	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS **PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SOLICITUD DE ADICIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O PRÓRROGA CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-13-FR-1	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA	1 DE 3	

FECHA: 11 (Día) 06 (Mes) 2021 (Año)

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

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION RED TERCIARIA Y FERREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SANTANDER

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. 946 **DE** 2018

INTERVENTOR: INGENIERIA DE PROYECTOS S.A.S
(Nombre o razón social del Interventor)

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:
INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VÍAS PARA CONECTIVIDAD REGIONAL, FINANCIADOS CON RECURSOS DE LA ENAJENACIÓN DE ISAGEN EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER, MUNICIPIOS DE VALLE DE SAN JOSE Y OCAMONTE.".

CONTRATO DE OBRA No. 2152 de 2019
CONTRATO DE OBRA No. 2153 de 2019

CONTRATISTA: UNION TEMPORAL VALLE SAN JOSE
CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS DEL ORIENTE

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

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 12 (Día) **DE** AGOSTO (Mes) **DE** 2019 (Año)

MODIFICACIONES

Modificación No.	Fecha	Breve descripción
1	19/11/2019	Modificar la CLAUSULA SEPTIMA: "ANTICIPO" del contrato No.946 de 2018, en el sentido de indicar que el INSTITUTO podrá autorizar un anticipo de hasta el CINCUENTA POR CIENTO (50%) del valor básico del contrato.
2	17/12/2020	RESTITUIR al Contrato No. 946 de 2018, recursos de la vigencia 2018 fenecidos a 31 de diciembre de 2019, por valor de OCHENTA Y NUEVE MILLONES SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL SETENTA Y TRES PESOS ($89.779.073) M/CTE., los cuales serán incluidos en la vigencia 2020 y se encuentran respaldados en el Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 168820 del 26 de noviembre de 2020 expedido por Grupo de Presupuesto de la Subdirección Financiera del INSTITUTO.

PRÓRROGAS

Contrato Adicional No.	Periodo	
	Desde (Día/Mes/Año)	Hasta (Día/Mes/Año)
946-1-2018 de 2020	13/03/2020	27/05/2020
946-2018 Prorroga No. 2	19/12/2020	31/12/2020
946-2018 Prorroga No. 3	1/01/2021	15/03/2021

SUSPENSIONES Y AMPLIACIONES DE SUSPENSIÓN

ACTA DE SUSPENSIÓN No.	AMPLIACIÓN No.	FECHA	PERIODO		FECHA REANUDACIÓN
			DESDE	HASTA	
1		24/03/2020	24/03/2020	1/05/2020	2/05/2020
	1	30/04/2020	2/05/2020	30/05/2020	31/05/2020
	2	29/05/2020	31/05/2020	30/06/2020	1/07/2020
	3	1/07/2020	1/07/2020	31/07/2020	1/08/2020
	4	31/07/2020	1/08/2020	15/08/2020	16/08/2020
	5	14/08/2020	16/08/2020	30/08/2020	31/08/2020
2		16/10/2020	17/10/2020	15/11/2020	16/11/2020
	1	13/11/2020	16/11/2020	30/11/2020	1/12/2020
3		5/03/2021	5/03/2021	5/05/2021	6/05/2021
	1	6/05/2021	6/05/2021	6/06/2021	7/06/2021
	2	4/06/2021	7/06/2021	7/07/2021	8/07/2021

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 18/07/2021
(Teniendo en cuenta las prórrogas y suspensiones) (Indicar Día/Mes/Año)

VALOR INICIAL DEL CONTRATO: $ 564.661.224,00 **50% EN SMMLV:** $ 361,39
(Indicar el 50% del valor inicial expresado en salarios mínimos)

VALOR ADICIONES

Contrato Adicional No.	Fecha	Valor	SMMLV del Año de la Adición
1		191.758,00	0,22
2		125.000.000,00	142,4
TOTAL		125.191.758,00	142,62

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $ 689.852.982,00
(Indicar el valor teniendo en cuenta las adiciones)

OBJETO DE LA SOLICITUD

Mediante comunicación escrita No. CINP-436-233-2106 de fecha 27 de mayo de 2021 el Interventor solicita lo siguiente:
Una prórroga por dos (2) meses y una adición al valor del contrato por $125.000.000,00

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

ALCANCE DE LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR

Continuar con las actividades de vigilancia y control a la ejecución de las obras objeto del contrato 2152-2019, consistentes en obras de explanacion, obras de drenaje, sub-base y base granular, pavimento asfáltico y señalización.

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

RESUMEN FINANCIERO CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Valor anticipo otorgado: No aplica (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: Marzo 4 (mes anterior a la presente solicitud) de 2021 (año) $ 671.741.685,48 Último mes facturado: feb-21 (Indicar mes y año)

Saldo por ejecutar (Incluido IVA): $ 18.111.296,52
(mes anterior a la presente solicitud)

PROCESOS DE MULTAS Y SANCIONES

No se tienen procesos de multas y sanciones en curso

(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
(El concepto debe emitirse de manera precisa y detallada)

De acuerdo con la solicitud recibida del interventor INGENIERIA DE PROYECTOS S.A.S, mediante comunicación No. CINP-436-233-2106 de fecha 27 de mayo de 2021, en relación con el contrato de interventoría No. 946 de 2018, para que se prorrogue el plazo de ejecución del referido contrato por un termino de dos (2) meses a partir de la fecha actual de terminación y se adicione su valor en cuantía de $ 125.000.000,00; el supervisor del contrato considera necesario lo solicitado por el interventor de acuerdo con lo siguiente:

1) Actualmente el contrato de interventoría dispone unicamente de un tiempo de ejecución de once(11) días; **2)** El departamento de Santander mediante oficio No. 20210069229 de fecha 21 de mayo de 2021 dirigido al Subdirector de Red Terciaria y Férrea, solicitó la prórroga en dos (2) meses adicionales del plazo de ejecución y la adición del contrato de interventoría No. 946-2018; **3)** Los recursos financieros con que cuenta actualmente el contrato de interventoría son insuficientes para financiar sus costos en el tiempo adicional solicitado y **4)** Se requiere el acompañamiento de la interventoría para la vigilancia y control de las actividades de ejecución del contrato No. 2152-2019, hasta alcanzar su total terminación.

Con base en lo anterior, el Supervisor del contrato da concepto favorable sobre la solicitud de prórroga por un tiempo de dos (2) meses a partir de la fecha de terminación actual de contrato, y la adición en valor en cuantía de $125.000.000,00 para el contrato de interventoría No. 946 de 2018, de acuerdo con la solicitud presentada por el interventor y el departamento de Santander, y somete la solicitud a consideración de la Subdirección de Red Terciaria y Férrea para su viabilidad y trámite pertinente ante el comité de Adiciones y Prórrogas del Instituto, para su aprobación.

