	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **SOLICITUD DE ADICIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O PRÓRROGA CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-12-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 de 3

FECHA: 26/12/2024 (Día / Mes / Año)

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

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOLIVAR

RESPONSABILIDAD

1. Mediante la suscripción del presente formato, el contratista y el interventor 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 obra.

ANTECEDENTES

CONTRATO DE OBRA No. 3950 DE 2024
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: QUINDAVI SAS
(Nombre o razón social del Contratista)

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE SAN JACINTO, DPTO DE BOLIVAR, EN LA RED TERCIARIA A CARGO DEL INVIAS CODIGOS 72111, 72119, 72120, 72109

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 3794 DE 2024
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: CONSTRUCCIONES HERCAR S.A.S

PLAZO INICIAL DEL CONTRATO DE OBRA: 2,23 MESES
(Indique el plazo del contrato principal)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 24/10/2024
(Día / Mes / Año)

MODIFICACIONES:

Modificación No.	Fecha	Breve descripción
N/A		

PRÓRROGAS:

Contrato Adicional No.	Fecha	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: 31/12/2024
(Indicar Día/Mes/Año)
(Teniendo en cuenta las prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL DEL CONTRATO: $ 1.108.722.248,00 **50% EN SMMLV:** $ 490,59
(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
N/A			

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $ 1.108.722.248,00
(Indicar el valor teniendo en cuenta las adiciones)

OBJETO DE LA SOLICITUD

Mediante comunicación escrita No. 001 de fecha 26 de diciembre 2024 el Contratista de Obra solicita adición en recursos por NOVENTA MILLONES DE PESOS M/CTE ($90.000.000), con el fin de logra un mayor alcance en la ejecución del proyecto.

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

ALCANCE DE LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR

Se ejecutaras 62 metros lineales de pavimento rigido para mayor alcance,

FECHA 26/12/2024
(Día / Mes / Año)

