INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE

MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA

ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA

CODIGO	MEPI-MN1-IN-7-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	1 DE 1

FECHA: 30 dic 2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: DIRECCIÓN TERRITORIAL CASANARE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CASANARE

ACTA No: 4 (Secuencial de Actas de Modificación)

POR CANTIDADES DE OBRA ☑

POR CONTRATO ADICIONAL ☐

CONTRATO No.: 2277 DE 2024

OBJETO: HABILITAR Y/O BRINDAR TRANSITABILIDAD EN LA RED VIAL A CARGO DEL INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE, EN VÍAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CASANARE

CONTRATISTA: INGEPRO CONSTRUCTORA SAS

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: N/A

INTERVENTOR: N/A

PLAZO INICIAL: HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2024 O HASTA AGOTAR LOS RECURSOS EN ESTA VIGENCIA.

PLAZO ACUMULADO: 6,00 MESES

FECHA DE INICIACIÓN DEL CONTRATO: 01 - ago - 2024 (Día / Mes / Año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31 - ene - 2025 (Fecha de vencimiento vigente)

FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Día / Mes / Año de suspensión)

FECHA DE REANUDACIÓN: N/A (Día / Mes / Año de reanudación)

VALOR INICIAL (Incluido IVA) (A): $ 161.912.124,00 (Valor inicial)

VALOR ADICIONES (Incluido IVA) (B): $ 11.087.876,00

VALOR ACUMULADO (Incluido IVA) (C=A+B): $ 173.000.000,00

No. DE ORDEN	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIÓN GR.	ESPECIFICACIÓN PART.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA) DESCRIPCIÓN ITEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	MODIFICACIONES: CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA ANTERIOR ACTA No. 3] FECHA 24/12/2024 CANTIDAD	CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA ANTERIOR ACTA No. 3] FECHA 24/12/2024 VALOR ($)	MODIFICACIONES: PRESENTES + / -	PRESENTES CANTIDAD	PRESENTES VALOR ($)	EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 4 de fecha NOV/2024 CANTIDAD	EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 4 de fecha NOV/2024 VALOR ($)	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANTIDAD	CONDICIONES ACTUALIZADAS VALOR ($)
				I. EXPLANACIONES				**18.857.445,00**		**4.109.862,86**		**0,00**		4.018.471,00		**4.109.863,00**
1	201,70	201 - 13		DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	22,00	178.095,00	3.918.090,00	9,76	$ 1.738.207,20	-	0,00		9,78	1.741.769,00	9,76	1.738.207,00
2	600.1.1	600 - 13		EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	M3	255,00	54.571,00	13.915.605,00	43,46	$ 2.371.655,66	-	0,00		41,72	2.276.702,00	43,46	2.371.656,00
3	201.8	201 - 13		DEMOLICIÓN DE PAVIMENTOS RIGIDOS Y FLEXIBLES	M3	45,00	22.750,00	1.023.750,00	0,00	$ -	-	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
				II. AFIRMADOS, SUBBASES Y BASES				**48.892.733,00**		**8.352.998,67**		**0,00**			0,00		**8.352.999,00**
4	0	#¡REF!		RELLENOS PARA ESTRUCTURAS CON RECEBO	M3	377,00	114.699,00	43.241.523,00	65,13	$ 7.470.345,87	-	0,00		0,00	0,00	65,13	7.470.346,00
5	330.1.1	330 - 13		BASE GRANULAR CLASE A	M3	21,30	132.211,00	2.816.094,00	3,00	$ 396.633,00	-	0,00		0,00	0,00	3,00	396.633,00
6	320.1.2	320 - 13		SUBBASE GRANULAR CLASE A	M3	24,50	115.719,00	2.835.116,00	4,20	$ 486.019,80	-	0,00		0,00	0,00	4,20	486.020,00
				III. PAVIMENTOS ASFÁLTICOS													
				IV. ESTRUCTURAS Y DRENAJES				**52.684.990,00**		**25.450.155,00**		**0,00**		14.163.298,00		**25.450.155,00**
7	630.1.6	630 - 13		CONCRETO RESISTENCIA 14 MPA	M3	7,00	552.514,00	3.867.598,00	2,52	$ 1.392.335,28	-	0,00		2,95	1.629.916,00	2,52	1.392.335,00
8	630.1.3.1	630 - 13		CONCRETO RESISTENCIA 28 Mpa	M3	29,00	739.136,00	21.434.944,00	15,80	$ 11.678.348,80	-	0,00		10,98	8.115.713,00	15,80	11.678.349,00
9	640.1	640 - 13		ACERO DE REFUERZO 4200	M3	2.778,00	6.527,00	18.132.006,00	1.620,00	$ 10.573.740,00	-	0,00		676,83	4.417.669,00	1.620,00	10.573.740,00
10	671,3	671 - 13		CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M3	4,00	618.401,00	2.473.604,00	2,92	$ 1.805.730,92	-	0,00		0,00	0,00	2,92	1.805.731,00
11	661.1.3	663 - 13		TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO CLASE V DE 900 MM DE DIAMETRO INTERIOR INCLUYE TRANSPORTE	ML	6,00	1.129.473,00	6.776.838,00	0,00	$ -	-	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
				V. SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD						**0,00**		**0,00**					
				VI. OBRAS VARIAS				**30.209.920,00**		**0,00**		**0,00**					**0,00**
12			900.2P	ROTURA DE ROCA Y CONCRETOS CON CEMENTO EXPANSIVO, INCLUYEBARRENO 1/2" - H=0.70M	M3	10,00	196.000,00	1.960.000,00	0	$ -	-	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
13	221,1 P		221,1 P	ENROCADO DE PROTECCIÓN CONSTRUIDO CON PIEDRA >1.0 M3 (INCLUYE SUMINISTRO DE LA PIEDRA, CARGUE DESCARGUE Y	M3	90,00	313.888,00	28.249.920,00	0	$ -	-	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
				VII. TRANSPORTE				**5.092.416,00**		**0,00**		**0,00**					**0,00**
14	900		900.2P	TRANSPORTE DE ROCAS MAYORES A 1 M3 PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 M) MEDIDOS A PARTIR DE CIEN METROS (100 M).	M3 - KM	1.344,00	3.789,00	5.092.416,00	0,00	$ -	-	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
				ÍTEMS NO PREVISTOS						**128.814.883,00**		**0,00**			46.388.160,00		**128.814.883,00**
15			NP1	REMOCIÓN DE DERRUMBES CON RETROEXCAVADORA DE LLANTA.	M3		23.560,00		2.100,21	$ 49.480.947,60	+	0,00		756,00	17.811.360,00	2.100,21	49.480.948,00
16			NP2	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE DERRUMBES, MEDIDO A PARTIR DE CIEN METROS (100 m)	M3 - KM		1.500,00		52.889,29	$ 79.333.935,00	+	0,00		19.051,20	28.576.800,00	52.889,29	79.333.935,00
				AJUSTE POR ACTA DE MODIFICACIÓN						$ 17.040,87							17.040,87
	SUBTOTAL BASICO DE OBRAS (A)							155.737.504,00		166.744.941,00		0,00			64.569.929,00		166.744.941,00
	PROVISION PARA AJUSTES OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES, (INCLUYE OBRAS AMBIENTALES DEL PAGA) (B)							5.000.000,00		5.000.000,00		0,00			0,00		5.000.000,00
	PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA (C)																
	VALOR BÁSICO DEL CONTRATO INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES D=(A+B+C)							160.737.504,00		171.744.941,00		0,00			64.569.929,00		171.744.941,00
	TOTAL - IVA							1.174.620,00		1.255.059,00		0,00			471.857,00		1.255.059,00
	VALOR TOTAL (F=I+J+K+L)							161.912.124,00		173.000.000,00		0,00			65.041.786,00		173.000.000,00

