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

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-5-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	07/05/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES
DIRECCIÓN TERRITORIAL: META
ACTA No: 3

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.: 4076 DE 2023

OBJETO:
INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE LA MACARENA DEL DEPARTAMENTO DEL META DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

INTERVENTOR: CARLOS ANDRES CHAVARRO CASTRO
SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORÍA: ING. CARLOS GERMAN CORZO UPEGUI
RESOLUCIÓN No.: ACEPTACION DE OFERTA DE 21 DE NOVIEMBRE DE 2023 (Indicar día/mes/año)

CONTRATO DE OBRA No.: 4070-2023, 4359-2023, 4252-2023
CONTRATISTA: Junta de Accion Comunal Vereda los Andes, Junta de Accion Comunal Vereda el Progreso, Junta de accion Comunal Vereda la Cristalina

PLAZO INICIAL: hasta 31 DE DICIEMBRE DE 2023 (meses según contrato prir)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 1/1/2023 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indique la suspensión que corresponda con el período del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 69.555.024,00 (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 69.555.024,00

PLAZO ACUMULADO: HASTA 7 DE MAYO DE 2024 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 7/05/24 (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 ANTERIO No. 2 de fecha 29/04/2024			MODIFICACIONES: PRESENTES		EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA, Acta de Costos No._____ de fecha _____		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	1	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	$ 5.800.000,00	$ -	0,45	$ 2.610.000,00		$ -	0,74	$ 4.263.000,00	+	0,04	$ 203.000,00			0,77	$ 4.466.000,00
2	1	RESIDENTE DE INTERVENTORIA	$ 2.600.000,00	$ -	6,00	$ 15.600.000,00		$ -	5,97	$ 15.522.000,00	+	0,17	$ 442.000,00			6,14	$ 15.964.000,00
3	1	PROFESIONAL AMBIENTAL	$ 2.800.000,00	$ -	0,45	$ 1.260.000,00		$ -	0,34	$ 938.000,00	+	0,04	$ 98.000,00			0,37	$ 1.036.000,00
4	1	PROFESIONAL SOCIAL	$ 2.800.000,00	$ -	0,45	$ 1.260.000,00		$ -	0,34	$ 938.000,00	+	0,04	$ 98.000,00			0,37	$ 1.036.000,00
5	1	ESPECIALISTA EN PAVIMENTOS Y/O VIAS	$ 5.000.000,00	$ -				$ -									
6	1	ESPECIALISTA EN GEOLOGIA Y/O GEOTECNIA	$ 5.000.000,00	$ -				$ -									
7	1	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS	$ 5.000.000,00	$ -	1,00	$ 3.200.000,00		$ -	1,00	$ 3.200.000,00						1,00	$ 3.200.000,00
8	1	ESPECIALISTA EN HIDRAULICA E HIDROLOGIA	$ 5.000.000,00	$ -				$ -									
9	1	ESPECIALISTA EN DISEÑO DE PAVIMENTOS	$ 5.000.000,00	$ -				$ -									
		PERSONAL TECNICO															
10	1	INSPECTOR	$ 1.200.000,00	$ -	3,00	$ 3.600.000,00		$ -	1,73	$ 2.076.000,00	-	-0,26	$ (312.000,00)			1,47	$ 1.764.000,00
11	1	INSPECTOR SST	$ 1.200.000,00	$ -	1,50	$ 1.800.000,00		$ -	1,12	$ 1.344.000,00	+	0,11	$ 132.000,00			1,23	$ 1.476.000,00
				SUBTOTAL COSTO DE PERSONAL		**$ 29.330.000,00**				**$ 28.281.000,00**			**$ 661.000,00**		**$ -**		**$ 28.942.000,00**
				FACTOR MULTIPLICADOR		**1,44**				**1,44**			**1,44**		**1,49**		**1,44**
						TOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL (A)	**$ 42.235.200,00**			**$ 40.724.640,00**			**$ 951.840,00**		**$ -**		**$ 41.676.480,00**

