ÁREA DE APROBACIÓN

**La fase del proceso fue aprobada.**

Flujos de aprobación 1

MOSTRAR DETALLES

**Flujo de aprobación**

Documentos (0)
Tareas del flujo (1/1)
Comentarios (0)

**Tareas del flujo**
Detalle del flujo de aprobación. Debe asegurar que todas las tareas estén asignadas a un usuario.

FLUJOS DE APROBACIÓN

**Aprobar la modificación del contrato**

Nivel 1 - Con orden

| | Asunto | Estado | Asignado a | Realizado por | Fecha del estado |
|---|---|---|---|---|---|
| .1 | DT-TERRITORIAL OCAÑA | Aprobado | ELIAS JAIMES FERNANDEZ | ELIAS JAIMES FERNANDEZ | 5 días de tiempo transcurrido *(10/10/2024 11:24:02 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)* |

## Información general

*blank*

**Identificador Único de la Modificación** CO1.CTRMOD.16898325
**ID del contrato en SECOP** CO1.PCCNTR.6470147
**Estado** Publicado
**Tipo** Modificar el contrato
**¿Requiere reconocimiento del proveedor?**
**Estado de la fecha** 5 días de tiempo transcurrido *(10/10/2024 1:40:54 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
**Justificación de la modificación** PRORROGA NO 1 CONTRATO 2089-2024 10-10-2024

**Documentos de la modificación**

| Archivo | Nombre del archivo | Detalle |
|---|---|---|
| PRORROGA NO 1 CONTRATO 2089-2024 10-10-2024.zip | PRORROGA NO 1 CONTRATO 2089-2024 10-10-2024.zip | (detalle) |

## Detalles de la modificación

*blank*

### Cambios de la Entidad Estatal

*blank*

El contrato fue cambiado para En ejecución.

- El campo de la modificación Fecha de inicio de liquidación fue cambiado desde 18 días de tiempo transcurrido *(28/09/2024 12:00:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)* hasta 22 días para terminar *(8/11/2024 12:00:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
- El campo de la modificación Fecha fin de Liquidación fue cambiado desde 28/04/2025 11:59:00 AM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)* hasta 7/05/2025 11:59:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
- El campo de la modificación Fecha fin del contrato fue cambiado desde 7 días para terminar *(23/10/2024 11:59:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)* hasta 22 días para terminar *(7/11/2024 11:59:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
- El campo de la modificación Tiempo adiciones en días fue cambiado desde 0 hasta 15

**Reconocido por el proveedor** *JAVIER AROCA GUASTUMAL 10-10-2024 12:45 ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

### Cambios del proveedor

*blank*

Sin cambios…

**Reconocido por la Entidad Estatal** *ELIAS JAIMES FERNANDEZ 10-10-2024 11:22 ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
*ELIAS JAIMES FERNANDEZ 10-10-2024 11:24 ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Cancelar

**IP-DT-OCA-001-2024**

**PRORROGA No 1 DEL CONTRATO No. 2089 DEL 29 DE JUNIO DEL 2024**

**OBJETO:** PRORROGAR EN QUINCE (15) DÍAS CALENDARIO, EL PLAZO ESTIPULADO EN EL CONTRATO 2089-2024 EL QUE TIENE POR OBJETO INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MANTENIMIENTO EN LA VÍA SAN ALBERTO-LA MATA-SAN ROQUE, EN EL DEPARTAMENTO DE CESAR

**VALOR:** **$** 87.892.158,26 M/Cte. INCLUIDO IVA.
**PLAZO INICIAL:** TRES (3) MESES.
**Fecha Orden de Inicio:** veinticuatro (24) de julio del año 2024, oficio 2024S-VOCA-049167
**PRORROGA 1:** QUINCE (15) DÍAS CALENDARIO
**NUEVA FECHA DE VENCIMEINTO (según prorroga N°1):** 07-11-2024
**CONTRATISTA:** CONSORCIO INTEROBRAS
**NIT N°:** 901717912-9
**Repr. Legal:** JAVIER AROCA GUASTUMAL
**CC. N°:** 1.062.813.135
**DIRECCIÓN:** Calle 24 N 32 55 - Agustín Codazzi
**CELULAR:** 3043301010
**CORREO:** eingenieriayconstrucciones@gmail.com

**CONSORCIO INTEROBRAS, conformado por la sociedad ELOHIM INGENIERIA & CONSTRUCCIONES SAS con NIT. 901502316-5 con un porcentaje de participación del 99% y por la sociedad ING. PROYECTOS & SOLUCIONES LTDA con NIT. 900.035.887-1 con un porcentaje de participación del 1%.**

**PRORROGA N°1 AL CONTRATO No. 2089-2024**. El Director Territorial Ocaña, Ing. **ELIAS JAIMES FERNANDEZ**, identificado con cédula de ciudadanía número 13.507.742 expedida en Cúcuta, obrando en nombre y representación del **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS**, en su calidad de Director Territorial Ocaña, debidamente delegado o facultado al respecto por la Resolución N° 3309 del 2021 y sus modificatorias Nos. 3429 de noviembre 5 de 2021, 3684 del 24 de noviembre de 2021 y la 4187 de 20 de diciembre de 2021 expedidas por Director General del INVIAS, informa al Ing. informa al Ingeniero **Javier Aroca Guastumal** es su calidad de representante legal del **CONSORCIO INTEROBRAS** con NIT Nº 901717912-9 en adelante el "**INTERVENTOR**", tal como aparece identificado en el Formato 1 – Carta de Presentación de la oferta, que se aceptan los términos y condiciones de la oferta presentada al Proceso de Contratación de mínima cuantía IP-DT-OCA-001-2024. En razón a que anteriormente celebramos el contrato principal número 2089-2024, hemos convenido prorrogar el contrato previas las siguientes consideraciones: **1)** Que mediante oficio No. CI-2024-027 radicado en el INVIAS el interventor solicita la prórroga del contrato en quince (15) dias calendario, es decir hasta el 07 de NOVIEMBRE del 2024, toda vez que se efectuará una redistribución de recursos, precisando que la prórroga no implica adición en valor ni sobrecostos para EL INSTITUTO. **2)** Que la Dirección Territorial Ocaña conceptúa de manera favorable sobre la necesidad de la prórroga 1, toda vez que se efectuará una redistribución de recursos, precisando que la prórroga no implica adición en valor ni sobrecostos para **EL INSTITUTO**. **3)** Que el soporte técnico que fundamenta la solicitud se encuentra en el formato de Solicitud de Adición y Prórroga y en su anexo, suscritos por el interventor y el Supervisor del Contrato de interventoría. **4)** Que la garantía de cumplimiento que ampara las obligaciones derivadas del Contrato principal 2089-2024, fue aprobada por **EL INSTITUTO**. Por lo anterior, las partes hemos acordado suscribir el presente documento el cual se regirá por las disposiciones del contrato N° 2089-2024 y las siguientes cláusulas:

