INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-7-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 15/11/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: TERRITORIAL MAGDALENA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** MAGDALENA ACTA No: 2 (Numerar de manera consecutiva)

POR CANTIDADES DE OBRA [x]

POR CONTRATO ADICIONAL [ ] No. (Indicar No. y fecha)

CONTRATO No : 2687 DE 2024 (Indique número y año)

OBJETO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VÍA SAN SEBASTIÁN - LOS GALVIS CODIGO 78141, EN EL MUNICIPIO DE SAN SEBASTIÁN DE BUENAVISTA, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA.

CONTRATISTA: QUINDAVI SAS

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 3559-2024 INTERVENTOR: CONSORCIO INTERVENTORES AC

PLAZO INICIAL: 4 MESES (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 16/09/2024 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 1.019.815.437,90 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 1.100.000.000,00

PLAZO ACUMULADO: **4 MESES** (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 15/01/2025 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (Incluido IVA) **(B)**: $ 80.184.562,10

No. DE ORDEN	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					MODIFICACIONES					EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 2 de fecha 29/11/2024		CONDICIONES ACTUALIZADAS	
									CONDICIONES ACTUALIZADAS			PRESENTES					
		GR.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	+/-	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
I. MEJORAMIENTO DE VÍA EN SITIOS CRITICOS																	
1	310.1	310		Conformación de la calzada existente	m2	6166,00	$ 1.167,00	$ 7.195.722,00	6410,69	$ 7.481.275,23	-	244,69	$ 285.553,23	6166,00	$ 7.195.722,00	6166,00	$ 7.195.722,00
2	311.1	311		Afirmado	m3	856,17	$ 219.572,00	$ 187.990.959,00	892,87	$ 196.049.251,40	-	435,48	$ 95.619.213,90	457,39	$ 100.430.037,50	457,39	$ 100.430.037,50
II. ESTRUCTURAS DE DRENAJE ALCANTARILLA L=6m																	
3	600.2.3	600		Excavaciones varias en material común en seco a mano.	m3	176,00	$ 41.798,00	$ 7.356.448,00	176,00	$ 7.356.448,00	-	132,00	$ 5.517.336,00	44,00	$ 1.839.112,00	44,00	$ 1.839.112,00
4	661.1	661		Tubería de concreto reforzado clase D, de 900 mm de diámetro interior	m	24,00	$ 838.832,00	$ 20.131.968,00	24,00	$ 20.131.968,00	-	18,00	$ 15.098.976,00	6,00	$ 5.032.992,00	6,00	$ 5.032.992,00
5	630.6	630		Concreto clase F (140 kg/cm2 ó 2000 PSI)	m3	3,60	$ 657.487,00	$ 2.366.953,00	3,60	$ 2.366.953,00	-	2,70	$ 1.775.214,70	0,90	$ 591.738,30	0,90	$ 591.738,30
6	630.4	630		Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI)	m3	32,00	$ 1.106.137,00	$ 35.396.384,00	32,00	$ 35.396.384,00	-	24,00	$ 26.547.288,00	8,00	$ 8.849.096,00	8,00	$ 8.849.096,00
7	640.1	640		Acero de Refuerzo Fy 420 Mpa	Kg	2280,00	$ 8.787,00	$ 20.034.360,00	2280,00	$ 20.034.360,00	-	1701,10	$ 14.947.565,70	578,90	$ 5.086.794,30	578,90	$ 5.086.794,30
8	610.2	610		Relleno para Estructuras con recebo	m3	72,00	$ 210.543,00	$ 15.159.096,00	72,00	$ 15.159.096,00	-	54,00	$ 11.369.322,00	18,00	$ 3.789.774,00	18,00	$ 3.789.774,00
III. PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO																	
9	320.3	320		Subbase Granular Clase C.	m3	348,00	$ 237.001,00	$ 82.476.348,00	396,94	$ 94.075.176,94	+	309,19	$ 73.277.667,66	348,00	$ 82.476.348,00	706,13	$ 167.352.844,60
10	500.1	500		Concreto 3500 psi módulo de rotura 38 MPa	m3	422,00	$ 1.110.000,00	$ 468.420.000,00	461,46	$ 512.223.095,56	+	100,91	$ 112.007.603,96	350,88	$ 389.476.800,34	562,37	$ 624.230.699,52
11	630.4	630		Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI) - CUNETAS	m3	40,00	$ 1.057.682,00	$ 42.307.280,00	44,74	$ 47.320.692,68	-	44,74	$ 47.320.692,68				
12	630.4	630		Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI) - BORDILLO (0.15m * 0.45m)	ml	444,00	$ 67.261,00	$ 29.863.884,00	522,93	$ 35.172.794,73	-	522,93	$ 35.172.794,73				
13	640.1	640		Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI).	kg	6735,1	$ 8.787,00	$ 59.181.324,00	7364,98	$ 64.716.079,56	+	3657,59	$ 32.139.243,03	6027,55	$ 52.964.081,85	11022,57	$ 96.855.322,59
IV. ITEMS NO PREVISTOS																	
14	NP-01	201		Demolición de Pavimentos Rigidos y Flexibles	m2	0,00	$ 49.609,00				+	33,60	$ 1.666.862,40			33,60	$ 1.666.862,40
15	NP-02	630		Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI) - BORDILLO (0,20m * 0,15m)	ml	0,00	$ 36.420,00				+	949,00	$ 34.562.580,00			949,00	$ 34.562.580,00
Ajuste al peso																	
*	SUB-TOTAL OBRA							$ 977.880.726,00		$ 1.057.483.575,10			$ -		$ 657.732.496,29		$ 1.057.483.575,21
*	**PLAN DE MANEJO DE TRANSITO - PMT**							**$ 7.273.080,50**		**$ 7.273.080,50**			**$ -**		**$ -**		**$ 7.273.080,50**
*	**OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS**							**$ 7.569.812,40**		**$ 7.569.812,40**			**$ -**		**$ -**		**$ 7.569.812,40**
*	VALOR TOTAL BÁSICO DE LAS OBRAS							$ 992.723.618,90		$ 1.072.326.468,00			$ -		$ 657.732.496,29		$ 1.072.326.468,11
*	VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)							$ 7.254.519,00		$ 7.836.232,00			$ -		$ 4.806.506,71		$ 7.836.231,89
*	SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)							$ 999.978.137,90		$ 1.080.162.700,00			$ -		$ 662.539.003,00		$ 1.080.162.700,00
*	**ACTUALIZACIÓN Y/O REVISIÓN Y/O AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS (Placa Huella, Pavimento y Estructuras de Drenaje)**							**$ 16.670.000,00**		**$ 16.670.000,00**			**$ -**		**$ 16.670.000,00**		**$ 16.670.000,00**
*	**IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS**							**$ 3.167.300,00**		**$ 3.167.300,00**			**$ -**		**$ 3.167.300,00**		**$ 3.167.300,00**
*	**TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS, REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS**							**$ 19.837.300,00**		**$ 19.837.300,00**			**$ -**		**$ 19.837.300,00**		**$ 19.837.300,00**
*	**VALOR TOTAL OBRA**							**$ 1.019.815.437,90**		**$ 1.100.000.000,00**			**$ -**		**$ 682.376.303,00**		**$ 1.100.000.000,00**

