INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA
ACTA DE MODIFICACIÓN DE COSTOS

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-9-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 09/07/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAUCA **ACTA No:** 2

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.: 5005 de 2023

OBJETO:
INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE INZÁ Y PÁEZ DEPARTAMENTO DEL CAUCA DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INTERVENTOR: CONSORCIO INTERVIALES CAUCA
SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORÍA: JORGE ALONSO ORTEGA ROJAS
RESOLUCIÓN No.: DE 16/12/2023 (Indicar día/mes/año)

CONTRATO DE OBRA No: CONVENIO 4735-2023 CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE GUANACAS
CONVENIO 4412-2023 JUNTA DE ACCION COMUNAL DE VICANENGA
CONVENIO 4509-2023 JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA EL MIRADOR
CONVENIO 4833-2023 JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA LA HONDA

PLAZO INICIAL: 31/12/2023 (En meses según contrato principal)
PLAZO ACUMULADO: 7.3 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 21/12/2023 (Indique día/mes/año)
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/07/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el período del acta)
FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 106,219,389.00 (Según contrato principal)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 106,219,389.00

No. de ORDEN	CANT.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS		MODIFICACIONES: CONDICIONES ACTA ANTERIOR No. 1 de fecha 31 de mayo 2024			MODIFICACIONES: PRESENTES		EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA, Acta de Costos No. 6 de fecha MAYO		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															
		PERSONAL PROFESIONAL															
	1	Director de Interventoría	$ 5,100,000.00		1.00	$ 5,100,000.00			1.50	$ 7,650,000.00	+	0.25	$ 1,275,000.00	1.00	$ 5,100,000.00	1.75	$ 8,925,000.00
	1	Ingeniero Residente de Interventoría	$ 3,100,000.00		3.00	$ 9,300,000.00			4.50	$ 13,950,000.00	+	1.00	$ 3,100,000.00	3.00	$ 9,300,000.00	5.50	$ 17,050,000.00
	1	Profesional ambiental	$ 3,000,000.00		0.45	$ 1,350,000.00			0.75	$ 2,250,000.00	+	0.20	$ 600,000.00	0.45	$ 1,350,000.00	0.95	$ 2,850,000.00
	1	Profesional social	$ 3,000,000.00		0.45	$ 1,350,000.00			0.75	$ 2,250,000.00	+	0.20	$ 600,000.00	0.45	$ 1,350,000.00	0.95	$ 2,850,000.00
	1	**ONTO AGOTABLE ESPECIALISTAS (Conforman esta bolsa los Especialistas $5.166.44**			0.00						=						
	1	Especialista en pavimentos y/o vías	$ 935,719.00		1.00	$ 935,719.00			0.00	$ -	=		$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
	1	Especialista en geología y/o geotecnia	$ 935,719.00		1.00	$ 935,719.00			0.00	$ -	=		$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
	1	Especialista en estructuras	$ 935,719.00		1.00	$ 935,719.00			0.00	$ -	=		$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
	1	Especialista hidráulica e Hidrología	$ 935,719.00		1.00	$ 935,719.00			0.00	$ -	=		$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
	1	Especialista en Diseño Geométrico	$ 935,722.00		1.00	$ 935,722.00			0.00	$ -	=		$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
		PERSONAL TÉCNICO															
	1	Inspector	$ 1,300,000.00		6.00	$ 7,800,000.00			3.35	$ 4,355,000.00	+	1.00	$ 1,300,000.00	2.00	$ 2,600,000.00	4.35	$ 5,655,000.00
	1	Inpector SST	$ 1,300,000.00		3.00	$ 3,900,000.00			3.90	$ 5,070,000.00	+	1.00	$ 1,300,000.00	2.90	$ 3,770,000.00	4.90	$ 6,370,000.00
		SUBTOTAL COSTO DE PERSONAL				$ 33,478,598.00				$ 35,525,000.00			$ 8,175,000.00		$ 23,470,000.00		$ 43,700,000
		FACTOR MULTIPLICADOR				**2.36**				**2.36**			**2.36**		**2.36**		**2.36**
		TOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL (A)				**$ 79,009,491.00**				**$ 83,839,000.00**			**$ 19,293,000.00**		**$ 55,389,200.00**		**$ 103,132,000.00**