**CLÁUSULA PRIMERA: OBJETO**. - Prorrogar el plazo del Contrato N° 2089-2024 en quince (15) dias calendario, desde el 25 de octubre del 2024 y hasta el 07 de noviembre del 2024. **PARÁGRAFO PRIMERO:** La presente ampliación del plazo del contrato se concede por solicitud del INTERVENTOR y no implica adición en valor ni sobrecostos para **EL INSTITUTO**, por lo que **EL INTERVENTOR** efectuará la redistribución de los recursos existentes del contrato y no presentará reclamación alguna por mayor permanencia en el sitio de las actividades de interventoría que tenga como causa la prórroga otorgada. **PARAGRAFO SEGUNDO**: La presente prorroga se concede sin perjuicio de las acciones que EL INSTITUTO pueda adelantar por el incumplimiento en que haya incurrido o incurra EL INTERVENTOR.

**CLÁUSULA SEGUNDA: ACTA DE MODIFICACION DE COSTOS DE PERSONAL Y NUEVO PROGRAMA DE DISTRIBUCIÓN DE PERSONAL Y OTROS RECURSOS**. - Para la continuidad en el cumplimiento de sus obligaciones, EL INTERVENTOR se obliga a presentar para aprobación del **INSTITUTO**, el acta de modificación de costos de personal y el nuevo programa de distribución de personal y otros recursos correspondientes.

**CLAUSULA TERCERA: GARANTÍA ÚNICA.** - Dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la suscripción del presente documento, El INTERVENTOR se obliga a prorrogar la garantía única que tiene constituida, de conformidad con el plazo que se fija en el mismo.

**CLÁUSULA CUARTA: VIGENCIA DE LAS ESTIPULACIONES**. - Continúan vigentes todas las estipulaciones del contrato que no se hayan modificado por lo acordado en este documento.

**CLÁUSULA QUINTA: PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCIÓN**. - El presente acuerdo se perfecciona con la suscripción por las partes. Para su ejecución se requiere de la aprobación del certificado de modificación de la Garantía Única de que trata la cláusula correspondiente del presente documento.

En constancia se firma en Ocaña, a los nueve (09) días del mes de octubre del 2024,

**POR EL INSTITUTO**

ELIAS JAIMES FERNANDEZ
Director Territorial Ocaña

**POR EL INTERVENTOR**

JAVIER AROCA GUASTUMAL
CC. No 1.062.813.135
Representante legal CONSORCIO INTEROBRAS
NIT No: 901717912-9

Ocaña, 30 de septiembre de 2024

Señores
**INVIAS**
Entidad Contratante y Supervisora de interventoría

REFERENCIA: CONTRATO NO. 2272 DE 2024 CUYO OBJETO ES OBRAS DE MANTENIMIENTO EN LA VIA SAN ALBERTO-LA MATA- SAN ROQUE, EN EL DEPARTAMENTO DE CESAR.

ASUNTO: **SOLICITUD DE PRÓRROGA Y AJUSTE DE RECURSO POR NECESIDADES DEL CONTRATO**

Por medio de la presente, me permito informar que la interventoría cuenta con la disponibilidad total de recursos humanos, logísticos y técnicos necesarios para continuar a cabo la supervisión y control de las actividades de contrato 2272-2024, con objeto de “Obras de mantenimiento en la vía San Alberto-La Mata- San Roque, en el departamento de Cesar”.

Se solicita que se estudie la posibilidad de una prórroga y Ajuste de recursos por necesidades al contrato de interventoría 2089-2024 con objeto “Interventoria para las obras de mantenimiento en la vía San Alberto-La Mata- San Roque, en el departamento de Cesar”, en caso de que al contrato de obra sea aprobada la adición y prorroga.

En este sentido, ratificamos nuestra disposición para continuar con el acompañamiento técnico y administrativo, velando por el adecuado desarrollo del proyecto bajo los términos establecidos en el contrato inicial, así como los que se incorporen a través de la adición y prórroga solicitada por el contratista.

En respuesta a la solicitud presentada por el contratista, y tras la respectiva evaluación, la interventoría aprueba la prórroga No. 1 para el contrato de 2272-2024. esto debido a la temporada de lluvias intensas y al paro nacional de camioneros hubo retrasos para el proyecto en puente Los Trujillos, ubicado en el PR 44+600 de la RN 4515.

Conforme a lo expuesto, y considerando que el contratista ha manifestado la disponibilidad de logística, personal y equipo para ejecutar estas actividades, la interventoría aprueba la solicitud de prórroga, para garantizar el cumplimiento adecuado del contrato y atender las necesidades planteadas.