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS **PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SOLICITUD DE ADICIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O PRÓRROGA CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-13-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	3	DE	3

FECHA	11	06	2021
	(Día)	(Mes)	(Año)

OTROS DOCUMENTOS QUE SOPORTAN LA SOLICITUD:

1) Oficio No. CINP-436-233-2106 de fecha 27 de mayo de 2021. 2) Proyecto acta de modificación de costos y 3) Seguimiento a Garantias del contrato de interventoria.
4) copia oficio del departamento de Santander No. 20210069229 de fecha 21 de mayo de 2021.

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

Nota:

1. Para el caso de adición y/o prórroga y/o modificación se deben anexar los proyectos de Acta de Modificación de Costos y Plan de Cargas de trabajo.
2. Es responsabilidad de la Interventoría presentar las justificaciones técnica, jurídica, financiera, ambiental, social, predial y otras que respalden la solicitud de adición y/o prórroga y/o modificación, las cuales serán presentadas ante el Comité de Adiciones y Prórrogas del INVIAS.
3. 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: **PEDRO GUTIERREZ VISBAL**
Representante Legal o Apoderado
Interventoría - INGENIERIA DE PROYECTOS S.A.S
Matrícula No. 548 ATLC

Firma
Nombre: **VICTOR MANUEL RUIZ VARGAS**
Supervisor del Contrato de Interventoría
INVIAS - Dirección Territorial Santander
Matrícula No. 25202-21081 CND.

Firmado digitalmente por EDGAR JESUS ROJAS RAMIREZ
Vo.Bo.Firma
Nombre: **EDGAR JESUS ROJAS RAMIREZ**
Director Territorial
Matrícula No. 68202-090549 STD

Vo.Bo.Firma
Nombre: **LUIS CARLOS CARVAJAL GORDILLO**
Gestor Técnico de Proyecto
Matrícula No. 2520223718 CND

Vo.Bo.Firma
Nombre: **CHRISTIAN RAMIRO FANDIÑO RIVEROS**
Abogado Unidad Ejecutora

Firmado digitalmente por RICARDO ANTONIO CORREDOR PARRA
Firma
Nombre: **RICARDO ANTONIO CORREDOR PARRA**
Jefe Unidad Ejecutora
Matrícula No. 01106-0831 CPITVC

Original : Archivo de Gestión del Contrato (Subdirección Administrativa).
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor, Dirección Territorial y Subdirección de Medio Ambiente.

Certificado de Disponibilidad Presupuestal – Comprobante.

Usuario Solicitante:	Mhjaolayac	JAIME ARTURO OLAYA CAMACHO
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	24-02-00	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
Fecha y Hora Sistema:	2021-06-04-5:59 p. m.	

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes "Ítems de afectación de gastos"

Numero:	172221	**Fecha Registro:**	2021-06-04	**Unidad / Subunidad ejecutora:**	24-02-00 INSTITUTO NACIONAL DE VIAS						
Vigencia Presupuestal	Actual	**Estado:**	Generado		**Tipo:**	Gasto		**Uso Caja Menor**	Ninguno		
Valor Inicial:	125.000.000,00	**Valor Total Operaciones:**	0,00		**Valor Actual.:**	125.000.000,00	**Saldo x Comprometer:**	125.000.000,00	**Vr. Bloqueado**	0,00	

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL				AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS					
Número:	177621	**Fecha Registro:**	2021-06-04	**Número:**		**Modalidad de contratación:**		**Tipo de contrato:**	

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO RECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
324 SUBDIRECCION RED TERCIARIA Y FERREA - GASTO	C-2402-0600-13-0-2402006-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - VÍA SECUNDARIA MEJORADA - CONSTRUCCIÓN , MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA PARA CONECTAR TERRITORIOS, GOBIERNOS Y POBLACIONES. NACIONAL	Nación	11	CSF						
					Total:	125.000.000,00	0,00	125.000.000,00	125.000.000,00	0,00

Objeto:	SOL SRT CE OAP 04062021. INTERV. TECN., ADTIVA.,FINAN., AMBIENT. PARA MEJORAM.,MANTENIM.,Y CONSERV. VIAS CONECTIVIDAD REGIONAL, FINANCIADOS CON RECURSOS ENAJENACION DE ISAGEN DPTO SANTANDER M/PIOS VALLE DE SAN JOSE Y OCAMONTE

Pedro Rincón

Firmado digitalmente por PEDRO JULIO RINCON CUSBA

Firma Responsable

Bucaramanga, 21 de mayo de 2021

Ingeniero
RICARDO ANTONIO CORREDOR PARRA
Subdirector Red Terciaria y Férrea
Instituto Nacional de vías – INVIAS
Calle 25G No. 13B
Bogotá D.C

Referencia: Contrato de obra No. 2152 de 2019 cuyo objeto es **"MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACIÓN VÍA VALLE DE SAN JOSÉ – OCAMONTE DEPARTAMENTO DE SANTANDER".**

Asunto: SOLICITUD ADICION Y PRORROGA CONTRATO DE INTERVENTORIA INVÍAS 946 de 2018.

Cordial Saludo,

Con el fin de que se tenga conocimiento sobre la situación actual del contrato obra No. 2152 de 2019 y la necesidad que nos lleva a solicitar la prórroga y adición del contrato de interventoría No. 946 de 2018, seguidamente se relaciona la trazabilidad del desarrollo de la ejecución del contrato desde la fecha en que se dio la orden de inicio, así:

Fecha de iniciación: 28 de agosto del 2019
Fecha de terminación inicial: 27 de marzo del 2020
Suspensión No. 1: 24 de marzo al 1º de mayo de 2020 (suspensión realizada por motivos que obedecieron a la medida de aislamiento preventivo obligatorio adoptada por el Gobierno Nacional con ocasión de la llegada al territorio nacional del coronavirus COVID 19).
Ampliación No. 1 a la suspensión No.1: 30 de abril al 29 de mayo de 2020 (con fundamento en la prolongación del aislamiento preventivo obligatorio con el fin de prevenir y controlar el contagio de la infección respiratoria aguda causada por el coronavirus COVID-19).
Ampliación No. 2 a la suspensión No.1: 30 de mayo al 31 de julio de 2020 (elaboración protocolo de bioseguridad y plan de reactivación de obras y su correspondiente trámite de aprobación ante el departamento de Santander)
Ampliación No. 3 a la suspensión No.1: 01 al 31 de agosto de 2020 (por continuación trámites de aprobación protocolo de bioseguridad por parte de la ARL y aprobación protocolo de bioseguridad y plan de reactivación de obras por parte del departamento de Santander.
Ampliación No. 4 a la suspensión No.1: 01 de septiembre al 31 de diciembre de 2020 (por motivos de carácter administrativo, relacionados con la cesión del contrato de obra, revisión, aprobación y legalización de la cesión).