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															
		VIÁTICOS															
	1	Director y/o Especialistas	$ 80,000.00	Dia	10.00	$ 800,000			8.00	$ 640,000.00	+	2.00	$ 160,000.00	6.00	$ 480,000.00	10.00	$ 800,000.00
		COSTOS DE ALQUILER Y EQUIPOS DE OFICINA												0			
	1	Motocicletas (150 cc o mayor, modelo 2014 en adelante, incluye combustible y SOAT)	$ 350,000.00	Mes	12.00	$ 4,200,000.00			11.75	$ 4,112,500.00	+	3.00	$ 1,050,000.00	7.90	$ 2,765,000.00	14.75	$ 5,162,500.00
	1	Trabajo de topografia (incluye personal, equipo y transporte)	$ 1,800,000.00	Mes	2.00	$ 3,600,000.00			0.00	$ -	=		$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
	1	Ensayos de laboratorios de suelos, pavimentos y concretos	$ 250,000.00	Mes	3.00	$ 750,000.00			0.00	$ -	=		$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
	1	Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)	$ 100,000.00	Mes	3.00	$ 300,000.00			4.00	$ 400,000.00	+	1.00	$ 100,000.00	3.00	$ 300,000.00	5.00	$ 500,000.00
		OTROS COSTOS												0.00			
	1	Transporte aéreos y/o terrestres (Incluye pasajes y combustible)	$ 100,000.00	Mes	2.00	$ 200,000.00			0.00	$ -	=		$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
	1	Edición de informes, papelería, reproduccìon de documentos, planos, fotografías, videos, etc.	$ 50,000.00	Mes	3.00	$ 150,000.00			1.00	$ 50,000.00	=		$ -	1.00	$ 50,000.00	1.00	$ 50,000.00
	1	Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)	$ 45,000.00	GL	3.00	$ 135,000.00			4.00	$ 179,992.00	+	0.50	$ 22,500.00	3.00	$ 135,000.00	4.50	$ 202,492.00
	1	Veeduría Técnica Comunitaria	$ 38,500.00	Mes	3.00	$ 115,500.00			1.00	$ 38,500.00	=		$ -	1.00	$ 38,500.00	1.00	$ 38,500.00
		SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (B)				**$ 10,250,500.00**				**$ 5,420,992.00**			**$ 1,332,500.00**		**$ 3,768,500.00**		**$ 6,753,492.00**
*		**SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) = (C)**				**$ 89,259,991.00**				**$ 89,259,992.00**			**$ 20,625,500.00**		**$ 59,157,700.00**		**$ 109,885,492.00**
*		**IVA = 19% * (C) = (E)**				**$ 16,959,398.00**				**$ 16,959,397.00**			**$ 3,918,845.00**		**$ 11,239,962.00**		**$ 20,878,242.00**
*		**COSTO TOTAL = (C) + (E)**				**$ 106,219,389.00**				**$ 106,219,389.00**			**$ 24,544,345.00**		**$ 70,397,662.00**		**$ 130,763,734.00**
*																	

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

BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
VALOR TOTAL CONTRATO PRINCIPAL Y ADICIONALES:	$ 82,770,302.00	$ 15,726,357.00	$ 98,496,659
VALOR EJECUTADO ACUMULADO (HASTA EL MES ANTERIOR) MAYO:	$ 19,867,500.00	$ 3,774,825.00	$ 23,642,325
VALOR PRESENTE ACTA DE MODIFICACIÓN (ADICIÓN):	$ 20,625,500.00	$ 3,918,845.00	$ 24,544,345
SALDO POR EJECUTAR DEL CONTRATO:	$ 62,902,802.00	$ 11,951,532.00	$ 74,854,334

PLAZO EN MESES	
INICIAL	
ADICIONAL	
ACUMULADO	
FALTANTE	

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:
Prorrogar el contrato de Interventoría No 5005 de 2023 desde el **1 de agosto de 2024 hasta el 31 de agosto del 2024** mediante la **PRORROGA N°4 y ADICIÓN N°1** por un valor de $24.544.345 pesos mcte en recursos , de acuerdo con soportes y justificaciones aportadas en los documentos adjuntos de la presente solicitud, con el fin de garantizar la continuidad del seguimiento realizado a las actividades de obra resultado de los procesos adelantados para la ejecución de los convenios solidarios entre las juntas de acción comunal y el INVIAS.

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	Firma	Firma: N/A	Firma: N/A
Nombre: DANIEL ALEJANDRO MAÑUNGA GAVIRIA	Nombre: JORGE ALONSO ORTEGA ROJAS	Nombre:	Nombre:
Representante Legal o su Apoderado Interventor	Supervisor del Contrato de Interventoría	Titular Gerencia:	Jefe Unidad Ejecutora
Matrícula Profesional No.: 19202-429638 CAU	Matrícula Profesional No.: 19202-16412 CAU	Matrícula Profesional No.:	Matrícula Profesional No.:

Revisión:

Director Territorial — Nombre: LUIS EDUARDO LEDEZMA RAMOS (E) — Matrícula Profesional No.: 19202-79853 Cau — Firma (Suscribe según su competencia funcional)

Gestor Técnico de Proyecto — Nombre: N/A — Matrícula Profesional No.: — Firma (Suscribe según su competencia)

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