Se adjunta toda la documentación expuesta.
Atentamente,

**ING. JAVIER AROCA GUASTUMAL**
**REP. LEGAL CONSORCIO INTEROBRAS**

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**<br>**SOLICITUD DE ADICIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O PRÓRROGA CONTRATO DE INTERVENTORÍA** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-13-FR-1 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 1 de 3 |

FECHA **1/10/2024**
(Día / Mes / Año)

**ADICIÓN** ☐ **MODIFICACIÓN** ☐ **PRÓRROGA** ☑

**UNIDAD EJECUTORA:** DIRECCIÓN TERRITORIAL OCAÑA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** OCAÑA

**RESPONSABILIDAD**

1. Mediante la suscripción del presente formato, el Interventor y el Supervisor del contrato de interventoría asumen plena responsabilidad por la veracidad de la información contenida.

2. El Interventor debe justificar las causas que originan la solicitud de la adición y/o modificación y/o prórroga del contrato de interventoría.

**ANTECEDENTES**

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 2089-2024
(Indicar número de contrato y año)

**INTERVENTOR:** CONSORCIO INTEROBRAS
(Nombre o razón social del Interventor )

**OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:**

INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MANTENIMIENTO EN LA VÍA SAN ALBERTO-LA MATA-SAN ROQUE, EN EL DEPARTAMENTO DE CESAR

**CONTRATOS DE OBRA No.** 2272-2024
(Indicar número de contrato y año)

**CONTRATISTA:** MARIA DEL SOCORRO VANEGAS

**PLAZO INICIAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** **3 MESES**
(Indique el plazo del contrato principal)

**FECHA DE INICIO DEL CONTRATO:** **24/07/2024**
(Día / Mes / Año)

**MODIFICACIONES**

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

**PRÓRROGAS**

| Contrato Adicional No. | Periodo | |
|---|---|---|
| | Desde (Día/Mes/Año) | Hasta (Día/Mes/Año) |
| N/A | | |

**SUSPENSIONES Y AMPLIACIONES DE SUSPENSIÓN**

| ACTA DE SUSPENSIÓN No. | ACTA DE AMPLIACIÓN SUSPENSIÓN No. | FECHA DEL ACTA | PERIODO DE SUSPENSIÓN | | FECHA REANUDACIÓN |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | DESDE | HASTA | |
| N/A | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

**FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:** **23/10/2024**
(Indicar Día/Mes/Año)
(Teniendo en cuenta las prórrogas y suspensiones)

**VALOR INICIAL DEL CONTRATO:** **$ 87.892.158,26** **50% EN SMMLV:** $ 33,80
(Indicar el 50% del valor inicial expresado en salarios mínimos del año de suscripción del contrato)

**VALOR ADICIONES**

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

| | INSTITUTO NACIONAL DE VIAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>SOLICITUD DE ADICIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O PRÓRROGA CONTRATO DE INTERVENTORÍA | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-13-FR-1 |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 1 de 3 |

FECHA **1/10/2024**
(Día / Mes / Año)

**VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO:** **$ 87.892.158,26**
(Indicar el valor teniendo en cuenta las adiciones)

**OBJETO DE LA SOLICITUD**

Mediante comunicación escrita No.2089 -2024 el Interventor solicita lo siguiente: PRORROGAR EL PLAZO DE EJECUCION DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA Nº 2089-2024 hasta el 07 de noviembre de 2024 haciendo uso del recurso, segundo frente de obra, toda vez que el contrato de obra No. 2272-2024 requiere una prórroga , debido a que se amplia el plazo del contrato de obra en el sentido de ampliar el plazo de ejecución del contrato hasta el 07 de Noviembre del 2024, Para el cumplimiento de las actividades de interventoría , toda vez que se requiere continuar con el control y seguimiento de las actividades en obra. La presente tiene como fin realizar la solicitud de prorroga No.1 por 15 días calendario para el contrato de la referencia, por las causales que se describen a continuación: 1. El paro camionero que se presentó del 2 al 5 de septiembre de 2024, 2. la temporada de lluvias intensas que se presentan en el sector; lo anteriormente expuesto ha causado atrasos en las actividades de culminación de los accesos del puente los Trujillos ubicado en el PR 44+600 RN 4515.

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

**ALCANCE DE LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR**

INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MANTENIMIENTO EN LA VÍA SAN ALBERTO-LA MATA-SAN ROQUE, EN EL DEPARTAMENTO DE CESAR, ya que se modifica el alcance del contrato de obra, ampliando de tal modo su plazo en la terminación

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

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

| Formulario 1 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Descripción** | **Valor inicial** | **Valor actualizado última Minuta de Modificación Contractual No. ___ Fecha: _____** | **Valor solicitado** | **Valor actualizado presente solicitud** |
| **COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL** | | | | |
| **PERSONAL PROFESIONAL** | | | | |
| Director de Interventoría | $ 5.220.000,00 | | $ 1.334.000,00 | $ 6.554.000,00 |
| Ingeniero Residente de Interventoría | $ 14.400.000,00 | | $ 2.208.000,00 | $ 16.608.000,00 |
| Ingeniero Auxiliar de Interventoría | $ 8.100.000,00 | | $ - | $ 8.100.000,00 |
| Provision segundo frente de trabajo | $ 6.046.086,96 | | $ (6.046.086,96) | |
| **PERSONAL TECNICO** | | | $ - | |
| Especialista Ambiental | $ 2.700.000,00 | | $ - | $ 2.700.000,00 |
| Especialista en Vias y/o Pavimentos | $ 2.700.000,00 | | $ 2.400.000,00 | $ 5.100.000,00 |
| | | | | |
| **SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL** | **$ 39.166.086,96** | | **$ (104.086,96)** | **$ 39.062.000,00** |
| **FACTOR MULTIPLICADOR** | **$ 1,80** | | **$ 1,80** | **$ 1,80** |
| **SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL** | **$ 70.498.956,52** | | **$ (187.356,52)** | **$ 70.311.600,00** |
| OTROS COSTOS DIRECTOS | | | | |
| **COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA** | $ - | | $ - | |
| Trabajos de topografía (Incluye Personal, equipo y transporte) | $ 1.800.000,00 | | $ - | $ 1.800.000,00 |
| vehiculo cilindraje 1200 - 2000 (incluye conductor, combustible y peajes) | $ 900.000,00 | | $ 138.000,00 | $ 1.038.000,00 |
| Edición de informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, etc | $ 240.000,00 | | $ 18.400,00 | $ 258.400,00 |
| Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc) | $ 60.000,00 | | $ 8.200,00 | $ 68.200,00 |
| Oficina/Campamento en la zona del proyecto (incluye dotación y sevicios | $ 360.000,00 | | $ 21.600,00 | $ 381.600,00 |
| | | | $ - | $ - |
| AJUSTE AL PESO Y/O VALOR REMANENTE | | | $ 1.156,52 | $ 1.156,52 |
| **SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS** | **$ 3.360.000,00** | | **$ 187.356,52** | **$ 3.547.356,52** |
| **SUBTOTAL COSTOS BASICOS** | **$ 73.858.956,52** | | **$ -** | **$ 73.858.956,52** |
| **SUBTOTAL COSTOS BASICOS** | **$ 73.858.956,52** | | **$ -** | **$ 73.858.956,52** |
| **IVA** | **$ 14.033.201,74** | | **$ -** | **$ 14.033.201,74** |
| **COSTO TOTAL** | **$ 87.892.158,26** | | **$ -** | **$ 87.892.158,26** |