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															
		VIATICOS															
1	1	VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS	$ 140.000,00	DIA	7,50	$ 1.050.000,00			10,00	$ 1.400.000,00	-	-1,00	$ (140.000,00)			9,00	$ 1.260.000,00
		COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA															
2	1	MOTOCICLETAS(150 CC O MAYOR, MODELO 2014 EN ADELANTE, INCLUYE COMBUSTIBLE Y SOAT)	$ 600.000,00	MES	9,00	$ 5.400.000,00			7,70	$ 4.620.000,00	-	-0,09	$ (54.000,00)			7,61	$ 4.566.000,00
3	1	TRABAJO DE TOPOGRAFIA(INCLUYE PERSONAL, EQUIPO Y TRANSPORTE)	$ 2.800.000,00	SEGUN COMPROBANTE MES	1,50	$ 4.200.000,00			1,50	$ 4.200.000,00		0,00	$ -			1,50	$ 4.200.000,00
4	1	ENSAYOS DE LABORATORIOS DE SUELOS, PAVIEMENTOS Y CONCRETOS	$ 600.000,00	SEGUN COMPROBANTE MES	3,00	$ 1.800.000,00			3,00	$ 1.800.000,00	-	-1,77	$ (1.062.000,00)			1,23	$ 738.000,00
5	1	OFICINA/CAMPAMENTO(INCLUYE DOTACION Y SERVICIOS PUBLICOS)	$ 600.000,00	SEGUN COMPROBANTE MES	3,00	$ 1.800.000,00			4,90	$ 2.940.000,00	+	0,24	$ 144.000,00			5,14	$ 3.084.000,00
		OTROS COSTOS															
6	1	TRANSPORTES AEREOS Y/O TERRESTRES (INCLUYE PEAJES Y COMBUSTIBLE)	$ 200.000,00	SEGUN COMPROBANTE MES	3,00	$ 600.000,00			4,00	$ 800.000,00		0,00	$ -			4,00	$ 800.000,00
7	1	EDICION DE INFORMES, PAPELERIA, REPRODUCCION DE DOCUMENTOS, PLANOS, FOTOGRAFIAS, VIDEOS, ETC	$ 150.000,00	SEGUN COMPROBANTE MES	3,00	$ 450.000,00			4,23	$ 634.500,00	+	0,24	$ 36.000,00			4,47	$ 670.500,00
8	1	COMUNICACIONES (TELEFONIA FIJA Y/O CELULAR, FAX, CORREO, INTERNET, ETC)	$ 210.000,00	SEGUN COMPROBANTE MES	3,00	$ 630.000,00			4,90	$ 1.029.000,00	+	0,24	$ 50.400,00			5,14	$ 1.079.400,00
9	1	VEEDURIA TECNICA COMUNITARIA	$ 47.400,00	SEGUN COMPROBANTE MES	6,00	$ 284.400,00			6,00	$ 284.400,00		0,00	$ -			6,00	$ 284.400,00
10		AJUSTE AL PESO Y/O VALOR REMANENTE								$ 17.060,00	-		$ 73.760,00				$ 90.820,00
		SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (B)				**$ 16.214.400,00**				**$ 17.724.960,00**			**$ (951.840,00)**		**$ -**		**$ 16.773.120,00**
	*	**SUBOTAL COSTOS BASICO**				**$ 58.449.600,00**				**$ 58.449.600,00**			**$ -**		**$ -**		**$ 58.449.600,00**
	*	**IVA 19%**				$ 11.105.424,00				$ 11.105.424,00			$ -		$ -		$ 11.105.424,00
	*	**COSTO TOTAL**				**$ 69.555.024,00**				**$ 69.555.024,00**			**$ -**		**$ -**		**$ 69.555.024,00**

* 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:	$ 58.449.600,00	$ 11.105.424,00	$ 69.555.024,00
VALOR EJECUTADO ACUMULADO HASTA EL MES DE MARZO DE 2024:	$ 53.087.180,00	$ 10.086.564,00	$ 63.173.744,00
VALOR PRESENTE ACTA DE MODIFICACIÓN (ADICIÓN):	$ -	$ -	$ -
•Se hace una redistribucion de las dedicaciones, ajustandose a la	$ 58.449.600,00	$ 11.105.424,00	$ 69.555.024,00

PLAZO EN MESES	
INICIAL	hasta 31 de diciembre de 2023
ADICIONAL	hasta 14 mayo de 2024
ACUMULADO	hasta 14 mayo de 2024
FALTANTE	7 dias

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

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-5-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 07/05/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META **ACTA No:** 3

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.: 4576 DE 2023

OBJETO: **INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE LA MACARENA DEL DEPARTAMENTO DEL META DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"**

INTERVENTOR: CARLOS ANDRES CHAVARRO CASTRO
SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORÍA: ING. CARLOS GERMAN CORZO UPEGUI
RESOLUCIÓN No.: ACEPTACION DE OFERTA DE 21 DE NOVIEMBRE DE 2023 (Indicar día/mes/año)

CONTRATO DE OBRA No: 4070-2023 Junta de Accion Comunal Vereda los Andes; 4359-2023 Junta de Accion Comunal Vereda el Progreso; 4252-2023 CONTRATISTA: Junta de accion Comunal Vereda la Cristalina

PLAZO INICIAL: hasta 31 DE DICIEMBRE DE 2023 neses según contrato prir
PLAZO ACUMULADO: HASTA 7 DE MAYO DE 2024 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 11/12/23 (Indique día/mes/año)
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 7/05/24 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indique la suspensión que corresponda con el período del acta)
FECHA DE REANUDACIÓN: N/A (Indique día/mes/año)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 69.555.024,00 (Según contrato principal)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 69.555.024,00

CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN (versión obligatoria). 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 hace una redistribucion de las dedicaciones, ajustandose a la Solicitud de prorroga N° 4 , para continuar con el seguimiento y control de los convenios.
•La fecha de terminación del contrato 4576 de 2023 es hasta el 7 de mayo de 2024
•La ley 80 de 1993, según articulo 40, dispone que todos los contratos pueden ser modificados para lograr su finalidad y cumplir asi con los fines del estado.
•Se presento propuesta económica con un tiempo de ejecución de tres meses.
Teniendo en cuenta lo anterior, y de acuerdo a la labor que realiza la interventoria, se solicita amablemente prorrogar el contrato N° 4576 de 2023 hasta el 14 de mayo de 2024

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: **CARLOS ANDRES CHAVARRO CASTRO**
Representante Legal Gonzalez Cruz Ingenieros S.A.S
Matrícula Profesional No.: 25202-091958 CND

Firma
Nombre: **CARLOS GERMAN CORZO UPEGUI**
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-250038 CND

Firma
Nombre:
Titular Gerencia:
Matrícula Profesional No.:

Firma
Nombre: **CARLOS GERMAN CORZO UPEGUI**
Jefe Unidad Ejecutora
Matrícula Profesional No.: 25202-250038 CND

Revisión:

Director Territorial — Nombre: CARLOS GERMAN CORZO UPEGUI — Matrícula Profesional No. 25202-250038 CND — Firma (Suscribe según su competencia funcional)

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

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