBRA No.: LP-023-2023 CONTRATISTA: CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS

PLAZO INICIAL: 36 meses (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 16/12/2022 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: 11/07/2024 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 10.985.497.258 (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 10.985.497.258

PLAZO ACUMULADO: 36 meses (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 20/07/2032 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: 1/08/2024 (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

| No. de Orden | Cantidad | CARGO / OFICIO | CONDICIONES INICIALES SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA | | | | ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS | | CONDICIONES ACTA ANTERIOR No. _1_ de fecha 13/NOV/24 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Costos de Personal | Prima Regional | Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes) | Valor Total ($) | Costos de Personal | Prima Regional | Participación (h-mes) | Valor Total ($) |
| **COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL** | | | | | | | | | | |
| **PERSONAL PROFESIONAL** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | DIRECTOR DE INTERVENTORIA | $ 6.500.000 | | 48 | $ 312.000.000 | | | 1,37 | $ 8.905.000 |
| 1A | 1 | DIRECTOR DE INTERVENTORIA | | | | | $ 8.035.000 | | 34,30 | $ 275.600.500 |
| 1B | 1 | DIRECTOR DE INTERVENTORIA | | | | | $ 8.450.000 | | | |
| 2 | 1 | INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA | $ 5.000.000 | $ 300.000 | 97 | $ 514.100.000 | | | 1,90 | $ 10.070.000 |
| 2A | 1 | INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA | | | | | $ 6.181.000 | $ 371.000 | 60,60 | $ 397.051.200 |
| 2B | 1 | INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA | | | | | $ 6.500.000 | $ 390.000 | | |
| 3 | 1 | INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA | $ 3.200.000 | $ 300.000 | 190 | $ 665.000.000 | | | 1,17 | $ 4.095.000 |
| 3A | 1 | INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA | | | | | $ 3.956.000 | $ 371.000 | 132,00 | $ 571.164.000 |
| 3B | 1 | INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA | | | | | $ 4.160.000 | $ 390.000 | | |
| 4 | 1 | ESPECIALISTA AMBIENTAL | $ 6.000.000 | | | | | | 0,20 | $ 1.200.000 |
| 4A | 1 | ESPECIALISTA AMBIENTAL | | | | | $ 7.417.000 | | 4,14 | $ 30.706.380 |
| 4B | 1 | ESPECIALISTA AMBIENTAL | | | | | $ 7.800.000 | | | |
| 5 | 1 | ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA | $ 6.000.000 | | | | | | - | $ - |
| 5A | 1 | ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 |
| 5B | 1 | ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA | | | | | $ 7.800.000 | | | |
| 6 | 1 | ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS | $ 6.000.000 | | | | $ | | - | $ - |
| 6A | 1 | ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 |
| 6B | 1 | ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS | | | | | $ 7.800.000 | | | |
| 7 | 1 | ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS | $ 6.000.000 | | | | | | | |
| 7A | 1 | ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 |
| 7B | 1 | ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS | | | | | $ 7.800.000 | | | |
| 8 | 1 | ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA | $ 6.000.000 | | | | | | - | $ - |
| 8A | 1 | ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 |
| 8B | 1 | ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA | | | | | $ 7.800.000 | | | |
| 9 | 1 | ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO | $ 6.000.000 | | | | $ - | | - | $ - |
| 9A | 1 | ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 |
| 9B | 1 | ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO | | | | | $ 7.800.000 | | | |
| 10 | 1 | ESPECIALISTA EN TRANSITO | $ 6.000.000 | | | | | | - | $ - |
| 10A | 1 | ESPECIALISTA EN TRANSITO | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 |
| 10B | 1 | ESPECIALISTA EN TRANSITO | | | | | $ 7.800.000 | | | |
| 11 | 1 | ESPECIALISTA EN SOSTENIBILIDAD | $ 5.000.000 | | | | | | - | $ - |
| 11A | 1 | ESPECIALISTA EN SOSTENIBILIDAD | | | | | $ 6.181.000 | | 4,32 | $ 26.701.920 |
| 11B | 1 | ESPECIALISTA EN SOSTENIBILIDAD | | | | | $ 6.500.000 | | | |
| | | AJUSTE MONTO AGOTABLE DE ESPECIALISTAS | | | | $ 250.000.000 | | | | $ 33.100 |
| 12 | 1 | GERENTE DE INTERVENTORIA | $ 5.500.000 | | 19 | $ 104.500.000 | | | 1,00 | $ 5.500.000 |
| 12A | 1 | GERENTE DE INTERVENTORIA | | | | | $ 6.799.000 | | 34,60 | $ 235.345.400 |
| 12B | 1 | GERENTE DE INTERVENTORIA | | | | | $ 7.150.000 | | | |
| 13 | 1 | PROFESIONAL SOCIAL | $ 3.500.000 | | 40 | $ 140.000.000 | | | 0,93 | $ 3.255.000 |
| 13A | 1 | PROFESIONAL SOCIAL | | | | | $ 4.327.000 | | 34,64 | $ 149.887.280 |
| 13B | 1 | PROFESIONAL SOCIAL | | | | | $ 4.550.000 | | | |
| 14 | 1 | PROFESIONAL AMBIENTAL | $ 3.500.000 | | 40 | $ 140.000.000 | | | | |
| 14A | 1 | PROFESIONAL AMBIENTAL | | | | | $ 4.327.000 | | 35,00 | $ 151.445.000 |
| 14B | 1 | PROFESIONAL AMBIENTAL | | | | | $ 4.550.000 | | | |
| 15 | 1 | PROFESIONAL TECNICO PREDIAL | $ 3.500.000 | | 6 | $ 21.000.000 | | | | |
| 15A | 1 | PROFESIONAL TECNICO PREDIAL | | | | | $ 4.327.000 | | 6,00 | $ 25.962.000 |
| 15B | 1 | PROFESIONAL TECNICO PREDIAL | | | | | $ 4.550.000 | | | |
| 16 | 1 | PROFESIONAL VALUATORIO | $ 3.500.000 | | 6 | $ 21.000.000 | | | | |
| 16A | 1 | PROFESIONAL VALUATORIO | | | | | $ 4.327.000 | | 6,00 | $ 25.962.000 |
| 16B | 1 | PROFESIONAL VALUATORIO | | | | | $ 4.550.000 | | | |
| 17 | 1 | PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD | $ 3.500.000 | | 5 | $ 17.500.000 | | | 0,20 | $ 700.000 |
| 17A | 1 | PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD | | | | | $ 4.327.000 | | 4,60 | $ 20.769.600 |
| 17B | 1 | PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD | | | | | $ 4.550.000 | | | |
| 18 | 1 | AUDITOR DE CALIDAD | $ 3.500.000 | | 5 | $ 17.500.000 | | | | |
| 18A | 1 | AUDITOR DE CALIDAD | | | | | $ 4.327.000 | | 5,00 | $ 21.635.000 |
| 18B | 1 | AUDITOR DE CALIDAD | | | | | $ 4.550.000 | | | |
| 19 | 1 | ABOGADO | $ 5.000.000 | | 4 | $ 20.000.000 | | | | |
| 19A | 1 | ABOGADO | | | | | $ 6.181.000 | | 4,00 | $ 24.724.000 |
| 19B | 1 | ABOGADO | | | | | $ 6.500.000 | | | |
| **PERSONAL TECNICO** | | | | | | | | | | |
| 20 | 1 | INSPECTOR | $ 2.200.000 | $ 300.000 | 80 | $ 200.000.000 | | | - | $ - |
| 20A | 1 | INSPECTOR | | | | | $ 2.720.000 | $ 371.000 | 63,60 | $ 196.587.600 |
| 20B | 1 | INSPECTOR | | | | | $ 2.860.000 | $ 390.000 | | |
| 21 | 1 | TOPOGRAFO INSPECTOR | $ 2.500.000 | $ 300.000 | 80 | $ 224.000.000 | | | 1,43 | $ 4.004.000 |
| 21A | 1 | TOPOGRAFO INSPECTOR | | | | | $ 3.091.000 | $ 371.000 | 66,65 | $ 230.742.300 |
| 21B | 1 | TOPOGRAFO INSPECTOR | | | | | $ 3.250.000 | $ 390.000 | | |
| 22 | 1 | LABORATORISTA INSPECTOR | $ 2.200.000 | $ 300.000 | 80 | $ 200.000.000 | | | 0,27 | $ 675.000 |
| 22A | 1 | LABORATORISTA INSPECTOR | | | | | $ 2.720.000 | $ 371.000 | 67,00 | $ 207.097.000 |
| 22B | 1 | LABORATORISTA INSPECTOR | | | | | $ 2.860.000 | $ 390.000 | | |
| **PERSONAL AUXILIAR TECNICO** | | | | | | | | | | |
| 23 | 1 | CADENERO | $ 1.200.000 | | 80 | $ 96.000.000 | | | 1,43 | $ 1.716.000 |
| 23A | 1 | CADENERO | | | | | $ 1.483.000 | | 66,65 | $ 98.841.950 |
| 23B | 1 | CADENERO | | | | | $ 1.560.000 | | | |
| **PERSONAL ADMINISTRATIVO** | | | | | | | | | | |
| 24 | 1 | SECRETARIA | $ 1.150.000 | | 82 | $ 94.300.000 | | | 1,43 | $ 1.644.500 |
| 24A | 1 | SECRETARIA | | | | | $ 1.422.000 | | 69,65 | $ 99.042.300 |
| 24B | 1 | SECRETARIA | | | | | $ 1.495.000 | | | |
| 25 | 1 | CONDUCTOR | $ 1.200.000 | | 92 | $ 110.400.000 | | | 1,83 | $ 2.196.000 |
| 25A | 1 | CONDUCTOR | | | | | $ 1.483.000 | | 89,33 | $ 132.476.390 |
| 25B | 1 | CONDUCTOR | | | | | $ 1.560.000 | | | |
| **OTROS COSTOS DE PERSONAL** | | | | | | | | | | |
| 26 | | PROVISION JORNADAS 7X24 | | | | $ 45.000.000 | | | | $ 45.000.000 |
| **SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL** | | | | | | $ 3.192.300.000 | | | | $ 3.201.994.020 |
| **FACTOR MULTIPLICADOR** | | | | | 2,36 | | | | 2,36 | |
| **SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL** | | | | | | $ 7.533.828.000 | | | | $ 7.556.705.887,20 |

| No. de Orden | Cantidad | CONCEPTO | Costos | Unidad | Total Dedicación Recurso | Valor Total ($) | Costos | Unidad | Total Dedicación Recurso | Valor Total ($) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **OTROS COSTOS DIRECTOS** | | | | | | | | | | |
| **VIATICOS** | | | | | | | | | | |
| 27 | | VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS | $ 184.000 | Dia | 400 | $ 73.600.000 | $ | Dia | | |
| 27A | | VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS | | | | | $ 227.000 | Dia | 343,20 | $ 77.906.400 |
| 27B | | VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS | | | | | $ 239.000 | Dia | | |
| **COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA** | | | | | | | | | | |
| 28 | | Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. | $ 4.350.000 | Mes | 82 | $ 356.700.000 | $ - | Mes | 1,95 | $ 8.482.500,00 |
| 28A | | Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. | | | | | $ 5.377.000 | Mes | 89,20 | $ 479.628.400,00 |
| 28B | | Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. | | | | | $ 5.655.000 | Mes | | |
| 29 | | Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. | $ 5.000.000 | Mes | 10 | $ 50.000.000 | $ - | Mes | | |
| 29A | | Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. | | | | | $ 6.181.000 | Mes | 6,00 | $ 37.086.000,00 |
| 29B | | Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. | | | | | $ 6.500.000 | Mes | | |
| 30 | | Equipo completo de topografia | $ 2.060.000 | Según comprobante por mes | 80 | $ 164.800.000 | | | 1,43 | $ 2.945.800,00 |
| 30A | | Equipo completo de topografia | | | | | $ 2.547.000 | Según comprobante por mes | 66,65 | $ 169.757.550,00 |
| 30B | | Equipo completo de topografia | | | | | $ 2.678.000 | Según comprobante por mes | | |
| 31 | | Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos | $ 2.300.000 | Según comprobante por mes | 80 | $ 184.000.000 | | | | |
| 31A | | Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos | | | | | $ 2.843.000 | Según comprobante por mes | 67,00 | $ 190.481.000,00 |
| 31B | | Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos | | | | | $ 2.990.000 | Según comprobante por mes | | |
| 32 | | Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos) | $ 1.000.000 | Según comprobante por mes | 97 | $ 97.000.000 | $ - | Según comprobante por mes | 2,37 | $ 2.370.000,00 |
| 32A | | Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos) | | | | | $ 1.236.000 | Según comprobante por mes | 68,90 | $ 85.160.400,00 |
| 32B | | Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos) | | | | | $ 1.300.000 | Según comprobante por mes | | |
| **OTROS COSTOS** | | | | | | | | | | |
| 33 | | Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible) | $ 1.800.000 | Según comprobante por mes | 30 | $ 54.000.000 | | | | |
| 33A | | Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible) | | | | | $ 2.225.000 | Según comprobante por mes | 33,00 | $ 73.425.000,00 |
| 33B | | Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible) | | | | | $ 2.340.000 | Según comprobante por mes | | |
| 34 | | Edición de informes, papeleria, reproducción de documentos, planos, fotografias, videos, etc | $ 1.000.000 | Según comprobante por mes | 97 | $ 97.000.000 | | | 2,31 | $ 2.310.000,00 |
| 34A | | Edición de informes, papeleria, reproducción de documentos, planos, fotografias, videos, etc | | | | | $ 1.236.000 | Según comprobante por mes | 68,70 | $ 84.913.200,00 |
| 34B | | Edición de informes, papeleria, reproducción de documentos, planos, fotografias, videos, etc | | | | | $ 1.300.000 | Según comprobante por mes | | |
| 35 | | Comunicaciones (telefonia fija y/o celular, fax,correo, internet, etc) | $ 950.000 | Según comprobante por mes | 97 | $ 92.150.000 | | | 0,32 | $ 304.000,00 |
| 35A | | Comunicaciones (telefonia fija y/o celular, fax,correo, internet, etc) | | | | | $ 1.174.000 | Según comprobante por mes | 69,90 | $ 82.062.600,00 |
| 35B | | Comunicaciones (telefonia fija y/o celular, fax,correo, internet, etc) | | | | | $ 1.235.000 | Según comprobante por mes | | |
| 36 | | Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID -19 | $ 1.200.000 | Según comprobante por mes | 12 | $ 14.400.000 | | | | |
| 36A | | Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID -19 | | | | | $ 1.483.000 | Según comprobante por mes | 9,60 | $ 14.236.800,00 |
| 36B | | Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID -19 | | | | | $ 1.560.000 | Según comprobante por mes | | |
| 37 | | Veeduria Técnica Comunitaria | $ 200.000 | Según comprobante por mes | 97 | $ 19.400.000 | | | | |
| 37A | | Veeduria Técnica Comunitaria | | | | | $ 247.000 | Según comprobante por mes | 78,60 | $ 19.414.200,00 |
| 37B | | Veeduria Técnica Comunitaria | | | | | $ 260.000 | Según comprobante por mes | | |
| | | AJUSTE VEEDURIA TECNICA COMUNITARIA | | | | | $ 1.400 | | | |
| | | **SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS** | | | | **$ 1.203.050.000** | | | | **$ 1.330.483.850,00** |
| | | *Ajuste al peso | | | | | | | | $ - |
| | | *SUBTOTAL COSTOS BASICOS | | | | $ 8.736.878.000,00 | | | | $ 8.887.189.737,20 |
| | | *PROVISION PARA AJUSTES Y/O FRENTE ADICIONAL Y/O APOYO TECNICO ESPECIALIZADO | | | | $ 494.632.361,00 | | | | $ 344.320.563,80 |
| | | *SUBTOTAL COSTOS BASICOS | | | | $ 9.231.510.361,00 | | | | $ 9.231.510.301,00 |
| | | *IVA = 19% | | | | $ 1.753.986.957,09 | | | | $ 1.753.986.957,09 |
| | | COSTO TOTAL | | | | $ 10.985.497.258,00 | | | | $ 10.985.497.258,00 |