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

DISCRIMINACIÓN DEL VALOR ADICIONAL Y/O REDISTRIBUCIÓN DE RECURSOS SOLICITADOS

Formulario 1		Valor actualizado última Minuta de Modificación Contractual No.___ Fecha: _____	Valor solicitado	Valor actualizado presente solicitud
Descripción	**Valor inicial**			
SECCIÓN 1 - ITEMS DE OBRA - ACTIVIDADES MEJORAMIENTO DE OBRA				
I. EXPLANACIONES				
Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	$ 325.445	$ -	**$ -**	**$ 325.445**
Excavaciones varias en material común en seco	$ 6.267.040	$ -	**$ -**	**$ 6.267.040**
Excavación en material común de la explanación y canales	$ 4.159.960	$ -	**$ -**	**$ 4.159.960**
Terraplenes	$ 344.322	$ -	**$ -**	**$ 344.322**
Demolición de Estructuras	$ 3.842.700	$ -	**$ -**	**$ 3.842.700**
II. ESTRUCTURAS DE DRENAJE BOX CULVERT L=6m CONSTRUCCION DE 1 BOX CULVERT 3X3 DOBLE				
Excavaciones varias en material común en seco.	$ 2.288.832	$ -	**$ -**	**$ 2.288.832**
Concreto clase F (140 kg/cm2 ó 2000 PSI)	$ 2.979.522	$ -	**$ -**	**$ 2.979.522**
Concreto 4000 PSI	$ 56.775.602	$ -	**$ -**	**$ 56.775.602**
Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI).	$ 54.693.005	$ -	**$ -**	**$ 54.693.005**
Relleno para Estructuras con suelo	$ 775.880	$ -	**$ -**	**$ 775.880**
III. PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO 3.0X2.5				
Conformación de la calzada existente	$ 6.025.800	$ -	**$ 709.383**	**$ 6.735.182,74**
Subbase Granular Clase C.	$ 145.907.720	$ -	**$ 12.527.104,80**	**$ 158.434.824,80**
Concreto pavimento rigido MR 4.0	$ 513.390.360	$ -	**$ 58.278.772,30**	**$ 571.669.132,30**
Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI) - CUNET	$ 133.335.639	$ -	**$ 7.780.130,10**	**$ 141.115.769,10**
Acero de Refuerzo Fy 420 Mpa	$ 67.471.902	$ -	**$ 7.504.421,06**	**$ 74.976.323,06**
Linea de demarcación vial	$ 5.633.488	$ -	**$ 629.006,00**	**$ 6.262.494,00**
Suministro e instalación de estoperoles	$ 5.123.192	$ -	**$ 574.308,00**	**$ 5.697.500,00**
Señal Vertical de Transito tipo 1 con lamina retrorrefle	$ 3.647.690	$ -	**$ 729.538,00**	**$ 4.377.228,00**
Señal Vertical de Transito tipo 1 con lamina retrorrefle	$ 3.072.080	$ -	**$ 614.416,00**	**$ 3.686.496,00**
IV. CARACTERIZACIÓN VIAL				
Caracaterización del corredor	$ 6.440.000	$ -	**$ -**	**$ 6.440.000,00**
SUB-TOTAL BÁSICO DE OBRA	$ 1.022.500.179,21		**$ 89.347.079**	**$ 1.111.847.258,21**
OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS (PAGA)	$ 6.841.220,00		**$ -**	**$ 6.841.220**
REVISIÓN Y/O AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS (Placa Huella, Pavimento y Estructuras de Drenaje)	$ 41.060.000,00		**$ -**	**$ 41.060.000**
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 7.801.400,00		**$ -**	**$ 7.801.400**
TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS, REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 48.861.400,00		**$ -**	**$ 48.861.400**
VALOR ACTIVIDADES MEJORAMIENTO	$ 1.078.202.799,21		**$ -**	**$ 1.167.549.878**
SECCIÓN 2 - ITEMS DE OBRA - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIODICO				
V. EXPLANACIONES				
Conformación de la calzada existente	$ 1.022.560	$ -	**$ -**	**$ 1.022.560,00**
Excavación en material común de la explanación y canales	$ 8.171.350	$ -	**$ -**	**$ 8.171.350,00**
Afirmado	$ 11.553.108	$ -	**$ -**	**$ 11.553.108,00**
SUB-TOTAL BÁSICO DE OBRA	$ 20.747.018,00		**$ -**	**$ 20.747.018**
OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS (PAGA)	$ 2.148.701,00		**$ -**	**$ 2.148.701**
VALOR ACTIVIDADES MANTENIMIENTO PERIODICO	$ 22.895.719,00		**$ -**	**$ 22.895.719**
IVA SOBRE UTILIDAD (U) - 19%	$ 7.623.730,00		**$ 652.921**	**$ 8.276.651**
VALOR TOTAL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO PERIODICO	$ 1.108.722.248,21		**$ -**	**$ -**
Valor Total	$ 1.108.722.248		**$ 90.000.000,00**	**$ 1.198.722.248,21**

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **SOLICITUD DE ADICIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O PRÓRROGA CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-12-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 de 3

FECHA: 26/12/2024
(Día / Mes / Año)

AVANCE FÍSICO DE OBRA

Hasta el mes de Noviembre (mes anterior a la presente solicitud) de 2024 (año) la obra presenta un avance físico ejecutado del 0,00% (Indique en este espacio el porcentaje de avance físico real al mes anterior a la presente solicitud)
contra el avance programado del %.
(Indique en este espacio el porcentaje de avance programado al mes anterior a la presente solicitud)

AVANCE INVERSIÓN DE OBRA

Inversión programada acumulada: $ - (Indicar solo la inversión en ítems de obra al mes anterior a la presente solicitud)

Inversión Ejecutada acumulada: $ - (Indicar solo la inversión en ítems de obra al mes anterior a la presente solicitud)

RESUMEN FINANCIERO CONTRATO DE OBRA

Inversión Total Ejecutada (incluido IVA): $ -
(Incluye todas las actividades del contrato tales como obra, estudios y diseños, gestión predial, ambiental, social, al mes anterior a la presente solicitud)
0

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: (mes anterior a la presente solicitud) $ - (año)

Último mes facturado: (Indicar mes y año)

Saldo por ejecutar (Incluido IVA): $ 1.108.722.248,00 (mes anterior a la presente solicitud)

PROCESOS DE MULTAS Y SANCIONES

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

JUSTIFICACIÓN DE LA INTERVENTORÍA PARA APROBACIÓN DE LA PRESENTE SOLICITUD

(La justificación debe describirse de manera precisa, detallada y completa)

TÉCNICA:

Buscando un mayor alcance en la ejecución del proyecto , el cual se traduce en la ampliación de los metros lineales de pavimento a intervenir. Este ajuste en el alcance del proyecto implica la necesidad de recursos adicionales por un valor de NOVENTA MILLONES DE PESOS MCTE ($90.000.000) con el cual se pavimentaran 62 metros lineales adicionales.