Resolución 09211 del 22 de octubre de2020: Resolución mediante la cual el ente contratante autoriza la cesión total del contrato de obra 2152 del 09 de agosto del 2019.
Contratista cedente: CFD INGENIERIA SAS identificado con NIT. 804.013.288-7 representado legalmente por Carlos Francisco Díaz Granados con CC. No. 1.082.917.665 de santa marta.
Contratista cesionario: UNION TEMPORAL VIA VALLE DE SAN JOSE identificado con NIT. 901.436.578-5 representado legalmente por Deivys Orlando Quitian Rojas, identificado con CC. No. 91.522.342 de Bucaramanga.
Estado en que el contratista cesionario recibe el contrato: El porcentaje de ejecución en que el contratista cesionario recibió el contrato fue del 12,5% de ejecución, siendo las actividades de obra más representativas las siguientes: **1)** Excavación en material común de la explanación y canales $32.161.615,44 **2)** Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos, para distancias mayores a mil metros(1000m) $233.498.425,90 **3)** Construcción de alcantarillas $53.784.927,00 **4)** Construcción filtros $18.816.416,70 **5)** Instalación de subbase $133.104.307,05 y **6)** Facturación por PAGA Y PMT $81.791.557,91.
Expedición RUT Contratista Cesionario: 04 de diciembre de 2020
Expedición pólizas actualizadas del contrato: 14 de diciembre de 2020
Reanudación del contrato: 14 diciembre de 2020
Prórroga No. 1: 3 meses, hasta el 15 de marzo de 2021de acuerdo con la solicitud del contratista y atendiendo el porcentaje de ejecución en que dicho contratista recibe el contrato).
Suspensión No. 2 + Ampliación No. 1: 05 de marzo al 06 de junio de 2021 (con el fin de que durante el tiempo de suspensión se adelanten las gestiones y trámites por parte del departamento de Santander, así como también por parte del INVIAS, que conlleven al cumplimiento de los requisitos establecidos en el Estatuto General de Contratación de la Administración Pública con relación a la naturaleza del contrato de obra pública y su ejecución).
Fecha terminación actual del contrato: 17 de junio de 2021.

SITUACIÓN ACTUAL:

Realizada por parte del contratista cesionario toda la gestión administrativa de contratación del personal, traslado de maquinaria al sitio de obra, y legalización de la adición en tiempo para la ejecución del contrato, se procedió a realizar el reconocimiento de la situación actual de la obra, encontrándose que:

- Faltaban obras de arte por construir, ampliaciones y conformaciones de vía (obras de explanación).
- La capa de subbase instalada en el tramo 2 estaba deteriorada y contaminada en algunas zonas.

Esta situación, genero retrasos en la reprogramación presentada, ya que, gran parte de los trabajos que se habían adelantado en conformación y aplicación de subbase por el contratista cedente se encontraron con algún grado de deterioro por eventos climáticos acaecidos durante el tiempo en que estuvo suspendida la ejecución del contrato por motivos de aislamiento social ordenado por el Gobierno Nacional para contrarrestar el contagio de la enfermedad respiratoria aguda causada por el coronavirus COVID -19, y de otra parte para los trámites adelantados relacionados con la generación de las condiciones de bioseguridad para la reanudación del contrato y posteriormente por los tramites de la cesión del contrato y su respectiva legalización.

Adicionalmente a lo antes indicado, han resultado obras no previstas como lo es la construcción de un muro en gaviones para la estabilización de un talud colindante con un predio privado, el cual presentó afectación por inestabilidad una vez se ejecutaron las obras de explanación. De otro lado, una vez evaluadas las obras requeridas para garantizar la protección y estabilidad de las obras de pavimentación, se evidenció el aumento de las cantidades relacionadas con la ejecución de obras de drenaje transversal y longitudinal, esto respecto a las previstas inicialmente en el contrato

En atención a lo anteriormente expuesto, el día 02 de febrero del 2021 el contratista cesionario informó al departamento de Santander que para terminar a plenitud las obras del contrato de obra 2152 del 2019, se necesitaba ampliar el plazo de ejecución del contrato en dos (2) meses.

Actualmente, restan once (11) días de ejecución del plazo actual de contrato de obra y de interventoría, la obra lleva un avance ejecutado del 18.82% con corte al 4 de marzo de 2021 según el informe semanal de interventoría No. 42; siendo evidente la necesidad del tiempo adicional por dos (2) meses para la terminación de las obras.

Se anota que la ejecución y terminación a plenitud de las obras objeto del contrato, tendrán un impacto positivo para las comunidades asentadas en la zona de influencia del tramo vial intervenido, como a aquellas que se sirven de la vía Valle de San José – Ocamonte para sus desplazamientos y transporte de productos agrícolas y pecuarios. Se ha estimado que se beneficiara aproximadamente al 50% de la población rural del municipio de Valle de San José, población estimada en 1901 habitantes, dotando a la comunidad con una vía de mejor nivel de servicio, por la cual puedan circular de manera ininterrumpida los vehículos de carga para el transporte de productos agrícolas (café, panela, maíz y cítricos) y productos pecuarios hacia los centros poblados, generando un impacto positivo en el desarrollo económico de la zona.

Hay que considerar igualmente que el municipio de Valle de San José pertenece al eje turístico de Santander por lo que el mejoramiento de la vía Valle de San José- Ocamonte, facilitará el traslado de los turistas hacia la zona rural a la vez

que atraerá nuevos turistas, estimulando el desarrollo agro ecoturístico de las zonas rurales adyacentes a dicha vía, contribuyendo así al desarrollo social y económico de estas comunidades.

Atendiendo lo informado y solicitado por el contratista cesionario, el departamento de Santander mediante el oficio No. 20210014018 de fecha 03 de febrero de 2021 solicitó al INVIAS prorrogar los contratos de interventoría del programa de conectividad regional, de acuerdo con los tiempos requeridos para la terminación de las obras, en aras de poder mantener durante toda la ejecución del contrato de obra la respectiva vigilancia y control por parte del interventor, en cumplimento de los requisitos del Estatuto de Contratación con relación a la naturaleza del contrato de obra y su ejecución.

En razón a lo antes manifestado, comedidamente me permito solicitar su colaboración para que se adicione en valor y se prorrogue el contrato de interventoría No. 946 de 2018 por el término de dos (2) meses a partir de la fecha actual de terminación del plazo de ejecución de dicho contrato y una vez se concrete esta solicitud, se pueda proceder a su reanudación garantizando así la vigilancia y control de las actividades propias del desarrollo del contrato de obra hasta su plena terminación en beneficio de las comunidades que se sirven de esta vía que comunica los municipios de Valle de San José y Ocamonte.

Atentamente,

JAIME RENE RODRIGUEZ CANCINO
Secretario de Infraestructura Departamental

Barranquilla, 27 de mayo de 2021

CINP-436-233-2106

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS
Atn. Dr. Ricardo Antonio Corredor Parra
Subdirector Red Terciaria y Férrea
Bogotá.

REF.: CONTRATO No.0946 DE 2018 – "INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VÍAS PARA CONECTIVIDAD REGIONAL, FINANCIADOS CON RECURSOS DE LA ENAJENACIÓN DE ISAGEN EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER, MUNICIPIOS DE VALLE DE SAN JOSE Y OCAMONTE"

Cordial saludo ingeniero Corredor,

El Secretario de Infraestructura de la Gobernación de Santander, mediante oficio con número radicación 20210014018 del 3 de febrero del presente año, dirigido a la Subdirección de Red Terciaria y Férrea – INVIAS, solicita se realice por parte del INVIAS la prórroga de algunos de los contratos de interventoría del *CONVENIO 1245 de 2017: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE VIAS PARA CONECTIVIDAD REGIONAL, FINANCIADOS CON RECURSOS DE LA ENAJENACION DE ISAGEN EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER*, de acuerdo con los tiempos requeridos para la terminación de las obras correspondientes.