| | AÑO 3 (2026) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | MES 18 (ene-26) | | MES 19 (feb-26) | | MES 20 (mar-26) | | MES 21 (abr-26) | | MES 22 (may-26) | | MES 23 (jun-26) | | MES 24 (jul-26) | | MES 25 (ago-26) | | MES 26 (sep-26) | | MES 27 (oct-26) | | MES 28 (nov-26) | | MES 29 (dic-26) | |
| | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

FECHA 3-mar-25

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES - GR5 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SUCRE

☐ **PLAN DE CARGAS INICIAL**

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

☐ **PLAN DE CARGAS FINAL**

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 1015 de 2022

OBJETO:
INTERVENTORIA PARA LA ATENCION DE VIAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA
"VIAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

INTERVENTOR: CONSORCIO CONT 194
SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORÍA: ARNULFO ARIAS SAENZ
RESOLUCIÓN No.: 5350 DE 12 de noviembre de 2024 (Indicar día/mes/año)
CONTRATO DE OBRA No.: LP-023-2023 CONTRATISTA: CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS

PLAZO INICIAL: 98 meses (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 16/12/2022 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: 11/07/2024 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 10.985.497.258 (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 10.985.497.258

PLAZO ACUMULADO: 98 meses (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 20/07/2032 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: 1/08/2024 (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

| No. de Orden | Cantidad | CARGO / OFICIO | CONDICIONES INICIALES SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA | | | | ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS | | CONDICIONES ACTA ANTERIOR No. _1_ de fecha 13/NOV/24 | | AÑO 4 (2027) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Costos de Personal | Prima Regional | Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes) | Valor Total ($) | Costos de Personal | Prima Regional | Participación (h-mes) | Valor Total ($) | MES 30 (ene-27) | | MES 31 (feb-27) | | MES 32 (mar-27) | | MES 33 (abr-27) | | MES 34 (may-27) | | MES 35 (jun-27) | | MES 36 (jul-27) | | MES 37 (ago-27) | | MES 38 (sep-27) | | MES 39 (oct-27) | | MES 40 (nov-27) | | MES 41 (dic-27) | |
| | | | | | | | | | | | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR |
| **COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **PERSONAL PROFESIONAL** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | DIRECTOR DE INTERVENTORIA | $ 6.500.000 | | 48 | $ 312.000.000 | | | 1,37 | $ 8.905.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1A | 1 | DIRECTOR DE INTERVENTORIA | | | | | $ 8.035.000 | | 34,30 | $ 275.600.500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1B | 1 | DIRECTOR DE INTERVENTORIA | | | | | $ 8.450.000 | | | | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 |
| 2 | 1 | INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA | $ 5.000.000 | $ 300.000 | 97 | $ 514.100.000 | | | 1,90 | $ 10.070.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2A | 1 | INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA | | | | | $ 6.181.000 | $ 371.000 | 60,60 | $ 397.051.200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2B | 1 | INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA | | | | | $ 6.500.000 | $ 390.000 | | | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 |
| 3 | 1 | INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA | $ 3.200.000 | $ 300.000 | 190 | $ 665.000.000 | | | 1,17 | $ 4.095.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3A | 1 | INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA | | | | | $ 3.956.000 | $ 371.000 | 132,00 | $ 571.164.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3B | 1 | INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA | | | | | $ 4.160.000 | $ 390.000 | | | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 |
| 4 | 1 | ESPECIALISTA AMBIENTAL | $ 6.000.000 | | | | | | 0,20 | $ 1.200.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4A | 1 | ESPECIALISTA AMBIENTAL | | | | | $ 7.417.000 | | 4,14 | $ 30.706.380 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4B | 1 | ESPECIALISTA AMBIENTAL | | | | | $ 7.800.000 | | | | 0,2 | $ 1.560.000 | | | | | 0,2 | $ 1.560.000 | | | | | | | | | | | 0,2 | $ 1.560.000 | | | | |
| 5 | 1 | ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA | $ 6.000.000 | | | | | | - | $ - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5A | 1 | ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5B | 1 | ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA | | | | | $ 7.800.000 | | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | | | | | | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 1 | ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS | $ 6.000.000 | | | | $ | | - | $ - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6A | 1 | ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6B | 1 | ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS | | | | | $ 7.800.000 | | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | | | | | | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 1 | ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS | $ 6.000.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7A | 1 | ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7B | 1 | ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS | | | | | $ 7.800.000 | | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | | | | | | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 1 | ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA | $ 6.000.000 | | | | | | - | $ - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8A | 1 | ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8B | 1 | ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA | | | | | $ 7.800.000 | | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | | | | | | | | 0,2 | $ 1.560.000 | | | | | | | 0,2 | $ 1.560.000 | | | | |
| 9 | 1 | ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO | $ 6.000.000 | | | | $ - | | - | $ - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9A | 1 | ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9B | 1 | ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO | | | | | $ 7.800.000 | | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | | | | | | | | 0,2 | $ 1.560.000 | | | | | | | 0,2 | $ 1.560.000 | | | | |
| 10 | 1 | ESPECIALISTA EN TRANSITO | $ 6.000.000 | | | | $ - | | - | $ - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10A | 1 | ESPECIALISTA EN TRANSITO | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10B | 1 | ESPECIALISTA EN TRANSITO | | | | | $ 7.800.000 | | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 1 | ESPECIALISTA EN SOSTENIBILIDAD | $ 5.000.000 | | | | $ - | | - | $ - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11A | 1 | ESPECIALISTA EN SOSTENIBILIDAD | | | | | $ 6.181.000 | | 4,32 | $ 26.701.920 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11B | 1 | ESPECIALISTA EN SOSTENIBILIDAD | | | | | $ 6.500.000 | | | | 0,3 | $ 1.950.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,3 | $ 1.950.000 | | | |
| | | AJUSTE MONTO ASIGNABLE DE ESPECIALISTAS | | | | $ 250.000.000 | | | | $ 33.100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 1 | GERENTE DE INTERVENTORIA | $ 5.500.000 | | 19 | $ 104.500.000 | | | 1,00 | $ 5.500.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12A | 1 | GERENTE DE INTERVENTORIA | | | | | $ 6.799.000 | | 34,60 | $ 235.245.400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12B | 1 | GERENTE DE INTERVENTORIA | | | | | $ 7.150.000 | | | | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 |
| 13 | 1 | PROFESIONAL SOCIAL | $ 3.500.000 | | 40 | $ 140.000.000 | | | 0,93 | $ 3.255.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13A | 1 | PROFESIONAL SOCIAL | | | | | $ 4.327.000 | | 34,64 | $ 149.887.280 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13B | 1 | PROFESIONAL SOCIAL | | | | | $ 4.550.000 | | | | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 |
| 14 | 1 | PROFESIONAL AMBIENTAL | $ 3.500.000 | | 40 | $ 140.000.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14A | 1 | PROFESIONAL AMBIENTAL | | | | | $ 4.327.000 | | 35,00 | $ 151.445.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14B | 1 | PROFESIONAL AMBIENTAL | | | | | $ 4.550.000 | | | | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 |
| 15 | 1 | PROFESIONAL TECNICO PREDIAL | $ 3.500.000 | | 6 | $ 21.000.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15A | 1 | PROFESIONAL TECNICO PREDIAL | | | | | $ 4.327.000 | | 6,00 | $ 25.962.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15B | 1 | PROFESIONAL TECNICO PREDIAL | | | | | $ 4.550.000 | | | | 0,5 | $ 2.275.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 1 | PROFESIONAL VALUATORIO | $ 3.500.000 | | 6 | $ 21.000.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16A | 1 | PROFESIONAL VALUATORIO | | | | | $ 4.327.000 | | 6,00 | $ 25.962.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16B | 1 | PROFESIONAL VALUATORIO | | | | | $ 4.550.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 1 | PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD | $ 3.500.000 | | 5 | $ 17.500.000 | | | 0,20 | $ 700.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17A | 1 | PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD | | | | | $ 4.327.000 | | 4,60 | $ 20.769.600 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17B | 1 | PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD | | | | | $ 4.550.000 | | | | 0,2 | $ 910.000 | | | | | 0,2 | $ 910.000 | | | | | 0,2 | $ 910.000 | | | | | | | 0,2 | $ 910.000 | | |
| 18 | 1 | AUDITOR DE CALIDAD | $ 3.500.000 | | 5 | $ 17.500.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18A | 1 | AUDITOR DE CALIDAD | | | | | $ 4.327.000 | | 5,00 | $ 21.635.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18B | 1 | AUDITOR DE CALIDAD | | | | | $ 4.550.000 | | | | 0,3 | $ 1.365.000 | | | | | | | | | | | 0,3 | $ 1.365.000 | | | | | | | 0,3 | $ 1.365.000 | | |
| 19 | 1 | ABOGADO | $ 5.000.000 | | 4 | $ 20.000.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19A | 1 | ABOGADO | | | | | $ 6.181.000 | | 4,00 | $ 24.724.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19B | 1 | ABOGADO | | | | | $ 6.500.000 | | | | 0,2 | $ 1.300.000 | | | 0,2 | $ 1.300.000 | | | | | 0,2 | $ 1.300.000 | | | | | | | 0,2 | $ 1.300.000 | | | | |
| **PERSONAL TECNICO** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 1 | INSPECTOR | $ 2.200.000 | $ 300.000 | 80 | $ 200.000.000 | | | - | $ - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20A | 1 | INSPECTOR | | | | | $ 2.720.000 | $ 371.000 | 63,60 | $ 196.587.600 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20B | 1 | INSPECTOR | | | | | $ 2.860.000 | $ 390.000 | | | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 |
| 21 | 1 | TOPOGRAFO INSPECTOR | $ 2.500.000 | $ 300.000 | 80 | $ 224.000.000 | | | 1,43 | $ 4.004.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21A | 1 | TOPOGRAFO INSPECTOR | | | | | $ 3.091.000 | $ 371.000 | 66,65 | $ 230.742.300 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21B | 1 | TOPOGRAFO INSPECTOR | | | | | $ 3.250.000 | $ 390.000 | | | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 |
| 22 | 1 | LABORATORISTA INSPECTOR | $ 2.200.000 | $ 300.000 | 80 | $ 200.000.000 | | | 0,27 | $ 675.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22A | 1 | LABORATORISTA INSPECTOR | | | | | $ 2.720.000 | $ 371.000 | 67,00 | $ 207.097.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22B | 1 | LABORATORISTA INSPECTOR | | | | | $ 2.860.000 | $ 390.000 | | | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 |
| **PERSONAL AUXILIAR TECNICO** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 1 | CADENERO | $ 1.200.000 | | 80 | $ 96.000.000 | | | 1,43 | $ 1.716.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23A | 1 | CADENERO | | | | | $ 1.483.000 | | 66,65 | $ 98.841.950 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23B | 1 | CADENERO | | | | | $ 1.560.000 | | | | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 |
| **PERSONAL ADMINISTRATIVO** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 1 | SECRETARIA | $ 1.150.000 | | 82 | $ 94.300.000 | | | 1,43 | $ 1.644.500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24A | 1 | SECRETARIA | | | | | $ 1.422.000 | | 69,65 | $ 99.042.300 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24B | 1 | SECRETARIA | | | | | $ 1.495.000 | | | | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 |
| 25 | 1 | CONDUCTOR | $ 1.200.000 | | 92 | $ 110.400.000 | | | 1,83 | $ 2.196.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25A | 1 | CONDUCTOR | | | | | $ 1.483.000 | | 89,33 | $ 132.476.390 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25B | 1 | CONDUCTOR | | | | | $ 1.560.000 | | | | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 |
| **OTROS COSTOS DE PERSONAL** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | | PROVISION JORNADAS 7X24 | | | | $ 45.000.000 | | | | $ 45.000.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL** | | | | | | $ 3.192.300.000 | | | | $ 3.201.994.020 | $ 57.915.000 | | $ 37.635.000 | | $ 39.065.000 | | $ 39.195.000 | | $ 36.725.000 | | $ 46.865.000 | | $ 36.725.000 | | $ 39.000.000 | | $ 36.725.000 | | $ 41.405.000 | | $ 38.675.000 | | $ 39.000.000 | |
| **FACTOR MULTIPLICADOR** | | | | | 2,36 | | | | 2,36 | | 2,36 | | 2,36 | | 2,36 | | 2,36 | | 2,36 | | 2,36 | | 2,36 | | 2,36 | | 2,36 | | 2,36 | | 2,36 | | 2,36 | |
| **SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL** | | | | | | $ 7.533.828.000 | | | | $ 7.556.705.887,20 | $ 136.678.400 | | $ 88.818.600 | | $ 92.193.400 | | $ 92.500.200 | | $ 86.671.000 | | $ 110.601.400 | | $ 86.671.000 | | $ 92.040.000 | | $ 86.671.000 | | $ 97.715.000 | | $ 91.273.000 | | $ 92.040.000 | |

