MECI	ALCALDÍA MUNICIPAL DE TIERRALTA Sistema de Gestión Integrado	CODIGO: GJ-M.83-F18 VERSIÓN: 03 FECHA:10-09-2021 PÁGINA 1 de 2
	ACTA RECIBO PARCIAL NUMERICA (2)	

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NO LP-NO.013-2022 -

AVANCE Y CONTROL DE OBRA (1)

Fecha del acta: 24 DE JULIO DEL 2023

OBJETO: CONSTRUCCION DE UN PUENTE VEHICULAR SOBRE LA QUEBRADA SEVERINERA EN LA VÍA QUE COMUNICA A LOS MUNICIPIOS DE PLANETA RICA Y TIERRALTA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA, EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NO. 1961 DE FECHA 12 DE NOVIEMBRE

CONTRATISTA: CONSORCIO PUENTES DE CORDOBA RL. MARIO ALBERTO PETRO REYES

INTERVENTOR: CONSORCIO VIAL NACIONAL RL. JUAN AMADO LIZARAZO

CANTIDADES ORIGINALES (Corresponde a los items o productos contratados)									CONDICIONES ACTUALIZADAS SEGÚN ACTA MODIFICATORIA No 1 de fecha 18-07-2023		ACTA (2)		ACUMULADO TOTAL	
ITEM				DESCRIPCION	UN	CANT.	V. UNIT.	V. TOTAL	CANT.	V.TOTAL	CANT.	V. TOTAL	CANT.	VALOR TOTAL
				I. EXPLANACIONES										
1	210.2.2	210		Excavación en material común de la explaneación y	m3	660,00	$ 12.094,00	$ 7.982.040,00	556,83	$ 6.734.302,02	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
2	220.1	220		Terraplenes	m3	2364,00	$ 32.020,00	$ 75.695.280,00	5.886,60	$ 188.488.932,00	500,00	$ 16.010.000,00	500,00	$ 16.010.000,00
3	201.6	200		Demolición de estructuras	m3	200,00	$ 222.122,00	$ 44.424.400,00	287,60	$ 63.882.287,20	87,60	$ 19.457.887,20	287,60	$ 63.882.287,20
							Total EXPLANACIONES	$ 128.101.720,00		$ 259.105.521,22		$ 35.467.887,20		$ 79.892.287,20
				II. CONSTRUCCIÓN DE PUENTE POSTENSADO										
4	600.2.4	600		Excavaciones varias en material común bajo agua.	m3	400,00	$ 79.452,00	$ 31.780.800,00	761,26	$ 60.483.629,52	361,26	$ 28.702.829,52	761,26	$ 60.483.629,52
5	600.2.3	600		Excavaciones varias en material común en seco .	m3	940,90	$ 74.410,00	$ 70.012.369,00	2.412,01	$ 179.477.664,10	906,05	$ 67.419.180,50	1846,95	$ 137.431.549,50
6	320.3	320		Subbase Granular Clase C.	m3	21,00	$ 296.822,00	$ 6.233.262,00	8,16	$ 2.422.067,52		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7	630.1	630		Concreto Resistencia 35 MPA (A) (5000 PSI) para VIGAS	m3	34,00	$ 1.727.492,00	$ 58.734.728,00	55,35	$ 95.616.682,20		$ 0,00	0,00	$ 0,00
8	630.3	630		Concreto Resistencia 28 MPA (C) (4000 PSI) para Diafragma y tablero	m3	68,00	$ 1.500.674,00	$ 102.045.832,00	79,19	$ 118.838.374,06		$ 0,00	0,00	$ 0,00
9	630.4 P	630		Concreto Resistencia 24.5 MPA (3500 PSI) para Estribos, Aletas, Zarpa y placa de aproximación	m3	250,00	$ 1.329.945,00	$ 332.486.250,00	318,20	$ 423.188.499,00	234,20	$ 311.473.119,00	234,20	$ 311.473.119,00
10	630.6	630		Concreto clase F (140 kg/cm2 ó 2000 PSI)	m3	7,10	$ 660.145,00	$ 4.687.030,00	9,06	$ 5.980.913,70	1,96	$ 1.293.884,20	9,06	$ 5.980.913,70
11	621.1P	621		Pilote concreto vaciado in-situ, diametro 1,1 m (incluye acero de refuerzo)	m	444,00	$ 3.955.413,00	$ 1.756.203.372,00	456,00	$ 1.803.668.328,00	57,00	$ 225.458.541,00	456,00	$ 1.803.668.328,00
12	640.1	640		Acero de Refuerzo Fy 420 Mpa	Kg	38987,00	$ 8.638,00	$ 336.769.706,00	45.206,60	$ 390.494.610,80	21318,49	$ 184.149.116,62	21318,49	$ 184.149.116,62
13	641.1	641		Acero de PreEsfuerzo.	tf/m	58588,20	$ 2.409,00	$ 141.138.974,00	58.381,20	$ 140.640.310,80		$ 0,00	0,00	$ 0,00
14	642.1	642		Apoyo elastometrico	und	6,00	$ 617.491,00	$ 3.704.946,00	10,00	$ 6.174.910,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
15	642.2	642	PART	Junta de dilatación elastómera reforzada (incluye suministro e instalación)	m	12,00	$ 1.141.607,00	$ 13.699.284,00	17,00	$ 19.407.319,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
16	632.1 P	632,1	PART	Baranda metalica para trafico vehicular	m	60,00	$ 830.166,00	$ 49.809.960,00	60,00	$ 49.809.960,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
17	620.3	620		PRUEBA DE CARGA INSTRUMENTADA CON DEFORMÍMETROS Y EQUIPO DE TOPOGRAFÍA	und	1,00	$ 77.542.211,00	$ 77.542.211,00	1,00	$ 77.542.211,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
							Total 'CONSTRUCCION PUENTE POSTENSADO L=30 M	$ 2.984.848.724,00		$ 3.373.745.479,70		$ 818.496.670,84		$ 2.503.186.656,34