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

CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN (campo obligatorio):

SE REQUIERE MODIFICAR EL PLAZO DEL CONTRATO EN UN MES HASTA EL 31 DE ENERO DE 2025 YA QUE SE CUENTA CON RECURSOS SIN EJECUTAR, PARA ATENDER SITIOS CRITICOS Y EMERGENCIAS EN LAS VIAS A CARGO DE LA TERRITORIAL CASANARE.

La presente acta de modificación de cantidades de obra se suscribe por el Jefe de la Unidad Ejecutora con base en la evaluación y justificación técnica presentada por el Contratista y la Interventoría, de acuerdo con lo estipulado contractualmente.

Firma: _____
BRAYAN STEVE ORDOÑEZ QUINTANA
Representante Legal
C.C No. 1.032.459.609 (Bogotá DC)
INGEPRO CONSTRUCTORA SAS

Firma: _____
MANUEL FRANCISCO BALLESTEROS SALCEDO.
Ingeniero Supervisor
MATRÍCULA PROFESIONAL No. 25202-77804 CND

Firma: N.A
Nombre
Titular Gerencia
Interventoría
MATRÍCULA PROFESIONAL No.

Firma: _____ MELENDEZ ORTIZ HENRY ANTONIO (Firmado digitalmente por MELENDEZ ORTIZ HENRY ANTONIO)
HENRY ANTONIO MELÉNDEZ ORTIZ
Jefe Unidad Ejecutora
MATRÍCULA PROFESIONAL No. 25202-289272 CND

Revisión:

Supervisor del Contrato de Interventoría — MANUEL FRANCISCO BALLESTEROS SALCEDO — MATRÍCULA PROFESIONAL No. 25202 - 77804 CND — Firma _____ (Suscribe según su competencia)

Director Territorial — HENRY ANTONIO MELÉNDEZ ORTIZ — MATRÍCULA PROFESIONAL No. 25202-289272 CND — Firma MELENDEZ ORTIZ HENRY ANTONIO (Firmado digitalmente por MELENDEZ ORTIZ HENRY ANTONIO) (Suscribe según su competencia funcional)

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

Original: Archivo Gestión del INVIAS.

Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.