| No. de Orden | Cantidad | CONCEPTO | Costos | Unidad | Total Dedicación Recurso | Valor Total ($) | Costos | Unidad | Total Dedicación Recurso | Valor Total ($) | MES 30 | | MES 31 | | MES 32 | | MES 33 | | MES 34 | | MES 35 | | MES 36 | | MES 37 | | MES 38 | | MES 39 | | MES 40 | | MES 41 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR |
| **VIATICOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | | VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS | $ 184.000 | Dia | 400 | $ 73.600.000 | $ | Dia | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27A | | VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS | | Dia | | | $ 227.000 | Dia | 343,20 | $ 77.906.400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27B | | VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS | | | | | $ 239.000 | Dia | | | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 |
| **COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICIAS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | | Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. | $ 4.350.000 | Mes | 82 | $ 356.700.000 | $ - | Mes | 1,95 | $ 8.482.500,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28A | | Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. | | | | | $ 5.377.000 | Mes | 89,20 | $ 479.628.400,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28B | | Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. | | | | | $ 5.655.000 | Mes | | | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 |
| 29 | | Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. | $ 5.000.000 | Mes | 10 | $ 50.000.000 | $ - | Mes | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29A | | Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. | | | | | $ 6.181.000 | Mes | 6,00 | $ 37.086.000,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29B | | Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. | | | | | $ 6.500.000 | Mes | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | | Equipo completo de topografia | $ 2.060.000 | Según comprobante por mes | 80 | $ 164.800.000 | | | 1,43 | $ 2.945.800,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30A | | Equipo completo de topografia | | | | | $ 2.547.000 | Según comprobante por mes | 66,65 | $ 169.757.550,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30B | | Equipo completo de topografia | | | | | $ 2.678.000 | Según comprobante por mes | | | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 |
| 31 | | Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos | $ 2.300.000 | Según comprobante por mes | 80 | $ 184.000.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31A | | Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos | | | | | $ 2.843.000 | Según comprobante por mes | 67,00 | $ 190.481.000,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31B | | Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos | | | | | $ 2.990.000 | Según comprobante por mes | | | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 |
| 32 | | Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos) | $ 1.000.000 | Según comprobante por mes | 97 | $ 97.000.000 | $ - | Según comprobante por mes | 2,37 | $ 2.370.000,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32A | | Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos) | | | | | $ 1.236.000 | Según comprobante por mes | 68,90 | $ 85.160.400,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32B | | Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos) | | | | | $ 1.300.000 | Según comprobante por mes | | | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 |
| **OTROS COSTOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 33 | | Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible) | $ 1.800.000 | Según comprobante por mes | 30 | $ 54.000.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 33A | | Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible) | | | | | $ 2.225.000 | Según comprobante por mes | 33,00 | $ 73.425.000,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 33B | | Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible) | | | | | $ 2.340.000 | Según comprobante por mes | | | 0,50 | $ 1.170.000 | 0,50 | $ 1.170.000 | 0,50 | $ 1.170.000 | 0,50 | $ 1.170.000 | 0,50 | $ 1.170.000 | 0,50 | $ 1.170.000 | 0,50 | $ 1.170.000 | 0,50 | $ 1.170.000 | 0,50 | $ 1.170.000 | 0,50 | $ 1.170.000 | 0,50 | $ 1.170.000 | 0,50 | $ 1.170.000 |
| 34 | | Edición de informes, papeleria, reproducción de documentos, planos, fotografias, videos, etc | $ 1.000.000 | Según comprobante por mes | 97 | $ 97.000.000 | | | 2,31 | $ 2.310.000,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 34A | | Edición de informes, papeleria, reproducción de documentos, planos, fotografias, videos, etc | | | | | $ 1.236.000 | Según comprobante por mes | 68,70 | $ 84.913.200,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 34B | | Edición de informes, papeleria, reproducción de documentos, planos, fotografias, videos, etc | | | | | $ 1.300.000 | Según comprobante por mes | | | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 |
| 35 | | Comunicaciones (telefonia fija y/o celular, fax,correo, internet, etc) | $ 950.000 | Según comprobante por mes | 97 | $ 92.150.000 | | | 0,32 | $ 304.000,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35A | | Comunicaciones (telefonia fija y/o celular, fax,correo, internet, etc) | | | | | $ 1.174.000 | Según comprobante por mes | 69,90 | $ 82.062.600,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35B | | Comunicaciones (telefonia fija y/o celular, fax,correo, internet, etc) | | | | | $ 1.235.000 | Según comprobante por mes | | | 1 | $ 1.235.000 | 1 | $ 1.235.000 | 1 | $ 1.235.000 | 1 | $ 1.235.000 | 1 | $ 1.235.000 | 1 | $ 1.235.000 | 1 | $ 1.235.000 | 1 | $ 1.235.000 | 1 | $ 1.235.000 | 1 | $ 1.235.000 | 1 | $ 1.235.000 | 1 | $ 1.235.000 |
| 36 | | Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID -19 | $ 1.200.000 | Según comprobante por mes | 12 | $ 14.400.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36A | | Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID -19 | | | | | $ 1.483.000 | Según comprobante por mes | 9,60 | $ 14.236.800,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36B | | Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID -19 | | | | | $ 1.560.000 | Según comprobante por mes | | | | |

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES - GR5 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SUCRE

FECHA 3-mar-25

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

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 1015 de 2022

OBJETO:
INTERVENTORIA PARA LA ATENCION DE VIAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA
"VIAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

INTERVENTOR: CONSORCIO CONT 194
SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORÍA: ARNULFO ARIAS SAENZ
RESOLUCIÓN No.: 5350 DE 12 de noviembre de 2024 (Indicar día/mes/año)
CONTRATO DE OBRA No.: LP-023-2023 CONTRATISTA: CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS

PLAZO INICIAL: 98 meses (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 16/12/2022 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: 11/07/2024 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 10.985.497.258 (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 10.985.497.258

PLAZO ACUMULADO: 98 meses (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 20/07/2032 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: 1/08/2024 (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

| No. de Orden | Cantidad | CARGO / OFICIO | CONDICIONES INICIALES SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA | | | | ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS | | CONDICIONES ACTA ANTERIOR No. _1_ de fecha 13/NOV/24 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Costos de Personal | Prima Regional | Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes) | Valor Total ($) | Costos de Personal | Prima Regional | Participación (h-mes) | Valor Total ($) |
| **COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL** | | | | | | | | | | |
| **PERSONAL PROFESIONAL** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | DIRECTOR DE INTERVENTORIA | $ 6.500.000 | | 48 | $ 312.000.000 | | | 1,37 | $ 8.905.000 |
| 1A | 1 | DIRECTOR DE INTERVENTORIA | | | | | $ 8.035.000 | | 34,30 | $ 275.600.500 |
| 1B | 1 | DIRECTOR DE INTERVENTORIA | | | | | $ 8.450.000 | | | |
| 2 | 1 | INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA | $ 5.000.000 | $ 300.000 | 97 | $ 514.100.000 | | | 1,90 | $ 10.070.000 |
| 2A | 1 | INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA | | | | | $ 6.181.000 | $ 371.000 | 60,60 | $ 397.051.200 |
| 2B | 1 | INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA | | | | | $ 6.500.000 | $ 390.000 | | |
| 3 | 1 | INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA | $ 3.200.000 | $ 300.000 | 190 | $ 665.000.000 | | | 1,17 | $ 4.095.000 |
| 3A | 1 | INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA | | | | | $ 3.956.000 | $ 371.000 | 132,00 | $ 571.164.000 |
| 3B | 1 | INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA | | | | | $ 4.160.000 | $ 390.000 | | |
| 4 | 1 | ESPECIALISTA AMBIENTAL | $ 6.000.000 | | | | | | 0,20 | $ 1.200.000 |
| 4A | 1 | ESPECIALISTA AMBIENTAL | | | | | $ 7.417.000 | | 4,14 | $ 30.706.380 |
| 4B | 1 | ESPECIALISTA AMBIENTAL | | | | | $ 7.800.000 | | | |
| 5 | 1 | ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA | $ 6.000.000 | | | | | | - | $ - |
| 5A | 1 | ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 |
| 5B | 1 | ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA | | | | | $ 7.800.000 | | | |
| 6 | 1 | ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS | $ 6.000.000 | | | | $ | | - | $ - |
| 6A | 1 | ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 |
| 6B | 1 | ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS | | | | | $ 7.800.000 | | | |
| 7 | 1 | ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS | $ 6.000.000 | | | | | | | |
| 7A | 1 | ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 |
| 7B | 1 | ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS | | | | | $ 7.800.000 | | | |
| 8 | 1 | ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA | $ 6.000.000 | | | | | | - | $ - |
| 8A | 1 | ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 |
| 8B | 1 | ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA | | | | | $ 7.800.000 | | | |
| 9 | 1 | ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO | $ 6.000.000 | | | | $ - | | - | $ - |
| 9A | 1 | ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 |
| 9B | 1 | ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO | | | | | $ 7.800.000 | | | |
| 10 | 1 | ESPECIALISTA EN TRANSITO | $ 6.000.000 | | | | | | - | $ - |
| 10A | 1 | ESPECIALISTA EN TRANSITO | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 |
| 10B | 1 | ESPECIALISTA EN TRANSITO | | | | | $ 7.800.000 | | | |
| 11 | 1 | ESPECIALISTA EN SOSTENIBILIDAD | $ 5.000.000 | | | | | | - | $ - |
| 11A | 1 | ESPECIALISTA EN SOSTENIBILIDAD | | | | | $ 6.181.000 | | 4,32 | $ 26.701.920 |
| 11B | 1 | ESPECIALISTA EN SOSTENIBILIDAD | | | | | $ 6.500.000 | | | |
| | | AJUSTE MONTO ASIGNABLE DE ESPECIALISTAS | | | | $ 250.000.000 | | | | $ 33.100 |
| 12 | 1 | GERENTE DE INTERVENTORIA | $ 5.500.000 | | 19 | $ 104.500.000 | | | 1,00 | $ 5.500.000 |
| 12A | 1 | GERENTE DE INTERVENTORIA | | | | | $ 6.799.000 | | 34,60 | $ 235.345.400 |
| 12B | 1 | GERENTE DE INTERVENTORIA | | | | | $ 7.150.000 | | | |
| 13 | 1 | PROFESIONAL SOCIAL | $ 3.500.000 | | 40 | $ 140.000.000 | | | 0,93 | $ 3.255.000 |
| 13A | 1 | PROFESIONAL SOCIAL | | | | | $ 4.327.000 | | 34,64 | $ 149.887.280 |
| 13B | 1 | PROFESIONAL SOCIAL | | | | | $ 4.550.000 | | | |
| 14 | 1 | PROFESIONAL AMBIENTAL | $ 3.500.000 | | 40 | $ 140.000.000 | | | | |
| 14A | 1 | PROFESIONAL AMBIENTAL | | | | | $ 4.327.000 | | 35,00 | $ 151.445.000 |
| 14B | 1 | PROFESIONAL AMBIENTAL | | | | | $ 4.550.000 | | | |
| 15 | 1 | PROFESIONAL TECNICO PREDIAL | $ 3.500.000 | | 6 | $ 21.000.000 | | | | |
| 15A | 1 | PROFESIONAL TECNICO PREDIAL | | | | | $ 4.327.000 | | 6,00 | $ 25.962.000 |
| 15B | 1 | PROFESIONAL TECNICO PREDIAL | | | | | $ 4.550.000 | | | |
| 16 | 1 | PROFESIONAL VALUATORIO | $ 3.500.000 | | 6 | $ 21.000.000 | | | | |
| 16A | 1 | PROFESIONAL VALUATORIO | | | | | $ 4.327.000 | | 6,00 | $ 25.962.000 |
| 16B | 1 | PROFESIONAL VALUATORIO | | | | | $ 4.550.000 | | | |
| 17 | 1 | PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD | $ 3.500.000 | | 5 | $ 17.500.000 | | | 0,20 | $ 700.000 |
| 17A | 1 | PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD | | | | | $ 4.327.000 | | 4,60 | $ 20.769.600 |
| 17B | 1 | PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD | | | | | $ 4.550.000 | | | |
| 18 | 1 | AUDITOR DE CALIDAD | $ 3.500.000 | | 5 | $ 17.500.000 | | | | |
| 18A | 1 | AUDITOR DE CALIDAD | | | | | $ 4.327.000 | | 5,00 | $ 21.635.000 |
| 18B | 1 | AUDITOR DE CALIDAD | | | | | $ 4.550.000 | | | |
| 19 | 1 | ABOGADO | $ 5.000.000 | | 4 | $ 20.000.000 | | | | |
| 19A | 1 | ABOGADO | | | | | $ 6.181.000 | | 4,00 | $ 24.724.000 |
| 19B | 1 | ABOGADO | | | | | $ 6.500.000 | | | |
| **PERSONAL TECNICO** | | | | | | | | | | |
| 20 | 1 | INSPECTOR | $ 2.200.000 | $ 300.000 | 80 | $ 200.000.000 | | | - | $ - |
| 20A | 1 | INSPECTOR | | | | | $ 2.720.000 | $ 371.000 | 63,60 | $ 196.587.600 |
| 20B | 1 | INSPECTOR | | | | | $ 2.860.000 | $ 390.000 | | |
| 21 | 1 | TOPOGRAFO INSPECTOR | $ 2.500.000 | $ 300.000 | 80 | $ 224.000.000 | | | 1,43 | $ 4.004.000 |
| 21A | 1 | TOPOGRAFO INSPECTOR | | | | | $ 3.091.000 | $ 371.000 | 66,65 | $ 230.742.300 |
| 21B | 1 | TOPOGRAFO INSPECTOR | | | | | $ 3.250.000 | $ 390.000 | | |
| 22 | 1 | LABORATORISTA INSPECTOR | $ 2.200.000 | $ 300.000 | 80 | $ 200.000.000 | | | 0,27 | $ 675.000 |
| 22A | 1 | LABORATORISTA INSPECTOR | | | | | $ 2.720.000 | $ 371.000 | 67,00 | $ 207.097.000 |
| 22B | 1 | LABORATORISTA INSPECTOR | | | | | $ 2.860.000 | $ 390.000 | | |
| **PERSONAL AUXILIAR TECNICO** | | | | | | | | | | |
| 23 | 1 | CADENERO | $ 1.200.000 | | 80 | $ 96.000.000 | | | 1,43 | $ 1.716.000 |
| 23A | 1 | CADENERO | | | | | $ 1.483.000 | | 66,65 | $ 98.841.950 |
| 23B | 1 | CADENERO | | | | | $ 1.560.000 | | | |
| **PERSONAL ADMINISTRATIVO** | | | | | | | | | | |
| 24 | 1 | SECRETARIA | $ 1.150.000 | | 82 | $ 94.300.000 | | | 1,43 | $ 1.644.500 |
| 24A | 1 | SECRETARIA | | | | | $ 1.422.000 | | 69,65 | $ 99.042.300 |
| 24B | 1 | SECRETARIA | | | | | $ 1.495.000 | | | |
| 25 | 1 | CONDUCTOR | $ 1.200.000 | | 92 | $ 110.400.000 | | | 1,83 | $ 2.196.000 |
| 25A | 1 | CONDUCTOR | | | | | $ 1.483.000 | | 89,33 | $ 132.476.390 |
| 25B | 1 | CONDUCTOR | | | | | $ 1.560.000 | | | |
| **OTROS COSTOS DE PERSONAL** | | | | | | | | | | |
| 26 | | PROVISION JORNADAS 7X24 | | | | $ 45.000.000 | | | | $ 45.000.000 |
| **SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL** | | | | | | $ 3.192.300.000 | | | | $ 3.201.994.020 |
| **FACTOR MULTIPLICADOR** | | | | | 2,36 | | | | | 2,36 |
| **SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL** | | | | | | $ 7.533.828.000 | | | | $ 7.556.705.887,20 |