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

CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN (campo obligatorio). Cuando la causal de la modificación corresponda a variación en las cantidades de obra por necesidades del proyecto, se debe indicar la justificación. Cuando la causal de la modificación corresponda a una adición, prórroga o modificación del contrato debe indicarse el número de la adición, prórroga o modificación y la fecha de suscripción. Cuando la modificación corresponda a un trámite de ítems no previstos, se debe indicar el número del Acta de Fijación de Ítems No Previstos y la fecha de suscripción:

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:
Nombre: DARIO ALBERTO QUINTERO DAVILA
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
Contratista
Matrícula Profesional No.: 08202-152564

Firma:
Nombre: ADRIANA CAROLINA SANABRIA NIETO
Representante Legal o Apoderado
Interventoría
Matrícula Profesional No.: A151312013-1019013695

Firma: N/A
Nombre:
Titular Gerencia:
Matrícula Profesional No.:

Firma:
Nombre: FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA
Jefe Unidad Ejecutora
Matrícula Profesional No.: 13202097750BLV

Revisión:

Supervisor del Contrato de Interventoría — Nombre: ARNOLDO GIL ARRIETA ORTIZ — Matrícula Profesional No.: 13202-28954 BLV — Firma (Suscribe según su competencia)

Director Territorial — Nombre: FABIAN ERNESTO ARANGO PINEDA — Matrícula Profesional No.: 13202097750BLV — Firma (Suscribe según su competencia funcional)

Gestor Técnico de Proyecto — Nombre: 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.