Dentro de los contratos de obra mencionados en el oficio, se incluye el CONTRATO 2152-2019.- MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION VIA VALLE DE SAN JOSE – OCAMONTE, al cual se le ejerce la interventoría mediante nuestro contrato N° 946 de 2018 de la referencia.

La necesidad de prórroga por dos (2) meses y adición del contrato de interventoría N° 946 de 2018, es ratificada por el Secretario de Infraestructura mediante oficio con radicado N° 20210069229 del 21 de mayo del presente año, en el cual incluye las justificaciones pertinentes a dicha solicitud.

A fecha de hoy, nuestro contrato N° 0946 de 2018, cuenta con tan solo once (11) días de plazo contractual y los recursos financieros con que se dispone actualmente son insuficientes para financiar los costos de interventoría hasta la fecha final del nuevo plazo contractual que se daría con la prórroga de dos (2) meses.

Con el fin de dar por parte de esta interventoría, el acompañamiento requerido para la supervisión y control en la ejecución de las actividades del contrato de obra No. 2152-2019 hasta su total terminación, sometemos a su consideración una prórroga por dos (2) meses y una adición a los recursos del contrato de interventoría N° 946 de 2018 por $125.000.000,00, tal como se muestra en el **Proyecto acta de modificación de costos** adjunto.

Se adjunta los siguientes documentos:

- MINFRA-MN-IN-13-FR-1 // SOLICITUD DE ADICIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O PRÓRROGA CONTRATO DE INTERVENTORÍA
- MINFRA-MN-IN-9-FR-1 // ACTA DE MODIFICACIÓN DE COSTOS
- MINFRA-MN-IN-15-FR-16 - SEGUIMIENTO GARANTIAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA.
- PLAN DE CARGA UTILIZACION DE RECURSOS ADICIONALES

Atentamente,

INGENIERIA DE PROYECTOS S.A.S.

ANSELMO MARTINEZ ARIZA
Director de Interventoría

Anexo: Lo enunciado

CC - Ing. Luis Carlos Carvajal / Gestor Técnico del Proyecto/Subdirección Red Terciaria y Férrea/ INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS Bogotá.
- Ing. Víctor Manuel Ruiz Vargas / Supervisor del Proyecto/ Dirección Territorial Santander INVIAS/ Autopista Florida Blanca Km 1 Entrada a Ruitoque- Florida Blanca Santander

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTIAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-16	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA	1 DE 2	

FECHA: 10 (Día) 06 (Mes) 2021 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: RED TERCIARIA Y FÉRREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SANTANDER

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 946 **INTERVENTOR:** INGENIERIA DE PROYECTOS S.A.S.

OBJETO DEL CONTRATO: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VÍAS PARA CONECTIVIDAD REGIONAL, FINANCIADOS CON RECURSOS DE LA ENAJENACIÓN DE ISAGEN EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER, MUNICIPIOS DE VALLE DE SAN JOSE Y OCAMONTE

FECHA DE INICIO: 12/08/2019

PLAZO INICIAL: 7 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 15/03/2021
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 564.661.224,00

VALOR ACUMULADO: $ 564.661.224,00
(Incluye adiciones)

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: VICTOR MANUEL RUIZ VARGAS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10	$ 56.466.122,40	14	8	2020	3	5	2021
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100	$ 94.901.046,00	14	8	2020	3	5	2021
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20	$ 112.932.244,80	14	8	2020	3	11	2023
Calidad del servicio	30	$ 169.398.367,20	3	11	2020	3	11	2025

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. **BQ-100016527**

Certificado de modificación o anexo No.: **15**
(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**

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTIAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-16	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA	2 DE 2	

FECHA: 10 (Día) 06 (Mes) 2021 (Año)

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES Y PRÓRROGAS

A continuación indicar los amparos y vigencias del último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto.

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento	10	$ 68.985.298,20	10/7/2018	LA LIQUIDACION DEL CONTRATO
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100	$ 282.330.612,00	10/7/2018	LA LIQUIDACION DEL CONTRATO
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20	$ 137.970.596,40	10/7/2018	17/6/2024
Calidad del servicio	30	$ 206.955.894,60	Vigencia Igual al Plazo de Estabilidad en el Contrsto Objeto de Interventoría	

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. **BQ-100016527**

Certificado de modificación o anexo No.: **15 y 16**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: **SEGUROS MUNDIAL**

Documento y fecha de aprobación de la última garantía o certificado de modificación o anexos:
Acta de aprobación de garantías contractuales al contrato de interventoría y reporte SECOP aprobación de fecha 02 de junio de 2021.

OBSERVACIONES SOBRE CUMPLIMIENTO:

Firma
Nombre: ANSELMO MARTINEZ ARIZA
Director de Interventoría
Matricula No.:25202-01506 CUND

Firma
Nombre: VICTOR MANUEL RUIZ VARGAS
Supervisor Contrato de Interventoría
Matricula No.: 2520221081 CND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

	MINISTERIO DE TRANSPORTE **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS** **DIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN**	CÓDIGO			
		VERSIÓN			
	ACTA DE APROBACIÓN DE GARANTÍAS CONTRACTUALES AL CONTRATO DE INTERVENTORÍA	PÁGINA	1	DE	1
UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN RED TERCIARIA Y FERREA					

CONTRATO No. 00946 DE 2018

CONTRATISTA: INGENIERIA DE PROYECTOS S.A.S.

OBJETO DEL CONTRATO: "INTERVENTORÍA TECNICA, ADMIISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VIAS PARA CONECTIVIDAD REGIONAL FINANCIADOS CON RECURSOS DE LA ENAJENACIÓN DE ISAGEN EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER MUNICIPIOS DE VALLE DE SAN JOSE Y OCAMONTE"

FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO: 10/07/2018

PLAZO INICIAL DEL CONTRATO: Siete (7) meses

PLAZO ADICIONAL DEL CONTRATO: 17/06/2021

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $689.852.982.00

VALOR ADICIONAL: N/A	No. REGISTRO PRESUPUESTAL: N/A

DOCUMENTO QUE AMPARA LA POLIZA: SUSPENSION 3 del 05/03/2021 y AMPLIACION 1 del 06/05/2021

VIGENCIA DE LA PÓLIZA

1. Póliza Única de Cumplimiento No: BQ - 100016527		Anexos No: 15 y 16		FECHAS: 05/05/2021 y 21/05/2021		Aseguradora:	MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
a) Cumplimiento del Contrato	DESDE:	10/07/2018	HASTA:	LA LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO		VALOR:	$68.985.298.20
b) Buen manejo y correcta inversión del anticipo	DESDE:	10/07/2018	HASTA:	LA LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO		VALOR:	$282'330.612.00
c) Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	DESDE:	10/07/2018	HASTA:	17/06/2024		VALOR:	$137.970.596.40
d) Calidad del Servicio	Vigencia igual al plazo de la garantía de estabilidad en el contrato objeto de interventoría					VALOR:	$206.955.894.60