| No. de Orden | Cantidad | CONCEPTO | Costos | Unidad | Total Dedicación Recurso | Valor Total ($) | Costos | Unidad | Total Dedicación Recurso | Valor Total ($) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **OTROS COSTOS DIRECTOS** | | | | | | | | | | |
| **VIATICOS** | | | | | | | | | | |
| 27 | | VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS | $ 184.000 | Dia | 400 | $ 73.600.000 | $ | Dia | | |
| 27A | | VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS | | | | | $ 227.000 | Dia | 343,20 | $ 77.906.400 |
| 27B | | VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS | | | | | $ 239.000 | Dia | | |
| **COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICIAS** | | | | | | | | | | |
| 28 | | Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. | $ 4.350.000 | Mes | 82 | $ 356.700.000 | $ - | Mes | 1,95 | $ 8.482.500,00 |
| 28A | | Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. | | | | | $ 5.377.000 | Mes | 89,20 | $ 479.628.400,00 |
| 28B | | Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. | | | | | $ 5.655.000 | Mes | | |
| 29 | | Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. | $ 5.000.000 | Mes | 10 | $ 50.000.000 | $ - | Mes | | |
| 29A | | Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. | | | | | $ 6.181.000 | Mes | 6,00 | $ 37.086.000,00 |
| 29B | | Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. | | | | | $ 6.500.000 | Mes | | |
| 30 | | Equipo completo de topografia | $ 2.060.000 | Según comprobante por mes | 80 | $ 164.800.000 | | | 1,43 | $ 2.945.800,00 |
| 30A | | Equipo completo de topografia | | | | | $ 2.547.000 | Según comprobante por mes | 66,65 | $ 169.757.550,00 |
| 30B | | Equipo completo de topografia | | | | | $ 2.678.000 | Según comprobante por mes | | |
| 31 | | Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos | $ 2.300.000 | Según comprobante por mes | 80 | $ 184.000.000 | | | | |
| 31A | | Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos | | | | | $ 2.843.000 | Según comprobante por mes | 67,00 | $ 190.481.000,00 |
| 31B | | Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos | | | | | $ 2.990.000 | Según comprobante por mes | | |
| 32 | | Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos) | $ 1.000.000 | Según comprobante por mes | 97 | $ 97.000.000 | $ - | Según comprobante por mes | 2,37 | $ 2.370.000,00 |
| 32A | | Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos) | | | | | $ 1.236.000 | Según comprobante por mes | 68,90 | $ 85.160.400,00 |
| 32B | | Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos) | | | | | $ 1.300.000 | Según comprobante por mes | | |
| **OTROS COSTOS** | | | | | | | | | | |
| 33 | | Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible) | $ 1.800.000 | Según comprobante por mes | 30 | $ 54.000.000 | | | | |
| 33A | | Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible) | | | | | $ 2.225.000 | Según comprobante por mes | 33,00 | $ 73.425.000,00 |
| 33B | | Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible) | | | | | $ 2.340.000 | Según comprobante por mes | | |
| 34 | | Edición de informes, papeleria, reproducción de documentos, planos, fotografias, videos, etc | $ 1.000.000 | Según comprobante por mes | 97 | $ 97.000.000 | | | 2,31 | $ 2.310.000,00 |
| 34A | | Edición de informes, papeleria, reproducción de documentos, planos, fotografias, videos, etc | | | | | $ 1.236.000 | Según comprobante por mes | 68,70 | $ 84.913.200,00 |
| 34B | | Edición de informes, papeleria, reproducción de documentos, planos, fotografias, videos, etc | | | | | $ 1.300.000 | Según comprobante por mes | | |
| 35 | | Comunicaciones (telefonia fija y/o celular, fax,correo, internet, etc) | $ 950.000 | Según comprobante por mes | 97 | $ 92.150.000 | | | 0,32 | $ 304.000,00 |
| 35A | | Comunicaciones (telefonia fija y/o celular, fax,correo, internet, etc) | | | | | $ 1.174.000 | Según comprobante por mes | 69,90 | $ 82.062.600,00 |
| 35B | | Comunicaciones (telefonia fija y/o celular, fax,correo, internet, etc) | | | | | $ 1.235.000 | Según comprobante por mes | | |
| 36 | | Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID -19 | $ 1.200.000 | Según comprobante por mes | 12 | $ 14.400.000 | | | | |
| 36A | | Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID -19 | | | | | $ 1.483.000 | Según comprobante por mes | 9,60 | $ 14.236.800,00 |
| 36B | | Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID -19 | | | | | $ 1.560.000 | Según comprobante por mes | | |
| 37 | | Veeduria Técnica Comunitaria | $ 200.000 | Según comprobante por mes | 97 | $ 19.400.000 | | | | |
| 37A | | Veeduria Técnica Comunitaria | | | | | $ 247.000 | Según comprobante por mes | 78,60 | $ 19.414.200,00 |
| 37B | | Veeduria Técnica Comunitaria | | | | | $ 260.000 | Según comprobante por mes | | |
| | | AJUSTE VEEDURIA TECNICA COMUNITARIA | | | | | $ 1.400 | | | |
| | | **SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS** | | | | $ 1.203.050.000 | | | | $ 1.330.483.850,00 |
| | | *Ajuste al peso | | | | $ - | | | | $ - |
| | | *SUBTOTAL COSTOS BASICOS | | | | $ 8.736.878.000,00 | | | | $ 8.887.189.737,20 |
| | | *PROVISION PARA AJUSTES Y/O FRENTE ADICIONAL Y/O APOYO TECNICO ESPECIALIZADO | | | | $ 494.632.361,00 | | | | $ 344.320.563,80 |
| | | *SUBTOTAL COSTOS BASICOS | | | | $ 9.231.510.361,00 | | | | $ 9.231.510.301,00 |
| | | *IVA = 19% | | | | $ 1.753.986.957,09 | | | | $ 1.753.986.957,09 |
| | | COSTO TOTAL | | | | $ 10.985.497.258,00 | | | | $ 10.985.497.258,00 |

| | AÑO 5 (2028) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | MES 42 (ene-28) | | MES 43 (feb-28) | | MES 44 (mar-28) | | MES 45 (abr-28) | | MES 46 (may-28) | | MES 47 (jun-28) | | MES 48 (jul-28) | | MES 49 (ago-28) | | MES 50 (sep-28) | | MES 51 (oct-28) | | MES 52 (nov-28) | | MES 53 (dic-28) | |
| | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR |
| 27 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27B | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 |
| 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28B | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 |
| 29 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30B | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 | 1 | $ 2.678.000 |
| 31 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31B | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 | 1 | $ 2.990.000 |
| 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32B | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 |
| 33 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 33A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 33B | 0,50 | $ 1.170.000 | 0,50 | $ 1.170.000 | 0,50 | $ 1.170.000 | 0,50 | $ 1.170.000 | 0,50 | $ 1.170.000 | 0,50 | $ 1.170.000 | 0,50 | $ 1.170.000 | 0,50 | $ 1.170.000 | 0,50 | $ 1.170.000 | 0,50 | $ 1.170.000 | 0,50 | $ 1.170.000 | 0,50 | $ 1.170.000 |
| 34 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 34A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 34B | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 | 1 | $ 1.300.000 |
| 35 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35B | 1 | $ 1.235.000 | 1 | $ 1.235.000 | 1 | $ 1.235.000 | 1 | $ 1.235.000 | 1 | $ 1.235.000 | 1 | $ 1.235.000 | 1 | $ 1.235.000 | 1 | $ 1.235.000 | 1 | $ 1.235.000 | 1 | $ 1.235.000 | 1 | $ 1.235.000 | 1 | $ 1.235.000 |
| 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 37 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 37A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 37B | 1,00 | $ 260.000 | 1,00 | $ 260.000 | 1,00 | $ 260.000 | 1,00 | $ 260.000 | 1,00 | $ 260.000 | 1,00 | $ 260.000 | 2,00 | $ 520.000 | 2,00 | $ 520.000 | 2,00 | $ 520.000 | 2,00 | $ 520.000 | 2,00 | $ 520.000 | 2,00 | $ 520.000 |
| | $ 17.544.000 | | $ 17.544.000 | | $ 17.544.000 | | $ 17.544.000 | | $ 17.544.000 | | $ 17.544.000 | | $ 17.804.000 | | $ 17.804.000 | | $ 17.804.000 | | $ 17.804.000 | | $ 17.804.000 | | $ 17.804.000 | |
| | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | |
| | $ 146.400.000,00 | | $ 124.157.000,00 | | $ 107.896.600,00 | | $ 106.362.600,00 | | $ 107.896.600,00 | | $ 117.100.600,00 | | $ 104.475.000,00 | | $ 109.844.000,00 | | $ 108.156.600,00 | | $ 115.519.800,00 | | $ 109.077.000,00 | | $ 109.844.000,00 | |
| | $ 344.320.563,80 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | $ 146.400.000,00 | | $ 124.157.000,00 | | $ 107.896.600,00 | | $ 106.362.600,00 | | $ 107.896.600,00 | | $ 117.100.600,00 | | $ 104.475.000,00 | | $ 109.844.000,00 | | $ 108.156.600,00 | | $ 115.519.800,00 | | $ 109.077.000,00 | | $ 109.844.000,00 | |
| | $ 27.816.000,00 | | $ 23.589.830,00 | | $ 20.500.354,00 | | $ 20.208.894,00 | | $ 20.500.354,00 | | $ 22.248.114,00 | | $ 19.850.250,00 | | $ 20.870.360,00 | | $ 20.549.754,00 | | $ 21.948.762,00 | | $ 20.724.630,00 | | $ 20.870.360,00 | |
| | $ 174.216.000,00 | | $ 147.746.830,00 | | $ 128.396.954,00 | | $ 126.571.494,00 | | $ 128.396.954,00 | | $ 139.349.714,00 | | $ 124.325.250,00 | | $ 130.714.360,00 | | $ 128.706.354,00 | | $ 137.468.562,00 | | $ 129.801.630,00 | | $ 130.714.360,00 | |

CAUSALES ACTA DE MODIFICACIÓN DE COSTOS No. 2 POR ACTUALIZACION DE TARIFAS VIGENCIA 2025 Y REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS TRAMITADAS Y APROBADAS

**CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN** (campo obligatorio). Se debe indicar la justificación de la modificación. Cuando la causal corresponda a una adición, prórroga o modificación del contrato debe indicarse así mismo el número de la adición, prórroga o modificación y la fecha de suscripción:
Actualizar los salarios y tarifas y costos mensuales de otros costos directos en cumplimiento de lo pactado en el contrato de Interventoria No. 1015 de 2022, numeral 6.1 del documento contractual Metodología y Plan de Cargas de Trabajo, que estipula "6.1. AJUSTES. El INVIAS actualizará anualmente al vencimiento de los doce meses, transcurridos a partir de la fecha de iniciación del contrato, los sueldos y tarifas del contrato de interventoria con base en la variación del IPC "Índice de Precios al Consumidor Total Nacional" vigente publicado por el DANE y el IPC del mes anterior a la fecha de presentación de la propuesta (no de la fecha de suscripción del contrato) redondeando el valor al millar de pesos en cada ítem." Lo anterior al cumplirse la anualidad el pasado 16 de diciembre del año 2024.

## NOTAS:

1. Para elaborar el Plan de Cargas Inicial el Interventor debe haber aprobado el Programa de Obra y el Programa de Inversiones; con base en estos documentos presenta un esquema gráfico que identifique cronograma, puntos de referencia, frentes de obra y tiempos proyectados de intervención, información que le permite identificar la proyección de la dedicación del personal y otros costos, optimizando sus recursos de acuerdo con la ejecución del proyecto.

2. Para la Reprogramación al Plan de Cargas el Interventor debe presentar actualizado el esquema gráfico que identifique cronograma, puntos de referencia, frentes de obra y tiempos proyectados de intervención, actualizando las dedicaciones y costos de los meses anteriores de acuerdo con las actas de costos tramitadas para cada periodo, e identifica y distribuye su personal y otros costos para los siguientes periodos, optimizando sus recursos de acuerdo con las necesidades de ejecución del proyecto.

3. La utilización del personal y otros costos requeridos es controlado e incorporado al proyecto previa aprobación del Supervisor del contrato de interventoria.
4. En los eventos de suspensión del plazo contractual, el periodo real de suspensión debe reflejarse en la reprogramación al plan de cargas.
5. El Plan de Cargas Final debe contener los recursos y valores ejecutados en cada periodo del plazo contractual y debe corresponder con el valor total ejecutado según la última Acta de Costos tramitada.

