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: 17 dic 2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: DIRECCIÓN TERRITORIAL CASANARE — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CASANARE — ACTA No: 2 (Secuencial de Actas de Modificación)

POR CANTIDADES DE OBRA ☑

POR CONCEPTO 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 No.: N/A — INTERVENTOR: N/A

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

PLAZO ACUMULADO (Incluye prórrogas, adiciones, otrosí, suspensiones): 6,00 MESES

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

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL (Incluye las suspensiones, otrosí y prórrogas): 31 - ene - 2025

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

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

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

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. 1) FECHA 18/11/2024 CANTIDAD	VALOR ($)	MODIFICACIONES: PRESENTES + / -	CANTIDAD	VALOR ($)	EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 3 de fecha OCTUBRE/2024 CANTIDAD	VALOR ($)	CONDICIONES ACTUALIZADAS CANTIDAD	VALOR ($)
				I. EXPLANACIONES				**18.857.445,00**		**4.109.862,86**		**0,00**				**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	0,00	0,00	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	0,00	0,00	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**				**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**				**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	0,00	0,00	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	0,00	0,00	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	0,00	0,00	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						**117.824.486,60**		**11.007.436,87**				**128.814.883,00**
15			NP1	REMOCIÓN DE DERRUMBES CON RETROEXCAVADORA DE LLANTA.	M3		23.560,00		1.920	$ 45.240.147,60	+	180,00	4.240.800,00	0,00	0,00	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		48.389	$ 72.583.935,00	+	4500,00	6.750.000,00	0,00	0,00	52.889,29	79.333.935,00
				AJUSTE POR ACTA DE MODIFICACIÓN						$ 404,00			16.636,87				17.040,87
	SUBTOTAL BASICO DE OBRAS (A)							155.737.504,00		155.737.504,00			11.007.437,00	0,00		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		160.737.504,00			11.007.437,00	0,00		171.744.941,00
	TOTAL - IVA							1.174.620,00		1.174.620,00			80.439,00	0,00		1.255.059,00
	VALOR TOTAL (F=I+J+K+L)							161.912.124,00		161.912.124,00			11.087.876,00	0,00		173.000.000,00

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

CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN (campo obligatorio):

DE ACUERDO A LAS NECESIDADES IDENTIFICADAS EN EL PROYECTO ESPECIFICAMENTE EN LA TRAMO 6211 SE TIENE QUE HAY ACTIVIDADES EN PUNTOS CRITICOS PARA LAS CUALES NO HAY APU INICIALMENTE CONTRATADOS RAZÓN POR LA CUAL SE APROBARON LOS AQUÍ RELACIONADOS

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 — MELENDEZ ORTIZ HENRY ANTONIO Firmado digitalmente por MELENDEZ ORTIZ HENRY ANTONIO — HENRY ANTONIO MELÉNDEZ ORTIZ — MATRÍCULA PROFESIONAL No. 25202-289272 CND — Firma (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.