OBSERVACIONES:

Colombia Compra Eficiente

Aumentar el contraste 743

UTC -5 10:06:59
INVIAS

Procesos | Contratos | Directorio

Escritorio → Menú → Administración de contratos

yuda

DETALLE DE LA GARANTÍA

X

Flujos de aprobación 1

MOSTRAR DETALLES

Flujo de aprobación

Documentos (0)
Tareas del flujo (2/2)
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 garantía

Nivel 1 - Con orden

	Asunto	Estado	Asignado a	Realizado por	Fecha del estado
.1	Coordinador	Aprobado	YAVIRA ESPERANZA FLORIAN CASTAÑEDA	YAVIRA ESPERANZA FLORIAN CASTAÑEDA	1 día de tiempo transcurrido *(1/06/2021 3:08:55 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
.2	Aprobación Ordenador de Gasto	Aprobado	Clara Margarita Montilla Herrera	Clara Margarita Montilla Herrera	23 horas de tiempo transcurrido *(2/06/2021 10:07:14 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

1 Información general
2 Condiciones
3 Bienes y servicios
4 Documentos del Proveedor
5 Documentos del contrato
6 Información presupuestal
7 Ejecución del Contrato
8 Modificaciones del Contrato
9 Incumplimientos

Seriedad de la oferta
Sí No
% del presupuesto oficial estimado del Proceso de Contratación o de la oferta 10,00
Cumplimiento
Sí No
Buen manejo y correcta inversión del anticipo
% del anticipo 100,00 Fecha de vigencia (desde) 10/07/2018 12:00:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Valor de la garantía Fecha de vigencia (hasta) 15/09/2023 11:59:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

DETALLE DE LA GARANTÍA

X

	- Buen manejo y correcta inversión del anticipo ⚠	seguro		MUNDIAL DE SEGUROS S.A.	*((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*		Det
CO1.WRT.6117671	Cumplimiento - Buen manejo y correcta	Contrato de seguro	697.242.401,20 COP	COMPAÑIA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.	15/09/2026 *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Aprobada	Det

inversión del anticipo

DETALLE DE LA GARANTÍA

X

Det

Det

Cor

Cor

Cor

Proveedor INGENIERIA DE PROYECTOS S.A.S.

Creado por

Agregado en -

Comentario

Anexos del contrato

Descripción	Nombre
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados	

DETALLE DE LA GARANTÍA

X

Dire

M

<

>

© VORTAL 2019 Términos de uso Normativa

ı 7:00 p.m.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VÍAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA
ACTA DE MODIFICACIÓN DE COSTOS

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-9-FR-1		
VERSIÓN	1		
PÁGINA		DE	2

FECHA	27	5	2021
	(Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION RED TERCIARIA Y FERREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SANTANDER **ACTA No:** 4

POR ACTUALIZACIÒN DE SUELDOS Y TARIFAS	
POR CONTRATO ADICIONAL EN VALOR	X
POR PRÓRROGA	X
POR NECESIDADES DEL CONTRATO	X

(Indicar con una X)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 946 DE 2018
OBJETO:

"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VÍAS PARA CONECTIVIDAD REGIONAL, FINANCIADOS CON RECURSOS DE LA ENAJENACIÓN DE ISAGEN EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER, MUNICIPIOS DE VALLE DE SAN JOSE Y OCAMONTE.".

INTERVENTOR: INGENIERIA DE PROYECTOS S.A.S

SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORÍA: VICTOR MANUEL RUIZ VARGAS RESOLUCIÓN No.: 5265 DE 26-Sep-2019 (Indicar día/mes/año)

CONTRATO DE OBRA No: 2152 DE 2019

CONTRATISTA: UNION TEMPORTAL VALLE SAN JOSE

PLAZO INICIAL: **7** (En meses según contrato principal) PLAZO ACUMULADO: **14,5** (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIACIÓN DEL CONTRATO: **12/08/2019** (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: **17/06/2021** (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: **4/03/2021** (Indique la suspensión que corresponda con el período del acta) FECHA DE REANUDACIÓN: **7/06/2021** (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: **$ 564.661.224,00** (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: **$ 250.191.758**

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: **$ 814.852.982,00**

No. DE ORDEN	CANT.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS		MODIFICACIONES					EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA, Acta de Costos No.__14__ de fecha MARZO 2021		CONDICIONES ACTUALIZADAS	
									CONDICIONES ACTA ANTERIOR No. _3_ de fecha 21/12/2020		PRESENTES						
		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	1	Director de Interventoria	5.400.000		3,50	18.900.000,00			5,930	32.022.000,00	+	1,00	5.400.000,00	5,75	31.050.000,00	6,93	37.422.000,00
2	1	Ingeniero Residente de Interventoría 1	3.500.000		7,00	24.500.000,00			7,350	25.725.000,00		0,00	-	7,35	25.725.000,00	7,35	25.725.000,00
3	1	Ingeniero Residente de Interventoría 2	3.500.000		7,00	24.500.000,00			10,250	35.875.000,00	+	2,00	7.000.000,00	9,88	34.580.000,00	12,25	42.875.000,00
4	1	Especialista en Geotecnia y/o Pavimentos	4.600.000		2,10	9.660.000,00			0,530	2.438.000,00	+	0,60	2.760.000,00	0,53	2.438.000,00	1,13	5.198.000,00
5	1	Especialista Ambiental	4.600.000		2,10	9.660.000,00			3,150	14.490.000,00	+	0,60	2.760.000,00	3,04	13.984.000,00	3,75	17.250.000,00
6	1	Especialista en Estructuras	4.600.000		2,10	9.660.000,00			0,000	-		0,00	-		-	0,00	-
7	1	Especialista en Hidráulica e Hidrología	4.600.000		1,05	4.830.000,00			0,450	2.070.000,00		0,15	690.000,00	0,45	2.070.000,00	0,60	2.760.000,00
8	1	Profesional de Aseguramiento o Gestión de la Calidad	2.970.000		2,10	6.237.000,00			3,050	9.058.500,00	+	0,60	1.782.000,00	2,94	8.731.800,00	3,65	10.840.500,00
		PERSONAL TÉCNICO															
9	1	Topógrafo	2.000.000		5,25	10.500.000,00			8,800	17.600.000,00	+	2,25	4.500.000,00	8,77	17.540.000,00	11,05	22.100.000,00
10	2	Inspector 1	1.500.000		7,00	21.000.000,00			7,810	23.430.000,00	+	0,96	2.880.000,00	7,59	22.770.000,00	8,77	26.310.000,00
11	1	Inspector SISO	1.500.000		1,75	2.625.000,00			2,700	4.050.000,00		0,00	-	2,70	4.050.000,00	2,70	4.050.000,00
11.1	1	Inspector SISO (2)	1.500.000						3,080	4.620.000,00	+	2,00	3.000.000,00	2,71	4.065.000,00	5,08	7.620.000,00
		PERSONAL ADMINISTRATIVO															
12	1	Secretaria	900.000		7,00	6.300.000,00			10,170	9.153.000,00	+	2,00	1.800.000,00	9,80	8.820.000,00	12,17	10.953.000,00
		PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO															
13	1	Cadenero 1	1.000.000		5,25	5.250.000,00			8,280	8.280.000,00	+	1,84	1.840.000,00	8,12	8.120.000,00	10,12	10.120.000,00
14	1	Cadenero 2	950.000		5,25	4.987.500,00			8,280	7.866.000,00	+	2,12	2.014.000,00	8,12	7.714.000,00	10,40	9.880.000,00
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL (1)						158.609.500,00				196.677.500,00			36.426.000,00		191.657.800,00		233.103.500,00
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL PENSIONADO (2)										13.122.000,00			11.340.000,00		18.090.000,00		24.462.000,00
SUBTOTAL COSTO DE PERSONAL NO PENSIONADO = (1) - (2) = (3)										183.555.500,00			25.086.000,00		173.567.800,00		208.641.500,00
FACTOR MULTIPLICADOR (4)						2,34				2,34			2,34		2,34		2,34
FACTOR MULTIPLICADOR PERSONAL PENSIONADO (5)										2,22			2,22		2,22		2,22
TOTAL COSTOS DE PERSONAL (A) = (2) x (5) + (3) x (4)						371.146.230,00				458.650.710,00			83.876.040,00		446.308.452,00		542.526.750,00