**RESUMEN FINANCIERO CONTRATO DE INTERVENTORÍA**

Valor anticipo otorgado: $ - (mes anterior a la presente solicitud)

Valor amortizado: $ - (mes anterior a la presente solicitud)

Saldo por amortizar : $ - (mes anterior a la presente solicitud)

Valor facturado (Incluido IVA) a: AGOSTO de 2024 (mes anterior a la presente solicitud) $ 30.392.600,00 (año)

Último mes facturado: AGOSTO DE 2024 (Indicar mes y año)

Saldo por ejecutar (Incluido IVA): $ 55.047.206,26 (mes anterior a la presente solicitud)

**PROCESOS DE MULTAS Y SANCIONES**

NA

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

**CONCEPTO DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA**

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**<br>**SOLICITUD DE ADICIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O PRÓRROGA CONTRATO DE INTERVENTORÍA** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-13-FR-1 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | 1 de 3 |

FECHA **1/10/2024**
(Día / Mes / Año)

(El concepto debe emitirse de manera precisa y detallada)

Se considera viable la solicitud de prórroga al Contrato de Interventoría Nº 2089-2024, presentada por el Interventor mediante comunicado Nº CI-2024-028 de fecha 20 de SEPTIEMBRE de 2024, para garantizar el seguimiento y control a las actividades a ejecutar por el Contrato de Obra Pública 2272-2024, hasta su recibo definitivo y liquidación; el tiempo de ejecución del Contrato Nº 2089 de 2024, toda vez que se presentaron algunas actividades No previstas por lo tanto, se aprueba realizar el acompañamiento de control y seguimiento, por lo cual es necesario prorrogar hasta el 07 de NOVIEMBRE del 2024

**OTROS DOCUMENTOS QUE SOPORTAN LA SOLICITUD:**

1. Solicitud de prorroga Interventoría Oficio Nº CI-2024-027 de fecha 30 de SEPTIEMBRE de 2024.
2. MEPI-MN1-IN-9-FR-2 REPROGRAMACION PLAN CARGAS
3. MEPI-MN1-IN-15-FR-13 SEG GARANTIAS INT
4. MEPI-MN1-IN-9-FR-1 ACTA DE MODIFICACION DE COSTOS No1

**Notas:**

1. Para el caso de adición y/o prórroga y/o modificación se deben anexar el proyecto de: Acta de Modificación de Costos y Reprogramación al Plan de Cargas, documentos que deben ser firmados por el Interventor y el Supervisor del contrato de interventoría.
2. Es responsabilidad de la Interventoría presentar las justificaciones técnica, jurídica, financiera, ambiental, social, predial, de sostenibilidad y otros según el caso que respalden la solicitud de adición y/o prórroga y/o modificación, las cuales serán presentadas ante el Comité de Contratación.

3. Cuando se trate de contrato adicional en valor, la justificación debe contener la distribución de los recursos a adicionar entre las actividades pactadas en el contrato (básico actividades de interventoría, ajustes, provisiones si es del caso, etc., indicando el valor correspondiente al IVA). Es responsabilidad del Interventor y del Supervisor del contrato de Interventoría garantizar que la distribución de recursos propuesta con la adición solicitada cubra todas las actividades requeridas.

4. El concepto presentado por el Supervisor del contrato de interventoría debe tener en cuenta las cláusulas contractuales, el pliego de condiciones y la matriz de riesgos del contrato de interventoría.

Firma
Nombre: JAVIER AROCA GUASTUMAL
Representante Legal o Apoderado
Interventoría

Firma
Nombre: ELIAS JAIMES FERNANDEZ
Supervisor del Contrato de Interventoría
INVIAS

Vo.Bo.Firma
Nombre: ELIAS JAIMES FERNANDEZ
Director Territorial Boyacá

Vo.Bo.Firma
Nombre: N/A
Gestor Técnico de Proyecto

Vo.Bo.Firma
Nombre:
Abogado

Vo.Bo.Firma
Nombre: N/A
Matrícula Profesional No.: N/A
SUBDIRECTOR(A) DE VIAS REGIONALES

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

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

FECHA: 01/10/2024 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** DIRECCION TERRITORIAL OCAÑA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** OCAÑA **ACTA No:** 1

- POR ACTUALIZACIÓN DE SUELDOS Y TARIFAS ☐
- POR CONTRATO ADICIONAL EN VALOR ☐
- POR PRÓRROGA ☑
- POR EFECTO DE LA SUSPENSIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO ☐
- POR NECESIDADES DEL CONTRATO ☑

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 2089 DE 2024

OBJETO: INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MANTENIMIENTO EN LA VÍA SAN ALBERTO-LA MATA-SAN ROQUE, EN EL DEPARTAMENTO DE CESAR