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

Firma:
Nombre: **JORGE LUIS TAJAN DE AVILA**
Representante Legal o su Apoderado Interventor

Firma:
Nombre: **ARNULFO ARIAS SAENZ**
Supervisor de Contrato de Interventoria
Matricula Profesional No.: 13202084468 BLV
(Suscribe según su competencia)

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

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

| CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-9-FR-2 |
|---|---|
| VERSIÓN | 1 |
| PÁGINA | 5 DE 5 |

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES - GRS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SUCRE FECHA 3-mar-25

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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1015 de 2022

OBJETO:
INTERVENTORIA PARA LA ATENCION DE VIAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA
"VIAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0

INTERVENTOR: CONSORCIO CONT 194
SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORIA: ARNULFO ARIAS SAENZ
RESOLUCIÓN No.: 5350 DE 12 de noviembre de 2024 (Indicar día/mes/año)

CONTRATO DE OBRA No.: LP-023-2023 CONTRATISTA: CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS

PLAZO INICIAL: 98 meses (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 16/12/2022 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: 11/07/2024 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 10.985.497.258 (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 10.985.497.258

PLAZO ACUMULADO: 98 meses (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 24/07/2032 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: 1/08/2024 (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ -

**COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL**

| No. de Orden | Cantidad | CARGO / OFICIO | CONDICIONES INICIALES SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA: Costos de Personal | Prima Regional | Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes) | Valor Total ($) | ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS: Costos de Personal | Prima Regional | CONDICIONES ACTA ANTERIOR No. _1_ de fecha 13/NOV/24: Participación (h-mes) | Valor Total ($) | AÑO 6 (2029): MES 54 (ene-29) H-M | MES 54 VALOR | MES 55 (feb-29) H-M | MES 55 VALOR | MES 56 (mar-29) H-M | MES 56 VALOR | MES 57 (abr-29) H-M | MES 57 VALOR | MES 58 (may-29) H-M | MES 58 VALOR | MES 59 (jun-29) H-M | MES 59 VALOR | MES 60 (jul-29) H-M | MES 60 VALOR | MES 61 (ago-29) H-M | MES 61 VALOR | MES 62 (sep-29) H-M | MES 62 VALOR | MES 63 (oct-29) H-M | MES 63 VALOR | MES 64 (nov-29) H-M | MES 64 VALOR | MES 65 (dic-29) H-M | MES 65 VALOR | AÑO 7 (2030): MES 66 (ene-30) H-M | MES 66 VALOR | MES 67 (feb-30) H-M | MES 67 VALOR | MES 68 (mar-30) H-M | MES 68 VALOR | MES 69 (abr-30) H-M | MES 69 VALOR | MES 70 (may-30) H-M | MES 70 VALOR | TOTAL H-M | TOTAL VALOR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **PERSONAL PROFESIONAL** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | DIRECTOR DE INTERVENTORIA | $ 6.500.000 | | 48 | $ 312.000.000 | | | 1,37 | $ 8.905.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 1A | 1 | DIRECTOR DE INTERVENTORIA | | | | | $ 8.035.000 | | 34,30 | $ 275.600.500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,37 | $ 19.042.950 |
| 1B | 1 | DIRECTOR DE INTERVENTORIA | | | | | $ 8.450.000 | | | | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 0,50 | $ 4.225.000 | 33,00 | $ 278.850.000 |
| 2 | 1 | INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA | $ 5.000.000 | $ 300.000 | 97 | $ 514.100.000 | | | 1,90 | $ 10.070.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 2A | 1 | INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA | | | | | $ 6.181.000 | $ 371.000 | 60,60 | $ 397.051.200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3,90 | $ 25.552.800 |
| 2B | 1 | INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA | | | | | $ 6.500.000 | $ 390.000 | | | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 1 | $ 6.890.000 | 65,00 | $ 447.850.000 |
| 3 | 1 | INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA | $ 3.200.000 | $ 300.000 | 190 | $ 665.000.000 | | | 1,17 | $ 4.096.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 3A | 1 | INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA | | | | | $ 3.956.000 | $ 371.000 | 132,00 | $ 571.164.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3,17 | $ 13.716.590 |
| 3B | 1 | INGENIERO AUXILIAR DE INTERVENTORIA | | | | | $ 4.160.000 | $ 390.000 | | | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 2 | $ 9.100.000 | 129,00 | $ 586.950.000 |
| 4 | 1 | ESPECIALISTA AMBIENTAL | $ 6.000.000 | | | | | | 0,20 | $ 1.200.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 4A | 1 | ESPECIALISTA AMBIENTAL | | | | | $ 7.417.000 | | 4,14 | $ 30.706.380 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,40 | $ 2.966.800 |
| 4B | 1 | ESPECIALISTA AMBIENTAL | | | | | $ 7.800.000 | | | | 0,2 | $ 1.560.000 | | | | | | | | | | | | | 0,2 | $ 1.560.000 | | | | | | | | | | | | | 0,2 | $ 1.560.000 | | | 0,1 | $ 390.000 | 3,65 | $ 28.470.000 |
| 5 | 1 | ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA | $ 6.000.000 | | | | | | - | $ - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 5A | 1 | ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | $ 4.450.200 |
| 5B | 1 | ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA | | | | | $ 7.800.000 | | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,1 | $ 780.000 | | | | | 3,40 | $ 26.520.000 |
| 6 | 1 | ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS | $ 6.000.000 | | | | $ | | - | $ - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 6A | 1 | ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,30 | $ 2.225.100 |
| 6B | 1 | ESPECIALISTA EN PAVIMENTO Y/O VIAS | | | | | $ 7.800.000 | | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,1 | $ 780.000 | | | | | 4,00 | $ 31.200.000 |
| 7 | 1 | ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS | $ 6.000.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 7A | 1 | ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 7B | 1 | ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS | | | | | $ 7.800.000 | | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4,00 | $ 31.200.000 |
| 8 | 1 | ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA | $ 6.000.000 | | | | | | - | $ - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 8A | 1 | ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,30 | $ 2.225.100 |
| 8B | 1 | ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA | | | | | $ 7.800.000 | | | | 0,2 | $ 1.560.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,2 | $ 1.560.000 | | | | | 3,70 | $ 28.860.000 |
| 9 | 1 | ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO | $ 6.000.000 | | | | $ | | - | $ - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 9A | 1 | ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,60 | $ 4.450.200 |
| 9B | 1 | ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO | | | | | $ 7.800.000 | | | | 0,2 | $ 1.560.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,2 | $ 1.560.000 | | | | | 3,70 | $ 28.860.000 |
| 10 | 1 | ESPECIALISTA EN TRANSITO | $ 6.000.000 | | | | $ | | - | $ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 10A | 1 | ESPECIALISTA EN TRANSITO | | | | | $ 7.417.000 | | 4,30 | $ 31.893.100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,30 | $ 2.225.100 |
| 10B | 1 | ESPECIALISTA EN TRANSITO | | | | | $ 7.800.000 | | | | 0,3 | $ 2.340.000 | | | | | | | 0,2 | $ 1.560.000 | | | | | | | | | | | 0,2 | $ 1.560.000 | | | | | | | 0,2 | $ 1.560.000 | | | | | 4,00 | $ 31.200.000 |
| 11 | 1 | ESPECIALISTA EN SOSTENIBILIDAD | $ 5.000.000 | | | | | | - | $ - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 11A | 1 | ESPECIALISTA EN SOSTENIBILIDAD | | | | | $ 6.181.000 | | 4,32 | $ 26.701.920 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,20 | $ 1.236.200 |
| 11B | 1 | ESPECIALISTA EN SOSTENIBILIDAD | | | | | $ 6.500.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3,72 | $ 24.180.000 |
| | | AJUSTE MONTO ADOTABLE DE ESPECIALISTAS | | | | $ 250.000.000 | | | | $ 33.100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $ 14.700 |
| 12 | 1 | GERENTE DE INTERVENTORIA | $ 5.500.000 | | 19 | $ 104.500.000 | | | 1,00 | $ 5.500.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 12A | 1 | GERENTE DE INTERVENTORIA | | | | | $ 6.799.000 | | 34,60 | $ 235.245.400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,00 | $ 13.598.000 |
| 12B | 1 | GERENTE DE INTERVENTORIA | | | | | $ 7.150.000 | | | | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 0,5 | $ 3.575.000 | 32,00 | $ 228.800.000 |
| 13 | 1 | PROFESIONAL SOCIAL | $ 3.500.000 | | 40 | $ 140.000.000 | | | 0,93 | $ 3.255.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 13A | 1 | PROFESIONAL SOCIAL | | | | | $ 4.327.000 | | 34,64 | $ 149.887.280 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,93 | $ 8.351.110 |
| 13B | 1 | PROFESIONAL SOCIAL | | | | | $ 4.550.000 | | | | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 32,00 | $ 145.600.000 |
| 14 | 1 | PROFESIONAL AMBIENTAL | $ 3.500.000 | | 40 | $ 140.000.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 14A | 1 | PROFESIONAL AMBIENTAL | | | | | $ 4.327.000 | | 35,00 | $ 151.445.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 14B | 1 | PROFESIONAL AMBIENTAL | | | | | $ 4.550.000 | | | | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 0,5 | $ 2.275.000 | 32,00 | $ 145.600.000 |
| 15 | 1 | PROFESIONAL TECNICO PREDIAL | $ 3.500.000 | | 6 | $ 21.000.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 15A | 1 | PROFESIONAL TECNICO PREDIAL | | | | | $ 4.327.000 | | 6,00 | $ 25.962.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 15B | 1 | PROFESIONAL TECNICO PREDIAL | | | | | $ 4.550.000 | | | | 0,5 | $ 2.275.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,5 | $ 2.275.000 | | | 0,5 | $ 2.275.000 | 3,00 | $ 13.650.000 |
| 16 | 1 | PROFESIONAL VALUATORIO | $ 3.500.000 | | 6 | $ 21.000.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 16A | 1 | PROFESIONAL VALUATORIO | | | | | $ 4.327.000 | | 6,00 | $ 25.962.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 16B | 1 | PROFESIONAL VALUATORIO | | | | | $ 4.550.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,50 | $ 2.275.000 | | | 0,5 | $ 2.275.000 | 1,00 | $ 4.550.000 |
| 17 | 1 | PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD | $ 3.500.000 | | 5 | $ 17.500.000 | | | 0,20 | $ 700.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 17A | 1 | PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD | | | | | $ 4.327.000 | | 4,80 | $ 20.769.600 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,40 | $ 1.730.800 |
| 17B | 1 | PROFESIONAL DE ASEGURAMIENTO O GESTION DE LA CALIDAD | | | | | $ 4.550.000 | | | | 0,2 | $ 910.000 | | | | | | | | | | | | | 0,2 | $ 910.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | 4,60 | $ 20.930.000 |
| 18 | 1 | AUDITOR DE CALIDAD | $ 3.500.000 | | 5 | $ 17.500.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 18A | 1 | AUDITOR DE CALIDAD | | | | | $ 4.327.000 | | 5,00 | $ 21.635.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 18B | 1 | AUDITOR DE CALIDAD | | | | | $ 4.550.000 | | | | 0,3 | $ 1.365.000 | | | | | | | | | | | | | 0,3 | $ 1.365.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | 5,00 | $ 22.750.000 |
| 19 | 1 | ABOGADO | $ 5.000.000 | | 4 | $ 20.000.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 19A | 1 | ABOGADO | | | | | $ 6.181.000 | | 4,00 | $ 24.724.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 19B | 1 | ABOGADO | | | | | $ 6.500.000 | | | | 0,2 | $ 1.300.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,2 | $ 1.300.000 | | | | | | | | | | | | | 0,2 | $ 1.300.000 | 4,00 | $ 26.000.000 |
| **PERSONAL TECNICO** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 1 | INSPECTOR | $ 2.200.000 | $ 300.000 | 80 | $ 200.000.000 | | | - | $ - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 20A | 1 | INSPECTOR | | | | | $ 2.720.000 | $ 371.000 | 63,60 | $ 196.587.600 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | $ - |
| 20B | 1 | INSPECTOR | | | | | $ 2.860.000 | $ 390.000 | | | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 65,0 | $ 211.250.000 |
| 21 | 1 | TOPOGRAFO INSPECTOR | $ 2.500.000 | $ 300.000 | 80 | $ 224.000.000 | | | 1,43 | $ 4.004.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 21A | 1 | TOPOGRAFO INSPECTOR | | | | | $ 3.091.000 | $ 371.000 | 66,65 | $ 230.742.300 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3,33 | $ 11.528.460 |
| 21B | 1 | TOPOGRAFO INSPECTOR | | | | | $ 3.250.000 | $ 390.000 | | | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 1 | $ 3.640.000 | 65 | $ 236.600.000 |
| 22 | 1 | LABORATORISTA INSPECTOR | $ 2.200.000 | $ 300.000 | 80 | $ 200.000.000 | | | 0,27 | $ 675.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 22A | 1 | LABORATORISTA INSPECTOR | | | | | $ 2.720.000 | $ 371.000 | 67,00 | $ 207.097.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,24 | $ 6.923.840 |
| 22B | 1 | LABORATORISTA INSPECTOR | | | | | $ 2.860.000 | $ 390.000 | | | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 1 | $ 3.250.000 | 65 | $ 211.250.000 |
| **PERSONAL AUXILIAR TECNICO** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 1 | CADENERO | $ 1.200.000 | | 80 | $ 96.000.000 | | | 1,43 | $ 1.718.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 23A | 1 | CADENERO | | | | | $ 1.483.000 | | 66,65 | $ 98.841.950 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3,43 | $ 5.086.690 |
| 23B | 1 | CADENERO | | | | | $ 1.560.000 | | | | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 65 | $ 101.400.000 |
| **PERSONAL ADMINISTRATIVO** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 1 | SECRETARIA | $ 1.150.000 | | 82 | $ 94.300.000 | | | 1,43 | $ 1.644.500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 24A | 1 | SECRETARIA | | | | | $ 1.422.000 | | 69,65 | $ 99.042.300 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3,43 | $ 4.877.460 |
| 24B | 1 | SECRETARIA | | | | | $ 1.495.000 | | | | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 1 | $ 1.495.000 | 65 | $ 97.175.000 |
| 25 | 1 | CONDUCTOR | $ 1.200.000 | | 92 | $ 110.400.000 | | | 1,83 | $ 2.196.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 25A | 1 | CONDUCTOR | | | | | $ 1.483.000 | | 89,33 | $ 132.476.390 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3,83 | $ 5.679.890 |
| 25B | 1 | CONDUCTOR | | | | | $ 1.560.000 | | | | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 1 | $ 1.560.000 | 65 | $ 101.400.000 |
| **OTROS COSTOS DE PERSONAL** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | | PROVISION JORNADAS 7X24 | | | | $ 45.000.000 | | | | $ 45.000.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $ - | $ 45.000.000 |
| **SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL** | | | | | | $ 3.192.300.000 | | | | $ 3.201.994.020 | $ 46.365.000 | | $ 48.685.000 | | $ 36.725.000 | | $ 38.285.000 | | $ 36.725.000 | | $ 36.725.000 | | $ 38.285.000 | | $ 39.000.000 | | $ 36.725.000 | | $ 38.285.000 | | $ 38.675.000 | | $ 39.000.000 | | $ 40.625.000 | | $ 46.735.000 | | $ 36.725.000 | | $ 42.640.000 | | $ 28.990.000 | | $ 3.291.976.990,00 |
| **FACTOR MULTIPLICADOR** | | | | | 2,36 | | | | 2,36 | | 2,36 | | 2,36 | | 2,36 | | 2,36 | | 2,36 | | 2,36 | | 2,36 | | 2,36 | | 2,36 | | 2,36 | | 2,36 | | 2,36 | | 2,36 | | 2,36 | | 2,36 | | 2,36 | | 2,36 | | 2,36 | | 2,36 | |
| **SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL** | | | | | | $ 7.533.828.000 | | | | $ 7.556.705.887,20 | $ 106.918.800 | | $ 114.896.600 | | $ 86.671.000 | | $ 90.352.600 | | $ 86.671.000 | | $ 86.671.000 | | $ 90.352.600 | | $ 92.040.000 | | $ 86.671.000 | | $ 90.352.600 | | $ 91.273.000 | | $ 92.040.000 | | $ 95.875.000 | | $ 110.294.600 | | $ 86.671.000 | | $ 100.630.400 | | $ 68.416.400 | | $ 7.769.065.696,40 |