No. DE ORDEN	CANT.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS		MODIFICACIONES					EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA, Acta de Costos No.__14__ de fecha MARZO 2021		CONDICIONES ACTUALIZADAS	
									CONDICIONES ACTA ANTERIOR No. _3_ de fecha 21/12/2020			PRESENTES					
		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
		OTROS COSTOS DIRECTOS															
		VIÁTICOS															
15	GL.	Especialistas, Director y Residentes (**)	150.000	Día	16,00	2.400.000,00			27,000	4.050.000,00		6,00	900.000,00	27,00	4.050.000,00	33,00	4.950.000,00
		COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA															
16	2	Camioneta o Campero de mas de 2000 c.c - 1	4.500.000	Mes	7,00	63.000.000,00			7,580	68.220.000,00	+	1,00	9.000.000,00	7,40	66.600.000,00	8,58	77.220.000,00
17	2	Motocicletas (Incluye Combustible) - 1	400.000	Mes	7,00	5.600.000,00			7,520	6.016.000,00	+	1,00	800.000,00	7,34	5.872.000,00	8,52	6.816.000,00
18	1	Equipo completo de topografía	2.000.000	Según comprobante por mes	5,25	10.500.000,00			8,780	17.560.000,00	+	2,25	4.500.000,00	8,75	17.500.000,00	11,03	22.060.000,00
19	1	Ensayos de laboratorio de suelos, pavimentos y concretos	1.041.000	Según comprobante por mes	7,00	7.287.000,00			1,880	1.957.080,00	-	2,00	2.082.000,00	1,88	1.957.080,00	3,88	4.039.080,00
20	1	Oficina/Campamento (incluye dotación y sevicios públicos)	800.000	Según comprobante por mes	7,00	5.600.000,00			10,500	8.400.000,00	+	2,00	1.600.000,00	10,13	8.104.000,00	12,50	10.000.000,00
		OTROS COSTOS															
21	1	Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes)	1.700.000	Según comprobante por mes	2,00	3.400.000,00			4,160	7.072.000,00	+	0,80	1.360.000,00	4,08	6.937.400,00	4,96	8.433.400,00
22	1	Edición de informes, papelería, reproducciòn de documentos, planos, fotografías, etc	416.000	Según comprobante por mes	7,00	2.912.000,00			11,500	4.784.000,00	+	1,50	624.000,00	10,63	4.422.080,00	13,00	5.408.000,00
23	1	Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)	260.000	Según comprobante por mes	7,00	1.820.000,00			11,500	2.990.000,00	+	1,150	299.000,00	10,53	2.737.800,00	12,65	3.289.000,00
24	1	Veeduría Comunitaria	120.000	Según comprobante por mes	7,00	840.000,00			0,000	-			-		-	0,00	-
		Ajuste por actas de modificación								8.597,00			977,00				9.574,00
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (B)						103.359.000,00				121.057.677,00			21.165.977,00		118.180.360,00		142.223.654,00
		Valor total básico (C) = (A) + (B)			**TOTAL**	**474.505.230,00**				**579.708.387,00**		**TOTAL**	**105.042.017,00**	**TOTAL**	**564.488.812,00**	**TOTAL**	**684.750.404,00**
		Provisión para ajustes y frente adicional (D)				-				-			-		-		-
		Subtotal costos básicos (E) = (C) + (D)				**474.505.230,00**				**579.708.387,00**			**105.042.017,00**		**564.488.812,00**		**684.750.404,00**
		IVA (F) = (E) * (% IVA)				**90.155.993,70**				**110.144.595,00**			**19.957.983,00**		**107.252.874,28**		**130.102.578,00**
		Costo Total = (E) + (F)				**564.661.224,00**				**689.852.982,00**			**125.000.000,00**		**671.741.686,28**		**814.852.982,00**

BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL	PLAZO EN (MESES)	
VALOR TOTAL CONTRATO PRINCIPAL Y ADICIONALES:	684.750.404,00	130.102.578,00	814.852.982,00	INICIAL	7
VALOR EJECUTADO ACUMULADO (HASTA EL MES ANTERIOR): MARZO 2021	564.488.812,00	107.252.874,28	671.741.686,28	ADICIONAL	7,4
VALOR PRESENTE ACTA DE MODIFICACIÓN (ADICIÓN):	105.042.017,00	19.957.983,00	125.000.000,00	ACUMULADO	14,4
SALDO POR EJECUTAR DEL CONTRATO:	120.261.592,00	22.849.703,72	143.111.295,72	FALTANTE	2,4

CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN:

Incluir las dedicaciones de personal y de otros costos directos de acuerdo con el valor de la adición No. 3 y la prórroga No. 4 al contrato y a su vez redistribuir los costos de algunas actividades de acuerdo con las necesidades reales del proyecto.

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

Firma
Nombre: **PEDRO GUTIERREZ VISBAL**
Representante Legal o Apoderado
Matricula No. : 548 ATLCO

Firma:
Nombre : **VICTOR MANUEL RUIZ VARGAS**
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula No. : 25202-21081 CUND
(Suscribe según su competencia)

Firma:
Nombre : ED**GAR JESUS ROJAS RAMIREZ**
Director Territorial
Matrícula No. :
(Suscribe según su competencia funcional)

Firma
Nombre: **RICARDO ANTONIO CORREDOR PARRA**
Jefe Unidad Ejecutora
Matrícula No. : 01106-0831 CPITVC

Revisión Gestor Técnico de Proyecto:

Firma
Nombre: **LUIS CARLOS CARVAJAL GORDILLO**
(Suscribe según su competencia)

Original: Archivo de Gestión del Contrato (Subdirección Administrativa).
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 0946 DE2018

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VÍAS PARA CONECTIVIDAD REGIONAL, FINANCIADOS CON RECURSOS DE LA ENAJENACIÓN DE ISAGEN EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER, MUNICIPIOS DE VALLE DE SAN JOSE Y OCAMONTE.".