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROBRAS

SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORÍA: ELIAS JAIME FERNANDEZ

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

CONTRATO DE OBRA No: 2272 de 2024 CONTRATISTA: MARIA DEL SOCORRO VANEGAS

PLAZO INICIAL: 3 MESES (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 24/07/2024 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indique la suspensión que corresponda con el período del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 87.892.158,26 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 87.892.158,26

PLAZO ACUMULADO: 3 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 23/10/2023 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: N/A (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

| No. de ORDEN | CANT. | CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA) | | | | | ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS | | MODIFICACIONES: CONDICIONES ACTA ANTERIOR No. ___de fecha _____ | | | MODIFICACIONES: PRESENTES | | EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA, Acta de Costos No. 2 de fecha 05/09/2024 | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | CONCEPTO | COSTO MENSUAL | PRIMA REGIONAL | TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes) | VALOR TOTAL | COSTO MENSUAL | PRIMA REGIONAL | TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes) | VALOR | + - | TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes) | VALOR | TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes) | VALOR | TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO (H / Mes) | VALOR |
| | | **COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,00 | 1,00 | Director de Interventoría | $ 5.800.000,00 | | 0,90 | $ 5.220.000,00 | | | | | + | 0,23 | $ 1.334.000,00 | 0,50 | $ 2.900.000,00 | 1,13 | $ 6.554.000,00 |
| 2,00 | 1,00 | Ingeniero Residente de Interventoría | $ 4.800.000,00 | | 3,00 | $ 14.400.000,00 | | | | | + | 0,46 | $ 2.208.000,00 | 1,23 | $ 5.904.000,00 | 3,46 | $ 16.608.000,00 |
| 3,00 | 1,00 | Ingeniero Auxiliar de Interventoría | $ 2.700.000,00 | | 3,00 | $ 8.100.000,00 | | | | | | | $ - | 1,00 | $ 2.700.000,00 | 3,00 | $ 8.100.000,00 |
| | 1,00 | **Provision segundo frente de trabajo** | $ 6.046.086,96 | | 1,00 | $ 6.046.086,96 | | | | | - | -1,00 | $ (6.046.086,96) | | $ - | 0,00 | $ - |
| | | **PERSONAL TECNICO** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4,00 | 1,00 | Especialista Ambiental | $ 6.000.000,00 | | 0,45 | $ 2.700.000,00 | | | | | + | 0,00 | $ - | 0,30 | $ 1.800.000,00 | 0,45 | $ 2.700.000,00 |
| 5,00 | 1,00 | Especialista en Vias y/o Pavimentos | $ 6.000.000,00 | | 0,45 | $ 2.700.000,00 | | | | | + | 0,40 | $ 2.400.000,00 | 0,20 | $ 1.200.000,00 | 0,85 | $ 5.100.000,00 |
| | | | | | | | | | | | | | $ - | | | | |
| | | SUBTOTAL COSTO DE PERSONAL | | | | **$ 39.166.086,96** | | | | $ - | | | $ (104.086,96) | | $ 14.504.000,00 | | $ 39.062.000,00 |
| | | FACTOR MULTIPLICADOR | | | | **1,8** | | | | | | | 1,8 | | 1,8 | | 1,80 |
| | | **TOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL (A)** | | | | **$ 70.498.956,52** | | | | $ - | | | **$ (187.356,52)** | | $ 26.107.200,00 | | $ 70.311.600,00 |

| No. de ORDEN | | CANT. | CONCEPTO | COSTO | UNIDAD | TOTAL DEDICACIÓN RECURSO | VALOR TOTAL | COSTO | UNIDAD DE PAGO | TOTAL DEDICACIÓN RECURSO | VALOR | + - | TOTAL DEDICACIÓN RECURSO | VALOR | TOTAL DEDICACIÓN RECURSO | VALOR | TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO | VALOR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **OTROS COSTOS DIRECTOS** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | **COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA** | | | | $ - | | | | | | | | | | | |
| | 6,00 | 1,00 | Trabajos de topografía (Incluye Personal, equipo y transporte) | $ 900.000,00 | Según comprobante por mes | 2,00 | $ 1.800.000,00 | | | | | | | $ - | 1,00 | $ 900.000,00 | 2,00 | $ 1.800.000,00 |
| | 7,00 | 1,00 | vehiculo cilindraje 1200 - 2000 (incluye conductor, combustible y peajes) | $ 300.000,00 | Mes | 3,00 | $ 900.000,00 | | | | | + | 0,46 | $ 138.000,00 | 1,23 | $ 369.000,00 | 3,46 | $ 1.038.000,00 |
| | 8,00 | 1,00 | Edición de informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, etc | $ 80.000,00 | Mes | 3,00 | $ 240.000,00 | | | | | + | 0,23 | $ 18.400,00 | 1,00 | $ 80.000,00 | 3,23 | $ 258.400,00 |
| | 9,00 | 1,00 | Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc) | $ 20.000,00 | Mes | 3,00 | $ 60.000,00 | | | | | + | 0,41 | $ 8.200,00 | 1,23 | $ 24.600,00 | 3,41 | $ 68.200,00 |
| | 10,00 | 1,00 | Oficina/Campamento en la zona del proyecto (incluye dotación y sevicios públicos) | $ 120.000,00 | Según comprobante por mes | 3,00 | $ 360.000,00 | | | | | + | 0,18 | $ 21.600,00 | 1,00 | $ 120.000,00 | 3,18 | $ 381.600,00 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Ajuste al peso y/o valor remanente | | | | | | | | | | | $ 1.156,52 | | | | $ 1.156,52 |
| | | | **SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (B)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | * SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = SUMATORIA DE (11) = (B) | | | | **$ 3.360.000,00** | | | | $ - | | | **$ 187.356,52** | | **$ 1.493.600,00** | | **$ 3.547.356,52** |
| | | | * PROVISION PARA AJUSTES Y/O FRENTES ADICIONALES = © | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | * SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) + (C) = (D) | | | | **$ 73.858.956,52** | | | | $ - | | | $ - | | **$ 27.600.800,00** | | **$ 73.858.956,52** |
| | | | * IVA = 19% * (D) = (E) | | | | **$ 14.033.201,74** | | | | $ - | | | $ - | | **$ 5.244.152,00** | | **$ 14.033.201,74** |
| | | | * COSTO TOTAL = (D) + € | | | | **$ 87.892.158,26** | | | | $ - | | | $ - | | **$ 32.844.952,00** | | **$ 87.892.158,26** |