**OTROS COSTOS DIRECTOS**

| No. de Orden | Cantidad | CONCEPTO | Costos | Unidad | Total Dedicación Recurso | Valor Total ($) | Costos | Unidad | Total Dedicación Recurso | Valor Total ($) | AÑO 6 (2029): MES 54 H-M | MES 54 VALOR | MES 55 H-M | MES 55 VALOR | MES 56 H-M | MES 56 VALOR | MES 57 H-M | MES 57 VALOR | MES 58 H-M | MES 58 VALOR | MES 59 H-M | MES 59 VALOR | MES 60 H-M | MES 60 VALOR | MES 61 H-M | MES 61 VALOR | MES 62 H-M | MES 62 VALOR | MES 63 H-M | MES 63 VALOR | MES 64 H-M | MES 64 VALOR | MES 65 H-M | MES 65 VALOR | AÑO 7 (2030): MES 66 H-M | MES 66 VALOR | MES 67 H-M | MES 67 VALOR | MES 68 H-M | MES 68 VALOR | MES 69 H-M | MES 69 VALOR | MES 70 H-M | MES 70 VALOR | TOTAL H-M | TOTAL VALOR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **VIATICOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | | VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS | $ 184.000 | Dia | 400 | $ 73.600.000 | $ | Dia | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 27A | | VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS | | Dia | | | $ 227.000 | Dia | 343,20 | $ 77.906.400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 12 | $ 2.724.000,00 |
| 27B | | VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS | | Dia | | | $ 239.000 | Dia | | | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 | 4 | $ 956.000 | 6 | $ 1.434.000 | 6 | $ 1.434.000 | 6 | $ 1.434.000 | 6 | $ 1.434.000 | 6 | $ 1.434.000 | 6 | $ 1.434.000 | 6 | $ 1.434.000 | 8 | $ 1.912.000 | 300 | $ 71.700.000,00 |
| **COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | | Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1) 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. | $ 4.350.000 | Mes | 62 | $ 356.700.000 | $ - | Mes | 1,95 | $ 8.482.500,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | $ - |
| 28A | | Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1) 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. | | | | | $ 5.377.000 | Mes | 89,20 | $ 479.628.400,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3,95 | $ 21.239.150,00 |
| 28B | | Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1) 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. | | | | | $ 5.655.000 | Mes | | | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 1 | $ 5.655.000 | 65,00 | $ 367.575.000,00 |
| 29 | | Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. | $ 5.000

## 7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

### ➢ CONCLUSIONES

Durante el mes de diciembre de 2025, la interventoría mantuvo una supervisión integral sobre las actividades desarrolladas por el Consorcio Transversal de los Ríos, abarcando los componentes técnico, administrativo, ambiental y social del contrato de obra LP-023-2023.

- ✓ A corte del presente informe, el Contratista Consorcio Transversal de los Rios, debió ejecutar una inversión financiera acumulada en básico de obra de de **$12,014,519,704.23** millones, lo que equivale al **16.34%,** del valor básico total de obra. No obstante, se ha ejecutado una inversión financiera acumulada conforme a las actas de obras de **$3,695,321,426.50** millones, equivalente al 5.09%, por lo cual se generó un atraso en proyecto del 11.24%.

  Con respecto a lo anterior, se continuará el seguimiento constante a la inversión financiera programada, versus la inversión ejecutada semanalmente, reportada en la reprogramación del programa de Inversiones aprobado.

- ✓ Con respecto al componente técnico, la interventoría mantuvo una supervisión técnica continua sobre las actividades constructivas ejecutadas por el Consorcio Transversal de los Ríos, por tanto, para el mes de diciembre de 2025, se continuará con la verificación y control en campo de las actividades de correspondientes a la del tramo N°1, en lo que concierne a:

  - Fundida en aletas en tubería de concreto reforzada clase 2 de 900 mm de diámetro (36 pulgada), para la alcantarilla doble en el K0+790 en CD.

  - Excavación de subrasante y mejoramiento en piedra rajón y sello de material con material seleccionado desde el K1+370 a mayores.

  - Actividades de pilotaje tipo caisson en el puente N°2, con L=40 m (PR01+860), pilotes N°2 y N°5, y del puente 1 con L=30 m (K1+070), en pilotes N°1, N°2, N°3, N°4, N°5, N°6.

- ✓ En el ámbito administrativo, se mantuvo el control contractual a través de la emisión de los comunicados oficiales correspondientes, entre ellos la revisión y solicitud de aprobación de los A.P.U. no previstos, la gestión ante la Gobernación de Sucre para el trámite del Acta de Modificación No. 4, la cual se encuentra en revisión aprobada y en revisión jurídica por parte de la Gobernación de Sucre.

- ✓ Así mismo, En oficio CNT-450-260-2025 del 22 de diciembre de 2025, se remite a la Gobernación de Sucre la redistribución de Hitos correspondiente, elaborada con base en los tramos y obras priorizadas, de acuerdo con los ajustes a los Estudios y Diseños aprobados, como se evidencia a continuación:

- ✓ Es de ruta crítica para el proyecto, la obtención de la resolución por parte de la Alcaldía del Roble, Sucre, que permita el cierre de la vía en ejecución, de acuerdo con lo estipulado en el PMT que se radico.

- ✓ Respecto al componente ambiental, se avanzó de manera significativa con la obtención de la Resolución No. 0531 del 24 de julio de 2025, mediante la cual la CARSUCRE otorgó el permiso de ocupación de cauce correspondiente al Tramo 1. Por su parte, el trámite del permiso de aprovechamiento forestal continúa en evaluación, pendiente de la expedición del acto administrativo definitivo. La interventoría ha mantenido un acompañamiento constante en la gestión y seguimiento de estos procesos, garantizando el cumplimiento de las obligaciones ambientales del contrato.

- ✓ En el componente social, se verificó el adecuado funcionamiento del Servicio de Atención al Usuario y del buzón de sugerencias, sin registro de PQRS por parte de la comunidad. Se desarrollaron actividades de articulación con la Gobernación de Sucre, la profesional social del contratista y el INVIAS, orientadas a la planeación de la socialización del Plan de Manejo de Tránsito (PMT) y al fortalecimiento de los espacios de participación ciudadana, como las reuniones con el Comité de Veeduría y los líderes comunales del municipio de El Roble.

- ✓ Estas acciones permitieron mantener el diálogo con la comunidad y garantizar la transparencia en el desarrollo del proyecto.

- ✓ En términos generales, durante el mes de diciembre de 2025, se evidenció un avance positivo en la ejecución técnica del proyecto, especialmente con la reanudación de actividades de mejoramiento y la gestión ambiental favorable. Sin embargo, se requiere continuar fortaleciendo la coordinación técnica y administrativa entre las partes, así como agilizar los procesos pendientes ante la autoridad ambiental.

- **Recomendaciones al Contratista de Obra**

- Se recomienda aunar gestiones, para la obtención de la resolución que permita el cierre de la vía en ejecución, de acuerdo con lo estipulado en el PMT, ruta crítica para el desarrollo en las actividades de pilotaje en los puentes N°1 y N°2.

- Mejorar la señalización vial, al momento de realizar las actividades de infraestructura vial.

- Entregar de manera oportuna, los soportes y pagos de seguridad social y parafiscales del personal administrativo, técnico y mano de obra no calificada.

- Agilizar el trámite ante CARSUCRE del permiso de aprovechamiento forestal, dado que su aprobación es indispensable para el desarrollo de los tramos que aún no se pueden intervenir.

- Mejorar la implementación las medidas de manejo ambiental establecidas sus programas del PAGA (capacitaciones, manejo de residuos sólidos y RCD, adecuación de acopios, manejo de fauna, descapote, instalación de campamento, parqueadero de maquinaria, control de emisiones, señalización, USP, puntos ecológicos, etc.), asegurando una ejecución de las obras dentro de las buenas prácticas de ingeniería en el área de influencia en la cual se ejecuta el Contrato de obra.

- Mantener la gestión y seguimiento oportuno del avance físico y financiero del contrato, asegurando que las actividades ejecutadas cuenten con los respectivos soportes técnicos y topográficos.

- Continuar con cumplimiento del plan de inspección y ensayos, calidad para los materiales utilizados en obra, de acuerdo con las especificaciones del Artículo 671-22, es obligatorio realizar el control de calidad de los materiales y del concreto utilizado.

- Promover la continuidad de los espacios de participación ciudadana y el fortalecimiento de la comunicación con las comunidades del área de influencia, garantizando la transparencia y el acompañamiento social del proyecto.

- Reforzar la articulación institucional entre el contratista, la Gobernación de Sucre, el INVIAS y la interventoría para la oportuna aprobación de ítems, presupuestos y actas de modificación que impactan directamente en la ejecución del contrato.

# 8. ANEXOS

## 8.1 Relación de correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asuntos, referencia, fecha de recibo

| | | |
|---|---|---|
| CONSULTECNICOS | **CORRESPONDENCIA ENVIADA** | Fecha: 26/07/2022<br>Versión : 1<br>Página ___ de ____ |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **EMPRESA** | **CONSORCIO COINT 194**<br>**450 SUECRE** | **PERIODO** | |
| **PROYECTO** | | | |

**RADICACIÓN CORREO ELECTRÓNICO**

| REMITENTE | DESTINATARIO | ASUNTO | CONSECUTIVO INTERNO | No. RADICADO Y/O RECIBIDO CORREO | RADICADO IDU | FECHA ENVÍO | FECHA DE RADICADO | ANEXOS | ELABORADO POR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CONSORCIO COINT 194 | GOBERNACION DE SUCRE | SOLICITUD APOYO A LA GESTIÓN PARA OBTENCIÓN RESOLUCIÓN CIERRE VIAL LA APARTADA – EL ROBLE. | CNT-450-249-2025 | | 2025E-VUVRAZ-137915 | 02/12/2025 | 02/12/2025 | N/A | ING. OSCAR BULA |
| CONSORCIO COINT 194 | INSTITUTO NACIONAL DE VIAS | Remisión transferencia de rendimientos financieros cuenta de manejo de anticipo correspondiente al mes de octubre 2025. | CNT-450-250-2025 | | 2025E-VUVRAZ-138255 | 03/12/2025 | 03/12/2025 | extracto bancario octubre, rendimientos, Reporte comprobante operación | JIMMY TORRES HERRERA |
| CONSORCIO COINT 194 | INSTITUTO NACIONAL DE VIAS | Legalización costos con cargo al anticipo - formato MEPI-MN1-IN-3-FR-2 y soportes respectivos | CNT-450-251-2025 | | 2025E-VUVRAZ-138301 | 03/12/2025 | 03/12/2025 | 9.Informe inv Anticipo-Noviembre-2025, Inf.Inv anticipo-Noviembre-25 | JIMMY TORRES HERRERA |
| CONSORCIO COINT 194 | GOBERNACION DE SUCRE | SU OFICIO 800-11-03/SI2424 DE FECHA 28/NOV/2025 DESCARGOS CONTRATISTA SOBRE SOLICITUD DE INCUMPLIMIENTO. | CNT-450-252-2025 | | 2025E-VUVRAZ-138877 | 04/12/2025 | 04/12/2025 | N/A | ING. ESPERANZA AGUILLON |
| CONSORCIO COINT 194 | CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS | Respuesta a su comunicación C-TRANSV-365-2025, Aprobación del Informe Ejecutivo Tramo 3 – Contrato de Obra LP-023-2023 | CNT-450-253-2025 | | | 04/12/2025 | 04/12/2025 | | ING. MARIA LUCILA |
| CONSORCIO COINT 194 | INSTITUTO NACIONAL DE VIAS | Solicitud de apoyo y gestión interinstitucional en la solicitud de permiso de aprovechamiento forestal - contrato de obra LP-023-2023 Gobernación Sucre. | CNT-450-253-2025 | | 2025E-VUVRAZ-139376 | 05/12/2025 | 05/12/2025 | | ING. ADRIANA PEDROZA |
| CONSORCIO COINT 194 | INSTITUTO NACIONAL DE VIAS | Remisión del Informe Trimestral No. 3 Estado Social del Proyecto | CNT-450-254-2025 | | | 11/12/2025 | 11/12/2025 | Informe trimestral de gestión social - Agosto - Octubre.zip | PROFESIONAL SOCIAL CLAUDIA GUERRA |
| CONSORCIO COINT 194 | CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS | Respuesta a su comunicación C-TRANSV-364-2025, Aprobación Informes PAGA No.7,8 y 9 del periodo de corte del 01 de Agosto a 31 de Octubre del 2025. | CNT-450-257-2025 | | | 15/12/2025 | 15/12/2025 | N/A | ING. ADRIANA PEDROZA |
| CONSORCIO COINT 194 | CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS | RESPUESTA A CONCEPTO GEOTÉCNICO, PILOTE N°1 DEL PUENTE N°2 (K1+860). | CNT-450-258-2025 | | | 15/12/2025 | 15/12/2025 | Concepto Geotecnico_Respuesta Pilote 1, Puente 2, Geotecnia. | ING. OSCAR BULA |
| CONSORCIO COINT 194 | CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS | Solicitud Entrega del Informe PAGA mensual ambiental del mes de Noviembre de 2025. | CNT-450-259-2025 | | | 15/12/2025 | 15/12/2025 | | ING. ADRIANA PEDROZA |
| CONSORCIO COINT 194 | GOBERNACION DE SUCRE | Redistribución de Hitos contrato LP-023-2023. | CNT-450-260-2025 | | | 22/12/2025 | 22/12/2025 | | ING. MARIA LUCILA |
| CONSORCIO COINT 194 | INSTITUTO NACIONAL DE VIAS | Remisión transferencia de rendimientos financieros cuenta de manejo de anticipo correspondiente al mes de noviembre 2025. | CNT-450-261-2025 | | | 22/12/2025 | 22/12/2025 | carta rendimiento, extracto bancario nov, Reporte comprobante operación | JIMMY TORRES HERRERA |
| CONSORCIO COINT 194 | GOBERNACION DE SUCRE | Entrega de cheques debidamente digilinciados. | CNT-450-262-2025 | | | 23/12/2025 | 23/12/2025 | Rend Convenio, | ING. ESPERANZA AGUILLON |
| CONSORCIO COINT 194 | CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS | Revisión Reprogramación de Obra – Acta Modificatoria No. 3. | CNT-450-263-2025 | | | 29/12/2025 | 29/12/20258 | N/A | ING. MARIA LUCILA |