INTERVENTOR: **INGENIERIA DE PROYECTOS S.A.S.**

SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORIA: VICTOR MANUEL RUIZ VARGAS

PLAZO INICIAL: SIETE (7)

FECHA DE INICIACION: **12-ago.-2019**

FECHA DE SUSPENSIÓN No 1: **24-mar.-2020**

FECHA DE SUSPENSIÓN No 1 AMPLICIÓN 1: **30-abr.-2020**

FECHA DE SUSPENSIÓN No 1 AMPLICIÓN 2: **29-may.-2020**

FECHA DE SUSPENSIÓN No 1 AMPLICIÓN 3: **1-jul.-2020**

FECHA DE SUSPENSIÓN No 1 AMPLICIÓN 4: **31-jul.-2020**

FECHA DE SUSPENSIÓN No 1 AMPLICIÓN 5: **14-ago.-2020**

FECHA DE SUSPENSIÓN No 2: **16-oct.-2020**

FECHA DE SUSPENSIÓN No 2 AMPLICIÓN 1: **13-nov.-2020**

FECHA DE SUSPENSIÓN No 3: **5-mar.-2021**

FECHA DE SUSPENSIÓN No 3 AMPLICIÓN 1: **6-may.-2021**

PLAZO ACUMULADO: DOCE PUNTO CUATRO (12,4)
(En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: **17-jun.-2021**
(Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: **7-jun.-2021**

PLAN DE CARGA CONTRATO DE INTERVENTORIA No 946 DE 2018

No. De Orden	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)						ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modif. No. __ de fecha:		VALOR DEL CONTRATO CON ADICION 1				ADICION SOLICITADA				EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA	
	Cantidad	CONCEPTO	Costo Mensual	Prima Regional	Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes)	Valor Total	Costo Mensual	Prima Regional	Total Dedicación Recurso	VALOR	ACTAS ACUMULADAS HASTA EL 4 DE MARZO DE 2021		ACTA No. 15 (11 DIAS CONTRATO) DEL 7 JUNIO AL 17 JUNIO		ACTA No. 16 (18 JUNIO AL 17 DE JULIO)		PRESENTE ACTA NO 17 (18 JULIO AL 17 DE AGOSTO)		TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO	VALOR
											DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	DEDICACIÓN RECURSO	VALOR		
		COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL																		
1	1	Director de Interventoria	5.400.000		3,50	$ 18.900.000,00					5,75	$ 31.050.000	0,18	$ 972.000,00	0,50	$ 2.700.000,00	0,50	$ 2.700.000,00	**6,93**	37.422.000
2	1	Ingeniero Residente de Interventoría	3.500.000		7,00	$ 24.500.000,00					7,35	$ 25.725.000		$ -		$ -		$ -	**7,35**	25.725.000
3	1	Ingeniero Residente de Interventoría	3.500.000		7,00	$ 24.500.000,00					9,88	$ 34.580.000	0,37	$ 1.295.000,00	1,00	$ 3.500.000,00	1,00	$ 3.500.000,00	**12,25**	42.875.000
4	1	Especialista en Geotecnia y/o Pavimentos	4.600.000		2,10	$ 9.660.000,00					0,53	$ 2.438.000		$ -	0,30	$ 1.380.000,00	0,30	$ 1.380.000,00	**1,13**	5.198.000
5	1	Especialista Ambiental	4.600.000		2,10	$ 9.660.000,00					3,04	$ 13.984.000	0,11	$ 506.000,00	0,30	$ 1.380.000,00	0,30	$ 1.380.000,00	**3,75**	17.250.000
6	1	Especialista en Estructuras	4.600.000		2,10	$ 9.660.000,00								$ -		$ -		$ -		
7	1	Especialista en Hidráulica e Hidrología	4.600.000		1,05	$ 4.830.000,00					0,45	$ 2.070.000		$ -	0,15	$ 690.000,00		$ -	**0,60**	2.760.000
8	1	Profesional de Aseguramiento o Gestión de la Calidad	2.970.000		2,10	$ 6.237.000,00					2,94	$ 8.731.800	0,11	$ 326.700,00	0,30	$ 891.000,00	0,30	$ 891.000,00	**3,65**	10.840.500
		PERSONAL TÉCNICO																		
9	1	Topógrafo	2.000.000		5,25	$ 10.500.000,00					8,77	$ 17.540.000	0,28	$ 560.000,00	1,00	$ 2.000.000,00	1,00	$ 2.000.000,00	**11,05**	22.100.000
10	2	Inspector	1.500.000		7,00	$ 21.000.000,00					7,59	$ 22.770.000	0,18	$ 540.000,00	0,50	$ 1.500.000,00	0,50	$ 1.500.000,00	**8,77**	26.310.000
11	1	Inspector SISO	1.500.000		1,75	$ 2.625.000,00					2,70	$ 4.050.000		$ -		$ -		$ -	**2,70**	4.050.000
12	1	Inspector SISO									2,71	$ 4.065.000	0,37	$ 555.000,00	1,00	$ 1.500.000,00	1,00	$ 1.500.000,00	**5,08**	7.620.000
		PERSONAL ADMINISTRATIVO														$ -				
13	1	Secretaria	900.000		7,00	$ 6.300.000,00					9,80	$ 8.820.000	0,37	$ 333.000,00	1,00	$ 900.000,00	1,00	$ 900.000,00	**12,17**	10.953.000
		PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO														$ -				
14	1	Cadenero 1	1.000.000		5,25	$ 5.250.000,00					8,12	$ 8.120.000		$ -	1,00	$ 1.000.000,00	1,00	$ 1.000.000,00	**10,12**	10.120.000
15	1	Cadenero 2	950.000		5,25	$ 4.987.500,00					8,12	$ 7.714.000	0,28	$ 266.000,00	1,00	$ 950.000,00	1,00	$ 950.000,00	**10,40**	9.880.000
		SUBTOTAL COSTO DE PERSONAL (1)				**$ 158.609.500,00**						**$ 191.657.800**		**$ 5.353.700,00**		**$ 18.391.000,00**		**$ 17.701.000,00**		**$ 233.103.500,00**
		SUBTOTAL COSTO DE PERSONAL (2)										**$ 18.090.000**		**$ 972.000,00**		**$ 2.700.000,00**		**$ 2.700.000,00**		**$ 24.462.000,00**
		SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL NO PENSIONADO = (1)- (2) = (3)										**$ 173.567.800**		**$ 4.381.700,00**		**$ 15.691.000,00**		**$ 15.001.000,00**		**$ 208.641.500,00**
		FACTOR MULTIPLICADOR (4)				2,34						2,34		2,34		2,34		2,34		2,34
		FACTOR MULTIPLICADOR PERSONAL PENSIONADO (5)										2,22		2,22		2,22		2,22		2,22
		TOTAL COSTOS DE PERSONAL (A) = (2) * (5) + (3) * (4)				**$ 371.146.230,00**						**$ 446.308.452,00**		**$ 12.411.018,00**		**$ 42.710.940,00**		**$ 41.096.340,00**		**$ 542.526.750,00**

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 0946 DE2018

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VÍAS PARA CONECTIVIDAD REGIONAL, FINANCIADOS CON RECURSOS DE LA ENAJENACIÓN DE ISAGEN EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER, MUNICIPIOS DE VALLE DE SAN JOSE Y OCAMONTE.".