JURÍDICA:

En virtud de los dispuesto por la Ley 80 de 1993, y los pronunciamientos que ha realizado el Consejo de Estado a través de la jurisprudencia, resulta jurídicamente viable modificar el presente contrato estatal, toda vez que con dicha modificación se pretende garantizar el interés público, bajo el entendido que se requiere de dicha modificación para poder cumplir con los fines de la contratación y poder cumplir en su totalidad con el objeto contratual.

FINANCIERA: (Describa los conceptos de inversión que justifiquen la presente adición y/o prórroga y/o modificación)

La presente solicitud de adición comprende la ejecución de los siguientes items de obra, para la pavimentacion de 62 metros lineales adicionales.

ITEM	VALOR
Conformación de calzada existente	$709.382,74
Subbase granular clase C	$12.527.104,80
Concreto pavimento rigido MR 4.0	$58.278.772,30
Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI) - CUNETAS	$7.780.130,10
Acero de Refuerzo Fy 420 Mpa	$7.504.421,06
Linea de demarcación vial	$629.006,00
Suministro e instalación de estoperoles	$574.308,00
Señal Vertical de Transito tipo 1 con lamina retrorreflectiva (90 x 90) cm	$729.538,00
Señal Vertical de Transito tipo 1 con lamina retrorreflectiva (75 x 75) cm	$614.416,00
SUBTOTAL DE OBRAS	**$89.347.079,00**
IVA SOBRE UTILIDAD (U) - 19%	**$652.921,00**
VALOR TOTAL	**$90.000.000**

PRESUPUESTAL: (Describa la asignación de recursos presupuestales disponibles en la Entidad que respaldan la presente solicitud)

El CDP No: 76124 de fecha 2024-04-25 cuenta con recursos para la adición y se encuentra vigente.

AMBIENTAL Y/O SOCIAL Y/O PREDIAL Y/O SOSTENIBILIDAD: (Si aplica)

N/A

OTRAS JUSTIFICACIONES QUE AMERITEN LA SOLICITUD DE ADICIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O PRÓRROGA: (Si aplica)

N/A

OTROS DOCUMENTOS QUE SOPORTAN LA SOLICITUD: (Si aplica)

Comunicación escrita de fecha 26 de diciembre 2024, Formato de modificación de cantidades de obra, Formato de seguimiento de Garantías, Reprogramación al Programa de Inversiones y Programa de Obra actualizado.

Notas:

1. Para el caso de adición se deben anexar el proyecto de: Acta de Modificación, Reprogramación al Programa de Inversiones y Programa de Obra actualizado, documentos que deben ser firmados por el Contratista y el Interventor.

2. Para el caso de prórroga, se deben anexar el proyecto de Reprogramación al Programa de Inversiones y el Programa de Obra actualizado, documentos que deben ser firmados por el Contratista y el Interventor.

3. Es responsabilidad de la Interventoría presentar las justificaciones técnica, jurídica, financiera, presupuestal, ambiental, social, predial, 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 del INVIAS.

4. 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 (obra básica, ajustes, provisiones si es del caso, etc., indicando el valor correspondiente al IVA). Es responsabilidad del Contratista y del Interventor garantizar que la distribución de recursos propuesta con la adición solicitada cubra todas las actividades requeridas.

5. La justificación presentada por la Interventoría debe tener en cuenta: las cláusulas contractuales, el pliego de condiciones y la matriz de riesgos del contrato de obra.

Firma
Nombre: JAIR[illegible]LBERTO QUINTERO DAVILA
Representante Legal
Contratista QUINDAVI SAS

Firma
Nombre: ROCIO HERRERA CARCAMO
Representante Legal Interventoría
Matrícula Profesional No. 13202169177BLV

Firma
Nombre: ARNULFO ARIAS SÁENZ
Supervisor de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 13202084468BLV

Firma: N/A
Nombre:
Gestor Tecnica del Proyecto
Matrícula Profesional No.

Firma N/A
Nombre:
Abogado Unidad Ejecutora

Firma
Nombre: FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA
Director Territorial Bolivar
Matrícula No. 13202097750BLV

Firma
Nombre: FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA
Jefe Unidad Ejecutora - Subdirector de Vías Regionales
Matrícula No. 13202097750BLV

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