| | | |
|---|---|---|
| | **CONTROL DE CORRESPONDENCIA RECIBIDA** | Fecha: 26/07/2022 |
| | | Versión : 1 |
| | | Página ___ de ____ |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **EMPRESA** | **CONSORCIO COINT 194** | **PERIODO** | **2025** |
| **PROYECTO** | **450 SUCRE** | | |

| |
|---|
| **Sin respuesta, menor a 10 días** |
| **Sin respuesta más de diez días** |

**Nota:** Si no requiere respuesta registrar **INFORMATIVA**

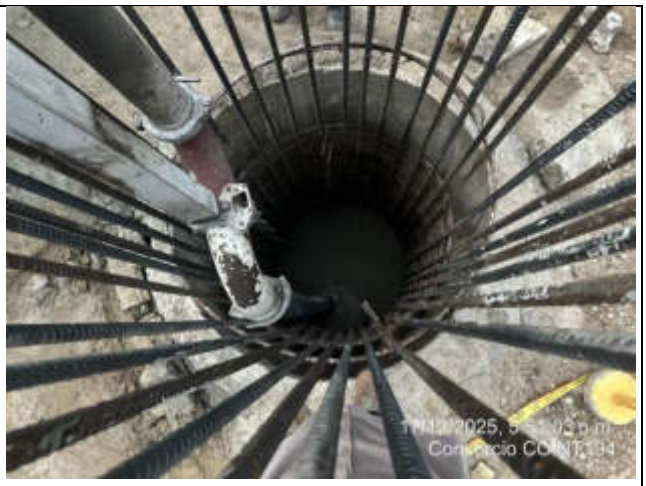
| **I - INGRESO DE INFORMACIÓN COMUNICACIÓN RECIBIDA** | | | | | | | | **II - CONTROL RESPUESTA** | | **III - RESPUESTA COMUNICADO** | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **REMITENTE** | **DESTINATARIO** | **ASUNTO** | **CONSECUTIVO ENTIDAD** | **FECHA ENVÍO** | **FECHA RADICADO** | **ANEXOS** | **RAD INTERNO CONSULTECNICOS** | **DIAS DE RESPUESTA** | AREA O COMPONENT | **CONSECUTIVO** | **FECHA** | **OBERVACIONES** |
| CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS | **CONSORCIO COINT 194** | REMISION APORTES A SEGURIDAD SOCIAL - CONTRATO DE OBRA LP-023-2023 | C-TRANSV-362-2025 | 28/11/2025 | 01-dic-25 | 362. SEGURIDAD SOCIAL OCT | R-450-251-2025 | | | | | |
| GOBERNACION DE SUCRE | **CONSORCIO COINT 194** | TRASLADO RESPUESTA CONTRATISTA DE OBRA - APREMIO POR ATRASO EN EL PROGRAMA DE OBRA DEL CONTRATO DE LA REFERENVIA | 800-11-03/SI-2424 | 28/11/2025 | 01-dic-25 | N/A | R-450-252-2025 | | | | | |
| CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS | **CONSORCIO COINT 194** | REMISION INFORME TRMESTRAL SOCIAL - CONTRATO DE OBRA LP-023-2023. | C-TRANSV-363-2025 | 03/12/2025 | 03-dic-25 | SOCIAL TRIMESTRAL | R-450-253-2025 | | | | | |
| CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS | **CONSORCIO COINT 194** | Respuesta al Oficio CNT-450-239-2025 | C-TRANSV-364-2025 | 03/12/2025 | 03-dic-25 | https://www.dropbox.com/scl/fi/o0qdtiewflgmio16hliiu/INFORMES-PAGA.zip?rlkey=e53jdk1163a107lnsndahbra1&dl=0 | R-450-254-2025 | | | CNT-450-257-2025 | 15-dic-25 | |
| CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS | **CONSORCIO COINT 194** | Remisión Informe final ejecutivo tramo 3 V.1 – CONTRATO LP-023-2023 | C-TRANSV-365-2025 | 03/12/2025 | 03-dic-25 | TRAMO 3 | R-450-255-2025 | | | | | |
| CONSORCIO TRANSVERSAL DE LOS RIOS | **CONSORCIO COINT 194** | Remisión programación de obra modificatorio 3 – CONTRATO LP-023-2023 | C-TRANSV-368-2025 | 29/12/2025 | 29-dic-25 | 41. REPROGRAMACION MOD 3 | R-450-256-2025 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |

## 8.2 Registro fotográfico y video del avance de obra.

| | |
|---|---|
|  |  |
| Excavación desde la abscisa k1+200 hacia mayores. | Excavación de pilotes 4 y 6 del puente 1. |
|  |  |
| Suministro e instalación de tubería en concreto reforzado de 900mm para Alcantarilla k0+745 lado derecho. | Conformación de la capa de mejoramiento en piedra rajón para el tramo excavado. |
|  |  |
| Acero de refuerzo para Alcantarilla ubicada en la abscisa k0+745 | Instalación de anillo prefabricado en pilotes 6 puente 2. |

| | |
|---|---|
|  |  |
| Acero de refuerzo para aletas de la Alcantarilla ubicada en la abscisa k0+745 | Acero de refuerzo en estructura de la Alcantarilla ubicada en la abscisa k0+745 |
|  |  |
| Excavación de subrasante existente. | Fabricación de anillos para pilotes. |
|  |  |
| Instalación de anillos prefabricados para pilotes en el puente 1. | Instalación de anillos prefabricados para pilotes en el puente 1. |

| | |
|---|---|
|  |  |
| Compactación de material de mejoramiento en piedra rajón. | Instalación de anillos prefabricados para pilotes en el puente 1. |
|  |  |
| Excavación y construcción de anillos de pilote 4 en puente 2 – k1+863 | Colocación de acero de refuerzo en pilote 4 puente 2 – k1+863 |
|  |  |
| Vaciado de concreto para construcción de alcantarilla ubicada en la abscisa k0+745 | Concreto de 28Mpa para pilotes del puente 2 – k1+863 |

| | |
|---|---|
|  |  |
| Concreto de 28Mpa para pilote 6 del puente 2 – k1+863 | Acero de refuerzo del pilote 6 puente 2 – k1+863 |
|  |  |
| Transporte de material para mejoramiento de la vía. | Transporte de material para mejoramiento de la vía. |

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





Reunión del Comité de Veeduría Ciudadana donde se detallaron los avances de obra, se despejaron inquietudes y se compartió refrigerio



Buzón instalado en la Biblioteca Municipal del Roble para la recepción de PQRS.



Apertura del buzón de sugerencias, canal de atención a la comunidad dispuesto en la Biblioteca Municipal.





Actividad de entrega de regalos a niños de población vulnerable del Roble, actividad convocada por la biblioteca, realizada el 9 de diciembre.

<table>
<tr><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Entrega de regalos de parte de la Interventoría, apoyo logístico de la entidad.</td><td>Participantes de la actividad de entrega de regalos el pasado 9 de diciembre en la Biblioteca Municipal del Roble.</td></tr>
<tr><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td colspan="2">Visita de acompañamiento seguimiento al permiso de ocupación de cause por parte de CARSUCRE</td></tr>
</table>

## 8.4 Copia de bitácora del mes correspondiente.

Sabado, 29 de noviembre de 2025
Estado del tiempo: Mañana con lluvias moderadas
* Personal en obra: (2) Residentes de Obra e Interventoría, (2) topografos, (2) Cadeneros, (2) Maestros de oba, (2) Oficiales, (2) Ayudantes (2) paleteros, (2) Conductor, (2) operadores, (1) SST, (1) Almacenista
* Maquinaria y Eq: (1) Retro, (1) vibrocompactador, (1) Mini cargador (2) Volquetas, (1) Motoniveladora (inactiva), (1) Bomba de concreto (2) Mixeles, (1) planta generadora de energia & Herramientas y Equipos
* Actividades en obra: Continua Mejoramiento de subrasante en predio región desde el K0+200 - K1+300, Instalación de tuberia de 36 pulg para alcantarrilla doble en el CD (K0+196) Asi mismo se realiza ataque de la misma. Con respecto al de los actividades de pilotaje: Se continua con excavación manual en el pilote 4 y 6 a una profundidad de h= 10 m. en el pilote #1, se logro una profundidad de nucleo de 10 m como compromiso del contratista emitir concepto geotecnicos. Se realizó ~~recibo~~ verificación por parte de Interventoria y porteria.

Ing. Residente Int. Ing. Residente Obra

Lunes, 01 de Diciembre de 2025
Estado del tiempo: lluvias moderadas en la mañana.
* Personal en Obra: (2) Residentes de obra - Interventoria, (2) Topografos, (2) Cadeneros, (2) maestros, (2) ayudantes, (2) controladoras de tráfico, (2) conductores, (2) operadores, (1) almacenista (1) SST, Cuadrilla de pilotaje (7).
* Maquinaria y Equipo = Excavación de subrasante desde el K1+200 CD. Se encuentra fallo en el K0+220 CD. Continuan actividades de pilotaje: Pilote 4 = h= 10m, Pilote 6 = 10m. Se Presenta nuevamente ingreso de flujo de arenas en los pilotes 4 y 6. Se inicia excavación en pilotes 4 y 6 puente 1.

Ing. Residente Int. Ing. Residente obra

Martes 02 de diciembre 2025.
Estado del tiempo: Soleado
* Personal en obra: (2) Residentes de obra e Interventoría (2) Topografos, (2) Cadeneros, (2) Maestros de obra (2) oficiales (2) Ayudantes (2) conductores, (2) operadores (2) paleteros Cuadrilla de pilotaje (2), (1) Almacenista. ———.
* Maquinaria y Equipo: (1) Retroexcavadora (1) Vibrocompactador (1) Motoniveladora (Inactiva), (2) volquetas, Herramientas Menores
* Actividades en obra: Mejoramiento en subrasante K1+200 - K1+300 CD. Se continua sacando fallo en la K1+220 CD. Puente 2: Pilote #73 (Fundido), Se continua con la actividad de excavación en pilotes 4 y 6. No es posible continuar debido al ingreso de flujo de aguas, el contratista opta por la alternativa de construir anillos prefabricados.

Ing Residente Int. Ing. Residente Obra

Miercoles, 03 de diciembre
Estado del tiempo: Soleado.
* Personal en obra: (2) Residentes de Obra e Interventoría, (2) topografos, (2) maestros de obra, (2) oficiales, (2) Ayudantes (2) conductores (2) operadores, Cuadrilla de pilotaje (7) (1) SST (2) contratistas (1) Almacenista.
* Maquinaria y Equipo: Retroexcavadora (Inactiva) Vibrocompactador (1), Voqueta (2). Nota: El contratista no cuenta con minicargor en obra, retro inactiva, lo cual ha generado atrasos y bajos rendimientos en actividades de mejoramiento vial
* Actividades en obra: Se realiza lleno ~~de~~ con material seleccionado, ~~se realiza~~ en alcantarilla del K0+720. Se recomienda al contratista compactar material por capas, este acata la observación. No se realizan actividades de mejoramiento en subrasante con piedra rajón. Con respecto a la excavación de pilote 4 y 6, no se ha podido culminar por ingreso de flujo de agua

Ing. Residente Int. Ing Residente Obra

Jueves, 04 de diciembre de 2025

* Estado del tiempo: Soleado.
Personal en obra: (2) Residentes Obra - Interventoría, (2) topografos, (2) cadeneros, (2) maestros, (2) oficiales, (2) ayudantes (2) Paleteros (1) SST, (2) operadores, (2) conductores cuadrilla de pilotaje (7), (1) Almacenista
* Maquinaria y Equipo: Vibrocompactador (1), Volqueta (1) Retroexcavadora (Inactiva), El contratista no cuenta con minicargador en obra, Retro dañado, lo cual ha generado atrasos en actividades de mejoramiento. Alcantarilla ICO-1790, se realiza solado y armado de parrilla en acero para placa de reverto de descole. Puente 2: Pilo 4, se ingresa el primer anillo del pilote 4 para alcanzar la cota 12,18m. debido a que aún permanece el ingreso de flujo de aguas lo cual ha impedido avanzar, Es de aclarar que el diametro para los pilotes 4 y 6 en los últimos 2 metros sera de 1,25cm. No se realizan actividades de mejoramiento en subrasante

Ing. Residente Int. Ing. Residente Obra

Viernes, 05 de diciembre 2025.