INTERVENTOR: **INGENIERIA DE PROYECTOS S.A.S.**

SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORIA: VICTOR MANUEL RUIZ VARGAS

PLAZO INICIAL SIETE (7)

FECHA DE INICIACION **12-ago.-2019**

PLAZO ACUMULADO: DOCE PUNTO CUATRO (12,4)
(En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: **17-jun.-2021**
(Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN No 1: **24-mar.-2020**

FECHA DE SUSPENSIÓN No 1 AMPLICIÓN 1: **30-abr.-2020**

FECHA DE SUSPENSIÓN No 1 AMPLICIÓN 2: **29-may.-2020**

FECHA DE SUSPENSIÓN No 1 AMPLICIÓN 3: **1-jul.-2020**

FECHA DE SUSPENSIÓN No 1 AMPLICIÓN 4: **31-jul.-2020**

FECHA DE SUSPENSIÓN No 1 AMPLICIÓN 5: **14-ago.-2020**

FECHA DE SUSPENSIÓN No 2: **16-oct.-2020**

FECHA DE SUSPENSIÓN No 2 AMPLICIÓN 1: **13-nov.-2020**

FECHA DE SUSPENSIÓN No 3: **5-mar.-2021**

FECHA DE SUSPENSIÓN No 3 AMPLICIÓN 1: **6-may.-2021**

FECHA DE REANUDACIÓN: **7-jun.-2021**

PLAN DE CARGA CONTRATO DE INTERVENTORIA No 946 DE 2018

No.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)						ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modif. No. __ de fecha:		VALOR DEL CONTRATO CON ADICION 1				ADICION SOLICITADA						EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA	
											ACTAS ACUMULADAS HASTA EL 4 DE MARZO DE 2021		ACTA No. 15 (11 DIAS CONTRATO) DEL 7 JUNIO AL 17 JUNIO		ACTA No. 16 (18 JUNIO AL 17 DE JULIO)		PRESENTE ACTA NO 17 (18 JULIO AL 17 DE AGOSTO)					
	Cantidad	CONCEPTO	Costo	Unidad	Total Dedicación Recurso	Valor Total	Costos	Unidad	Total Dedicación Recurso	VALOR	DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	DEDICACIÓN RECURSO	VALOR			TOTAL DEDICACIÓN RECURSO	VALOR
		OTROS COSTOS DIRECTOS																				
		VIÁTICOS																				
16	GL.	Especialistas, Director y Residentes (**)	150.000	Día	16,00	$ 2.400.000,00					27,00	$ 4.050.000,00			3,00	$ 450.000,00	3,00	$ 450.000,00			**33,00**	$ 4.950.000,00
		COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA										$ -										$ -
17	2	Camioneta o Campero de mas de 2000 c.c	4.500.000	Mes	7,00	$ 63.000.000,00					7,40	$ 66.600.000,00	0,18	$ 1.620.000,00	0,50	$ 4.500.000,00	0,50	$ 4.500.000,00			**8,58**	$ 77.220.000,00
18	2	Motocicletas (Incluye Combustible)	400.000	Mes	7,00	$ 5.600.000,00					7,34	$ 5.872.000,00	0,18	$ 144.000,00	0,50	$ 400.000,00	0,50	$ 400.000,00			**8,52**	$ 6.816.000,00
19	1	Equipo completo de topografía	2.000.000	Según comprobante por mes	5,25	$ 10.500.000,00					8,75	$ 17.500.000,00	0,28	$ 560.000,00	1,00	$ 2.000.000,00	1,00	$ 2.000.000,00			**11,03**	$ 22.060.000,00
20	1	Ensayos de laboratorio de suelos, pavimentos y concretos	1.041.000	Según comprobante por mes	7,00	$ 7.287.000,00					1,88	$ 1.957.080,00		$ -	1,00	$ 1.041.000,00	1,00	$ 1.041.000,00			**3,88**	$ 4.039.080,00
21	1	Oficina/Campamento (incluye dotación y sevicios públicos)	800.000	Según comprobante por mes	7,00	$ 5.600.000,00					10,13	$ 8.104.000,00	0,37	$ 296.000,00	1,00	$ 800.000,00	1,00	$ 800.000,00			**12,50**	$ 10.000.000,00
		OTROS COSTOS										$ -										
22	1	Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes)	1.700.000	Según comprobante por mes	2,00	$ 3.400.000,00					4,08	$ 6.937.400,00		$ -	0,44	$ 748.000,00	0,44	$ 748.000,00			**4,96**	$ 8.433.400,00
23	1	Edición de informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, etc	416.000	Según comprobante por mes	7,00	$ 2.912.000,00					10,63	$ 4.422.080,00	0,37	$ 153.920,00	1,00	$ 416.000,00	1,00	$ 416.000,00			**13,00**	$ 5.408.000,00
24	1	Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)	260.000	Según comprobante por mes	7,00	$ 1.820.000,00					10,53	$ 2.737.800,00	0,13	$ 33.800,00	1,00	$ 260.000,00	1,00	$ 260.000,00			**12,66**	$ 3.291.600,00
25	1	Veeduría Comunitaria	120.000	Según comprobante por mes	7,00	$ 840.000,00						$ -		$ -								$ -
		AJUSTE POR ACTA DE MODIFICACION												$ 838,91				$ 4.736,81				$ 5.575,71
		SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (B)				$ 103.359.000,00						$ 118.180.360,00		$ 2.808.558,91		$ 10.615.000,00		$ 10.619.736,81				$ 142.223.655,71
		Valor total básico (C) = (A) + (B)				**$ 474.505.230,00**						**$ 564.488.812,00**		**$ 15.219.576,91**		**$ 53.325.940,00**	**Valor total básico**	**$ 51.716.076,81**				**$ 684.750.405,71**
		IVA (F) = (E) * (% IVA)				$ 90.155.994,00						$ 107.252.873,48		$ 2.891.719,61		$ 10.131.928,60	IVA	$ 9.826.054,59				$ 130.102.576,29
		Costo Total = (E) + (F)				**$ 564.661.224,00**						**$ 671.741.685,48**		**$ 18.111.296,52**		**$ 63.457.868,60**	**Costo Total**	**$ 61.542.131,40**				**814.852.982,00**