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

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

FECHA: 01/10/2024 (Día / Mes / Año)

| BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO | VALOR BÁSICO | IVA | TOTAL |
|---|---|---|---|
| VALOR TOTAL CONTRATO PRINCIPAL Y ADICIONALES: | $ 73.858.956,52 | $ 14.033.201,74 | $ 87.892.158,26 |
| VALOR EJECUTADO ACUMULADO (HASTA EL MES ANTERIOR) : | $ 27.600.800,00 | $ 5.244.152,00 | $ 32.844.952,00 |
| VALOR PRESENTE ACTA DE MODIFICACIÓN (ADICIÓN): | $ 73.858.956,52 | $ 14.033.201,74 | $ 87.892.158,26 |
| SALDO POR EJECUTAR DEL CONTRATO: | $ 46.258.156,52 | $ 8.789.049,74 | $ 55.047.206,26 |

| PLAZO EN MESES | |
|---|---|
| INICIAL | 3,00 |
| ADICIONAL | 0,00 |
| ACUMULADO | 2,27 |
| FALTANTE | 0,73 |

**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:

Se realiza uso del recurso $6.046.086,96 para ampliar el plazo del contrato mediante la presente modificación No 1 y reprogramación 1 al plan de cargas basandonos en que Solicita prorrogar el contrato desde el 24 octubre 2024 hasta el 07 de noviembre de 2024 para el cumplimiento de las actividades de interventoría , Para el cumplimiento de las actividades de interventoría , toda vez que se requiere continuar con el control y seguimiento de las actividades en obra. La presente tiene como fin una de prorroga No.1 por 15 días calendario para el contrato de la referencia, por las causales que se describen a continuación: 1. El paro camionero que se presentó del 2 al 5 de septiembre de 2024, 2. la temporada de lluvias intensas que se presentan en el sector; lo anteriormente expuesto ha causado atrasos en las actividades de culminación de los accesos del puente los Trujillos ubicado en el PR 44+600 RN 4515. en el contrato de obra 2272 de 2024 el cual se requiere mayor tiempo en la programción actual de la interventoria, razon por la cual y en pro de brindar una supervición al contrato de obra se requiere ajustar la reprogramación de esta, ajustando la dedicación al personal y costos directos

**NOTAS:**

1. En caso de requerirse recursos que no estén previstos contractualmente, o cuando se trate de frentes adicionales de trabajo, el Interventor debe realizar la redistribución de recursos incluyendo las nuevas dedicaciones y presentar la solicitud debidamente justificada al Supervisor del Contrato de Interventoría para su trámite, tomando como referencia para los costos del personal las exigencias del pliego de condiciones y sus anexos en relación con la experiencia de los especialistas y para otros costos distintos las exigencias del pliego y los soportes a que haya lugar. En caso de ser aceptada se diligencia el Acta de Modificación de Costos para su aprobación.
2. "Ajuste al peso y/o Valor Remanente", el Valor Remanente corresponde a los recursos que pueden ser redistribuidos de acuerdo con las necesidades del proyecto, manteniendo el valor total del contrato.

Para constancia de lo anterior firman la presente acta los que en ella intervinieron,

Firma
Nombre: JAVIER AROCA GUASTUMAL
Representante Legal o su Apoderado Interventor
Matrícula Profesional No.: 54202-438548

Firma
Nombre: ELIAS JAIME FERNANDEZ
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 54202-099505

Firma
Nombre: ELIAS JAIME FERNANDEZ
Jefe Unidad Ejecutora
Matrícula Profesional No.:54202-099505

Revisión:

Director Territorial
Nombre: ELIAS JAIME FERNANDEZ
Matrícula Profesional No.: 54202-099505
Firma
(Suscribe según su competencia funcional)

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

01/10/2024
(Día / Mes / Año)

**PLAN DE CARGAS INICIAL**

**UNIDAD EJECUTORA:** DIRECCION TERRITORIAL OCAÑA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** OCAÑA **REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS No.** 1
(La numeración se debe llevar de forma consecutiva conforme al Acta de Modificación de Costos respectiva)

**PLAN DE CARGAS FINAL**

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 2089 DE 2024

OBJETO: INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MANTENIMIENTO EN LA VÍA SAN ALBERTO-LA MATA-SAN ROQUE, EN EL DEPARTAMENTO DE CESAR

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROBRAS
SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORÍA: ELIAS JAIMES FERNANDEZ
RESOLUCIÓN No.: DE

CONTRATO DE OBRA No.: 2272 de 2024 CONTRATISTA: MARIA DEL SOCORRO VANEGAS

PLAZO INICIAL: 3 MESES PLAZO ACUMULADO: 3 MESES

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 24/04/2023 FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 23/10/2024

FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A FECHA DE REANUDACIÓN: N/A

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 87.892.158,26 (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**:

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 87.892.158,26

| No. de Orden | Cantidad | CARGO / OFICIO | CONDICIONES INICIALES SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA | | | | ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS | | CONDICIONES ACTA ANTERIOR No. 1 de fecha 24/07/2024 | | AÑO | | | | | | | | | | | | TOTAL | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | JULIO | | AGOSTO | | SEPTIEMBRE | | OCTUBRE | | NOVIEMBRE | | DICIEMBRE | | | |
| | | | Costos de Personal | Prima Regional | Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes) | Valor Total ($) | Costos de Personal | Prima Regional | Participación (h-mes) | Valor Total ($) | 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** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,00 | 1,00 | Director de Interventoría | $ 5.800.000,00 | | 0,90 | $ 5.220.000,00 | | | 0,90 | $ 5.220.000,00 | | $ - | 0,50 | $ 2.900.000,00 | 0,30 | $ 1.740.000,00 | 0,30 | $ 1.740.000,00 | 0,03 | $ 174.000,00 | | | 1,13 | $ 6.554.000,00 |
| 2,00 | 1,00 | Ingeniero Residente de Interventoría | $ 4.800.000,00 | | 3,00 | $ 14.400.000,00 | | | 3,00 | $ 14.400.000,00 | 0,23 | $ 1.104.000,00 | 1,00 | $ 4.800.000,00 | 1,00 | $ 4.800.000,00 | 1,00 | $ 4.800.000,00 | 0,23 | $ 1.104.000,00 | | | 3,46 | $ 16.608.000,00 |
| 3,00 | 1,00 | Ingeniero Auxiliar de Interventoría | $ 2.700.000,00 | | 3,00 | $ 8.100.000,00 | | | 3,00 | $ 8.100.000,00 | | $ - | 1,00 | $ 2.700.000,00 | 1,00 | $ 2.700.000,00 | 1,00 | $ 2.700.000,00 | | $ - | | | 3,00 | $ 8.100.000,00 |
| | 1,00 | **Provision segundo frente de trabajo** | $ 6.046.086,96 | | 1,00 | $ 6.046.086,96 | | | 1,00 | $ 6.046.086,96 | | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | | $ - | | | 0,00 | $ - |
| | | **PERSONAL TECNICO** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4,00 | 1,00 | Especialista Ambiental | $ 6.000.000,00 | | 0,45 | $ 2.700.000,00 | | | 0,45 | $ 2.700.000,00 | | $ - | 0,30 | $ 1.800.000,00 | 0,15 | $ 900.000,00 | | $ - | | $ - | | | 0,45 | $ 2.700.000,00 |
| 5,00 | 1,00 | Especialista en Vias y/o Pavimentos | $ 6.000.000,00 | | 0,45 | $ 2.700.000,00 | | | 0,45 | $ 2.700.000,00 | | $ - | 0,20 | $ 1.200.000,00 | 0,25 | $ 1.500.000,00 | 0,37 | $ 2.220.000,00 | 0,03 | $ 180.000,00 | | | 0,85 | $ 5.100.000,00 |
| SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL | | | | | | **$ 39.166.086,96** | | | | **$ 39.166.086,96** | | $ 1.104.000,00 | | $ 13.400.000,00 | | $ 11.640.000,00 | | $ 11.460.000,00 | | $ 1.458.000,00 | | $ - | $ | 39.062.000,00 |
| FACTOR MULTIPLICADOR | | | | | | **$ 1,80** | | | | **$ 1,80** | | 1,80 | | 1,80 | | 1,80 | | 1,80 | | 1,80 | | | | 1,80 |
| **SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL (A)** | | | | | | **$ 70.498.956,52** | | | | **$ 70.498.956,52** | | $ 1.987.200,00 | | $ 24.120.000,00 | | $ 20.952.000,00 | | $ 20.628.000,00 | | $ 2.624.400,00 | | $ - | $ | 70.311.600,00 |

| No. de Orden | Cantidad | CONCEPTO | Costos | Unidad | Total Dedicación Recurso | Valor Total ($) | Costos | Unidad | | | AÑO | | | | | | | | | | | | TOTAL | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | JULIO | | AGOSTO | | SEPTIEMBRE | | OCTUBRE | | NOVIEMBRE | | DICIEMBRE | | | |
| | | | | | | | | | | | | | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR | H-M | VALOR |
| | | **COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6,00 | 1,00 | Trabajos de topografía (Incluye Personal, equipo y transporte) | $ 900.000,00 | Según comprobante por mes | 2,00 | $ 1.800.000,00 | | | 2,00 | $ 1.800.000,00 | | $ - | 1,00 | $ 900.000,00 | 1,00 | $ 900.000,00 | | $ - | | $ - | | | 2,00 | $ 1.800.000,00 |
| 7,00 | 1,00 | vehiculo cilindraje 1200 - 2000 (incluye conductor, combustible y peajes) | $ 300.000,00 | Mes | 3,00 | $ 900.000,00 | | | 3,00 | $ 900.000,00 | 0,23 | $ 69.000,00 | 1,00 | $ 300.000,00 | 1,00 | $ 300.000,00 | 1,00 | $ 300.000,00 | 0,23 | $ 69.000,00 | | | 3,46 | $ 1.038.000,00 |
| 8,00 | 1,00 | Edición de informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, etc | $ 80.000,00 | Mes | 3,00 | $ 240.000,00 | | | 3,00 | $ 240.000,00 | | $ - | 1,00 | $ 80.000,00 | 1,00 | $ 80.000,00 | 1,00 | $ 80.000,00 | 0,23 | $ 18.400,00 | | | 3,23 | $ 258.400,00 |
| 9,00 | 1,00 | Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet ,etc) | $ 20.000,00 | Mes | 3,00 | $ 60.000,00 | | | 3,00 | $ 60.000,00 | 0,23 | $ 4.600,00 | 1,00 | $ 20.000,00 | 1,00 | $ 20.000,00 | 1,00 | $ 20.000,00 | 0,18 | $ 3.600,00 | | | 3,41 | $ 68.200,00 |
| 10,00 | 1,00 | Oficina/Campamento en la zona del proyecto (incluye dotación y sevicios públicos) | $ 120.000,00 | Según comprobante por mes | 3,00 | $ 360.000,00 | | | 3,00 | $ 360.000,00 | | $ - | 1,00 | $ 120.000,00 | 1,00 | $ 120.000,00 | 1,00 | $ 120.000,00 | 0,18 | $ 21.600,00 | | | 3,18 | $ 381.600,00 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | AJUSTE AL PESO Y/O VALOR REMANENTE | | | | | | | | | | | | | | $ - | | | | $ 1.156,52 | | | | $ 1.156,52 |
| | * | SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = SUMATORIA DE (11) = (B) | | | | **$ 3.360.000,00** | | | | **$ 3.360.000,00** | **$ 73.600,00** | | **$ 1.420.000,00** | | **$ 1.420.000,00** | | **$ 520.000,00** | | **$ 113.756,52** | | **$ -** | | **$ 3.547.356,52** |
| | * | PROVISION PARA AJUSTES Y/O FRENTES ADICIONALES = © | | | | | | | | | | | $ - | | | | | | | | | | | |
| | * | SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) + (C) = (D) | | | | **$ 73.858.956,52** | | | | **$ 73.858.956,52** | **$ 2.060.800,00** | | **$ 25.540.000,00** | | **$ 22.372.000,00** | | **$ 21.148.000,00** | | **$ 2.738.156,52** | | **$ -** | | **$ 73.858.956,52** |
| | * | IVA = 19% * (D) = (E) | | | | **$ 14.033.201,74** | | | | **$ 14.033.201,74** | **$ 391.552,00** | | **$ 4.852.600,00** | | **$ 4.250.680,00** | | **$ 4.018.120,00** | | **$ 520.249,74** | | **$ -** | | **$ 14.033.201,74** |
| | * | COSTO TOTAL = (D) + € | | | | **$ 87.892.158,26** | | | | **$ 87.892.158,26** | **$ 2.452.352,00** | | **$ 30.392.600,00** | | **$ 26.622.680,00** | | **$ 25.166.120,00** | | **$ 3.258.406,26** | | **$ -** | | **$ 87.892.158,26** |