* Estado del tiempo: Soleado
* Personal en obra: (2) Residentes Obra - Interventoría, (2) topografos, (2) cadeneros, (2) maestros, (2) oficiales, (2) ayudantes (1) SST, (2) paleteros, (2) operadores, (2) conductores, (1) almacenista, cuadrilla de pilotaje (7).
* Maquinaria y Equipo: Retroexcavadora (Inactiva), Vibrocompactador (1), volqueta (2), Nota: El Contratista no cuenta Retroexcavador ni minicargador en obra, lo cual ha generado atrasos en obra en mejoramientos en la infraestructura vial (Subrasante) Con respecto al otro Frente de trabajo se continua con la alcantarilla doble del K0+710, fundiendo solado para posterior armado de dos aletas en acero reforzado

Con respecto a las actividades de pilotaje del puente 2, El contratista inicio con ingresar los anillos prefabricados en los pilotes 4 y 6. Esto, con el fin de garantizar los 12m de nucleo del pilote. Sin embargo, en los ultimos 2 martes se continua presentando el problema de flujo de arenas.

Ing. Residente de Int

Ing. Residente Obra

Sabado, 06 de diciembre 2025

- Estado del tiempo: soleado
- Personal en obra: (1) Residente de Interventoria, (2) Topografos (2) maestros de obra, (2) Cadeneros, (2) oficiales de obra (2) ayudantes, (2) conductores, (2) operadores, (1) SST, (1) Almacenista Cuadrilla de pilotaje (7)., (2) controladoras de tráfico
- Maquinaria y Equipos: Retroexcavadora (1), Vibrocompactador (1) volquetas (1), Minicargador (No tiene en obra) Herramienta Men.
- Actividades en Obra: Se continua con el armado de Acero de Solera y Aletas CD en alcantarilla K0+740. Excavación de subrasante desde el K1+300 a mayores en CD Se continua presentando el problema de flujo de arenas en los pilotes 4 y 6 lo que ha impedido llegar a los 12m. pero se que ya se cuentan con los dos anillos prefabricados en cada pilote. ultimo chequeo realizado se logro llegar a una profundidad de 11 m.

Ing. Residente Int

Ing. Residente Obra

Martes, 09 de Diciembre de 2025

* Estado del tiempo = soleado
* Personal en obra = (1) Residente de Interventoría (1) Profesional ambiental (1) Delegado de CARSUCRE, (1) profesional Social (1) Ing. Aux de Interventoría (2) Topógrafos (2) Cadeneros, (2) maestros (2) Oficiales (2) Ayudantes, Cuadrilla de pilotaje (7), (1) Almacenista, (2) conductores, (3) operadores, (1) SST, (2) Paleteros
* Actividades en obra: Se realiza recorrido en campo en compañía con la CARSUCRE con el objetivo de hacer seguimiento al permiso de ocupación de cause. Se continua con el armado en acero para las aletas y sobre de la alcantarillada doble en el K0+740 CS. No se realizan actividades de pilotaje en el puente 2. Contratista informa que no logra llegar a los 12 m de profundidad en los pilotes 4 y 6. Con respecto al puente 1 se cuentan con actividades de excavación manual en los pilotes 4 y 6 h= 1,50 m. El contratista realiza anillos para biselados con nueva formaleta metálica. Inician trabajos de excavación desde el K1+340 a menores. Se realiza actividades social en el municipio del Roble

Ing. Residente de Int. Ing. Residente Obra

Miercoles, 10 de diciembre de 2025.

* Estado del tiempo = soleado
* Personal en obra: (2) Directores obra e Interventoria (2) Residentes de obra e Interventoria (2) Topógrafos (2) Cadeneros (2) Maestros de obra (2) Oficiales (7) Ayudantes (3) operadores (2) conductores (2) paleteros, Cuadrilla de pilotaje (7) (1) SST.
* Actividades en obra: Se realiza recorrido en obra por parte de la dirección de Interventoría y obra, Ing Residentes con el objetivo de analizar los problemas que se presentan en los pilotes 4 y 6 del puente 2. Una vez se culmina recorrido, se realiza comité de obra en donde se deja como compromisos, que el contratista

emitira un concepto geotecnico a detalle, en lo que concierne con los problemas de socavacion e ingreso de flujo de arenas. Por tanto, se emitira dicho concepto el dia sabado 13 de diciembre 2025. Con respecto a la maquinaria y equipo, se requiere al contratista disponer de manera urgente el vibro-compactador y minicargador, dado que se ha bajado el rendimiento en las actividad de mejoramiento de sobrecante. Se continua el armado de las aletas de alcantarilla en el K0+740.

* Maquinaria y Equipo: Vibrocompactador (Inactivo) Minicargador (Inactivo), Retroexcavadora (1), Volquetas (2).

Ing. Residente Int. Ing. Residente Obra.

Jueves, 11 de diciembre de 2025.
Estado del tiempo = Soleado.

* Personal en obra: (2) Residentes Obra - Interventoria (2) Maestros (2) Ayudantes, (2) oficiales (2) Topografos (2) Cadeneros (2) operadores (2) Conductores (1) Almacenista (1) SST, Cuadrilla de pilotaje (7), (2) controladores de trafico
* Maquinaria y Equipo = (1) Retroexcavadora, (1) Vibrocompactador (Inactivo), (1) Minicargador, (2) Volquetas, Hlas Menores.
* Actividades en obra = Mejoramiento en sobrecante K1+390 a mayores. Actividades de pilotaje: Puente 2: se encuentran suspendidas las actividades en pilotes 4 y 6. Se espera concepto por parte del especialista de Contratista para proceder con actividades. Puente 1: Se continua con excavacion e instalacion de anillos. Se contempla una profundidad de 5 m.

Ing. Residente Interventoria Ing. Residente Obra

Viernes, 12 de diciembre de 2025.

- Estado del tiempo: Soleado
- Personal en obra: (2) Residentes Obra - Interventoría, (2) topografos, (2) Cadeneros, (2) Conductores, (3) Operadores, (1) Almacenista, (1) SST, Cuadrilla de pilotaje (7), (2) paleteras.
- Maquinaria en obra: (1) Retroexcavadora, (1) Vibrocompactador (1) Minicargador, (2) Volquetas.
- Actividades en obra: Instalación y conformación de plataforma en K1+430 CI hasta el K1+450, Actividades de pilotaje: puente 2: Se continuaron suspendidas las actividades en pilotes 4 y 6, por presencia de flujo de arenas que impiden llegar a los 12m. Se espera concepto de especialista del contratista. Puente 1: Se continua con excavación e instalación de anillos en pilote 6, se llevan una profundidad de h=5m.

Ing. Residente Int. Ing. Residente Obra

Sábado, 13 de diciembre 2025.

- Estado del tiempo: Soleado.
- Personal en obra: (2) Residentes de Obra - Interventoria (2) topografos, (2) Cadeneros, (2) Maestros, (2) Oficiales, (2) Ayudantes (1) SST, (1) Almacenista, Cuadrilla de pilotaje (7), (2) paleteras.
- Actividades en obra: Instalación y conformación de plataforma desde K1+420 - K1+450. Actividades de pilotaje; se continuar con la excavación e instalación de anillos en pilote 6, puente 1. Ch=6m). Puente 2: se trabaja en el refuerzo de anillos del pilote 4. Se espera concepto por parte del especialista para proceder a la fundida de los pilotes 4 y 6.
- Maquinaria y Equipos: (1) Retroexcavadora, (1) Vibrocompactador, (1) minicargador, (2) volquetas.

Ing. Residente Int. Ing. Residente Obra

Lunes, 15 de diciembre 2025.

- Estado del tiempo: soleado en la mañana, lluvias moderada tarde
- Personal en obra: (1) Ing. Interventoría, (1) Ing. Obra, (2) topografo (2) cadeneros, (2) Ayudantes, (2) maestros, (2) oficiales, (1) SST. Cuadrilla de pilotaje (7), (3) operadores, (2) conductores, (1) [illegible]
- Maquinaria y Equipo: (1) Retroexcavadora, (1) Vibrocompactador (1) Mincargador, (2) Volquetas,
- Actividades en Obra: Se continua con instalación y conformación de Pedraplén desde K1+380 - K1+540 CI. Puente 2: Una vez resuelto el concepto por especialista del contratista, se procede al armado de las canastas en acero reforzado en pilotes 4 y 6. Por lo cual, se llego a una profundidad libre de 11,0 m para ambos pilotes. Se programó fundida para el miercoles

Ing. Residente Int

Ing. Residente Obra

Martes, 16 de diciembre 2025.

- Estado del tiempo: Soleado
- Personal en obra: (1) Ing. Residente Obra (1) Ing. Residente Int. (2) Maestros, (2) Oficiales, (2) Ayudantes, (1) SST, (2) conductores (3) operadores, Cuadrilla de pilotaje (7), (2) paleteros, (2) paleteros (1) Almacenista, celador (1) _____
- Maquinaria y equipo = (1) Retro excavadora, (1) Mincargador (1) Vibrocompactador (2) Volquetas _____
- Actividades en obra = Al cuentanilla KD+740, se realizó el vaciado de sobra en ambos costados, Actividades de pilotaje, se realizo armado de canastas de acero en pilotes 4 y 6 puente 2. Se continua con mejoramiento de Pedraplén desde K1+450 - K1+500 _____

Ing. Residente Int

Ing. Residente Obra

* Miercoles, 17 de diciembre 2025.
* Estado del tiempo= soleado
* Personal en Obra: (1) Residente de Obra, (1) Residente de Interventoria (2) Maestro de Obra (2) Oficiales, (2) Ayudantes, (1) SST. Cuadrilla de pilotaje (7), (2) Conductores, (3) Operadores, (1) Almacenista
* Actividades de obra: Se realizó vaciando de pilotes 4 y 6 en puente 2, en concreto de 28 MPa, Una vez verificando la longitud libre de pilotes fue de 11,0m se procedio con el vaciando hasta los 8:40 pm. No se realizaron actividades de mejoramiento en la via ni actividades en ~~este~~ alcantarilla
* Maquinaria y equipo: (1) Retroexcavadora, (1) Minicargador, (2) Volquetas, (6) Mixer, (1) Bomba de concreto, (1) Vibrocompactador

Ing. Residente de Int. Ing. Residente Obra

* Jueves, 18 de diciembre 2025.
* Estado del tiempo = Soleado
* Personal en Obra: (1) Residente de Obra (1) Residente de Interventoria, (2) Maestros de obra, (2) oficiales, (2) Ayudantes cuadrilla de pilotaje (7), (1) SST, (2) conductores, (3) operadores
* Actividades en obra: Se realizó mejoramiento en subrasante desde el K1+430 – K1+530 CI. Se habilito paso en dos carriles.
* Maquinaria y Equipo: (1) Retroexcavadora, (1) Vibrocompactador (1) Minicargador, (2) Volquetas, Herramientas y equipos Menores

Ing. Residente de Int. Ing. Residente de Obra

* Viernes, 19 de diciembre 2025.
* Estado del tiempo: soleado
* Personal en obra: (1) Ing. Residente de Int, (1) Ing. Residente de Obra (2) Maestros (2) Ayudantes (1) Oficiales (2) conductores (3) operadores
* Maq. y Eq: (1) Retro excavadora (1) Minicargador, (2) volquetas

* Actividades en obra: Mejoramiento en subrasante con Pedraplén desde el KM 540 – KM 540. Pilas 4 y 6 Fundidas

Ing. Residente Int. Ing. Residente Obra

Sábado 20, diciembre de 2025.

* Estado del tiempo: Soleado
* Personal en obra: (1) Residente de Obra (1) Residente de Interventoría, (2) Maestros (2) Topografos, (2) Cadeneros cuadrilla de pilotaje (7), (2) conductores, (3) Operadores, (1) SST
* Maquinaria y Equipos: (1) Retroexcavadora, (1) Minicargador, (2) volquetas, (1) Vibrocompactador, (1) Planta de energía
* Actividades de obra: Transporte de material (Piedra Rajón y Sello) desde cantera Tolu viejo.

Ing. Residente Int. Ing. Residente Obra

Lunes, 22 de diciembre de 2025.

* Estado del tiempo: Soleado
* Personal en Obra: (1) Residente de Interventoría, (1) Topografo (1) Cadenero, (1) Celador, (2) Operadores
* Maquinaria en obra: (1) Retroexcavadora, (1) Vibrocompactador (1) Minicargador, (2) Volquetas
* Actividades en obra: Transporte de material de cantera a Obra

Ing. Residente Int

Ing. Residente Obra

Martes, 23 de diciembre 2025.
- Estado del tiempo = Soleado
- Personal en obra = (1) Residente de Interventoría, (1) Topografo, (1) Cadenero, (1) Celador.
- Maquinaria y Equipo = (1) Retroexcavadora, (1) Vibrocompactador (1) Minicargador, (2) Volquetas.
- Actividades en obra = Transporte de Material de cantera

Ing. Residente de Int. Ing. Residente Obra

Miercoles 24 de diciembre 2025.
- Estado del tiempo = Soleado.
- Personal en obra = (1) Ing. Residente de Interventoría, (1) Topografo (1) Cadenero, (1) Celador.
- Maquinaria y Equipo = (1) Retroexcavadora, (1) Vibro, (1) minicargador
- Actividades en obra = Transporte de Material de Cantera

Ing. Residente de Int Ing. Residente Obra

Jueves 25 de diciembre 2025: Festivo.
Viernes 26 de Dic 2025.
- Estado del tiempo = Soleado
- Personal en obra = (1) Residente de Int (1) Topo (1) Cadenero (1) Celador
- Maquinaria y Equ: (1) Minicargador, (1) Vibrocompactador.
- Actividades en obra = Transporte de Materiales de Cantera a Obra

Ing. Residente de Interventoría Ing. Residente Obra

Sábado, 27 de diciembre 2025
- Estado del tiempo = Soleado
- Personal en obra = (1) Ing. Residente de Int. (1) Topografo (1) Cadenero
- Actividades en obra = Transporte de Material de Cantera

Ing. Res. Int. Ing. Residente Obra

Lunes, 29 de diciembre 2025.
Estado del tiempo: soleado
Personal en obra: (1) Ing. Residente de Int. (1) Topografo (1) Cadenero
Maq y Eq: Minicargador (1), Vibrocompactador (1).
Actividades en obra: Ninguna.

Ing. Residente Interventoría  Ing. Residente Obra

Martes, 30 de diciembre 2025.
Estado del tiempo: Soleado.
Personal en obra: (1) Residente de Interventoría, (1) Topografo, (1) Cadenero
Maq y Equipo: (1) Vibrocompactador y Minicargador (1)
Actividades en Obra: Ninguna

Ing. Residente Interventoría  Ing. Residente Obra

Miercoles, 31 de diciembre 2025. = No laborado
Jueves 01 enero 2026 = Festivo.