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

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

**CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN** (campo obligatorio). Se debe indicar la justificación de la modificación. Cuando la causal corresponda a una adición, prórroga o modificación del contrato debe indicarse así mismo el número de la adición, prórroga o modificación y la fecha de suscripción:
Se realiza uso del recurso $6.046.086,96 para ampliar el plazo del contrato mediante la presente modificación No 1 y reprogramación 1 al plan de cargas basandonos en que Solicita prorrogar el contrato desde el 24 octubre 2024 hasta el 07 de noviembre de 2024 para el cumplimiento de las actividades de interventoría , Para el cumplimiento de las actividades de interventoría , toda vez que se requiere continuar con el control y seguimiento de las actividades en obra. La presente tiene como fin una de prorroga No.1 por 15 días calendario para el contrato de la referencia, por las causales que se describen a continuación: 1. El paro camionero que se presentó del 2 al 5 de septiembre de 2024, 2. la temporada de lluvias intensas que se presentan en el sector; lo anteriormente expuesto ha causado atrasos en las actividades de culminación de los accesos del puente los Trujillos ubicado en el PR 44+600 RN 4515. en el contrato de obra 2272 de 2024 el cual se requiere mayor tiempo en la progrmación actual de la interventoria, razon por la cual y en pro de brindar una supervición al contrato de obra se requiere ajustar la reprogramación de esta, ajustando la dedicación al personal y costos directos

## 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 período, e identifica y distribuye su personal y otros costos para los siguientes periodos, optimizando sus recursos de acuerdo con las necesidades de ejecución del proyecto.

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

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

Firma
Nombre: JAVIER AROCA GUASTUMAL
Representante Legal o su Apoderado Interventor CONSORCIO INTEROBRAS
Matrícula Profesional No.: 54202-438548

Firma:
Nombre: ELÍAS JAIMES FERNÁNDEZ
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 54202-099505
(Suscribe según su competencia)

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

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

FECHA: 1/10/2024
(Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** DIRECCIÓN TERRITORIAL OCAÑA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** OCAÑA

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 2089 de 2024 **INTERVENTOR:** CONSORCIO INTEROBRAS

**OBJETO DEL CONTRATO:**
INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MANTENIMIENTO EN LA VÍA SAN ALBERTO-LA MATA-SAN ROQUE, EN EL DEPARTAMENTO DE CESAR

**FECHA DE INICIO:** 24/07/2024

**PLAZO INICIAL:** 3 MESES

**FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:** 23/10/2024
(Incluye prórrogas y suspensiones)

**VALOR INICIAL:** $ 87.892.158,26

**VALOR ACUMULADO:** $ 87.892.158,26
(Incluye adiciones)

**SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** ELIAS JAIMES FERNANDEZ

## GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | 10% | $ 8.789.215,90 | 29 | 6 | 2024 | 29 | 3 | 2025 |
| Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones | 20% | $ 17.578.431,80 | 29 | 6 | 2024 | 29 | 9 | 2027 |
| Calidad del servicio | 20% | $ 17.578.431,80 | 29 | 9 | 2024 | 29 | 9 | 2029 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** 53-44-101032666

**Certificado de modificación o anexo No.:** 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

**Razón Social Compañía Aseguradora:** SEGUROS DEL ESTADO

**Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II:** 15 DE JULIO DE 2024

**OBSERVACIONES:**
Según suscripción del contrato

## GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN ACTA DE INICIO

| Amparo | % Amparo | Valor Asegurado ($) | VIGENCIA Desde | | | VIGENCIA Hasta | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | 10% | $ 8.789.215,90 | 24 | 7 | 2024 | 23 | 4 | 2025 |
| Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones | 20% | $ 17.578.431,80 | 24 | 7 | 2024 | 24 | 10 | 2027 |
| Calidad del servicio | 20% | $ 17.578.431,80 | 24 | 10 | 2024 | 24 | 10 | 2029 |

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.** 53-44-101032666

**Certificado de modificación o anexo No.:** 2

(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:**

Según acta de inicio

**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: CASIMIRO RODRIGUEZ CHINCHIA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 19202-04008

Firma:

Nombre: ELIAS JAIME FERNANDEZ
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 54202-099505

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