MECI

ALCALDÍA MUNICIPAL DE TIERRALTA
Sistema de Gestión Integrado

CODIGO: GJ-M.03-F18
VERSIÓN: 03
FECHA:10-09-2021

ACTA RECIBO PARCIAL NUMERICA (2)

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NO LP-NO.013-2022 -

AVANCE Y CONTROL DE OBRA (1)

Fecha del acta: 24 DE JULIO DEL 2023

OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE UN PUENTE VEHICULAR SOBRE LA QUEBRADA SEVERINERA EN LA VÍA QUE COMUNICA A LOS MUNICIPIOS DE PLANETA RICA Y TIERRALTA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA, EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NO. 1961 DE FECHA 12 DE NOVIEMBRE

CONTRATISTA: CONSORCIO PUENTES DE CORDOBA RL. MARIO ALBERTO PETRO REYES

INTERVENTOR: CONSORCIO VIAL NACIONAL RL. JUAN AMADO LIZARAZO

CANTIDADES ORIGINALES (Corresponde a los ítems o productos contratados)									CONDICIONES ACTUALIZADAS SEGÚN ACTA MODIFICATORIA No 1 de fecha 18-07-2023		ACTA (2)		ACUMULADO TOTAL	
ITEM				DESCRIPCION	UN	CANT.	V. UNIT.	V. TOTAL	CANT.	V.TOTAL	CANT.	V. TOTAL	CANT.	VALOR TOTAL
				III. PROTECCIÓN DE LA RIBERA Y EL FONDO DEL CAUCE.										
18	630.7P	630	PART	Revestimiento en piedra pegada para protección de talud y fondo	m3	400,70	$ 770.531,00	$ 308.751.772,00	408,60	$ 314.838.966,60	122,60	$ 94.467.100,60	180,00	$ 138.695.580,00
19	682.3	682		Colchogavión de Malla de Alambre de Acero entrelazado Clase 3; recubrimiento de Zinc (galvanizado) y PVC	m3	96,00	$ 389.394,00	$ 37.381.824,00	64,80	$ 25.232.731,20		$ 0,00	0,00	$ 0,00
20	621.1-2P	621		Pilote concreto vaciado in-situ, para anclaje diametro 0,4 m (incluye acero de refuerzo)	m	144,00	$ 2.062.890,00	$ 297.056.160,00	144,00	$ 297.056.160,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
21	673.2	673		Material Granular Drenante	m3	186,00	$ 252.910,00	$ 47.041.260,00	185,82	$ 46.995.736,20	61,30	$ 15.503.383,00	90,00	$ 22.761.900,00
22	673.1.1	673		Geotextil Tipo NT-2500 o similar no tejido	m2	1331,00	$ 9.399,00	$ 12.510.069,00	929,10	$ 8.732.610,90	306,50	$ 2.880.793,50	450,00	$ 4.229.550,00
				Total PROTECCIÓN DE LA RIBERA Y EL FONDE DEL CAUCE				**$ 702.741.085,00**		**$ 692.856.204,90**		**$ 112.851.277,10**		**$ 165.687.030,00**
				IV.PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO										
23	320.3	320		Subbase Granular Clase C.	m3	440,00	$ 296.822,00	$ 130.601.680,00	0,00	$ -		$ 0,00	0,00	$ 0,00
24	311.1	311		Afirmado (Material para mejoramiento)	m3	330,00	$ 213.578,00	$ 70.480.740,00	0,00	$ -		$ 0,00	0,00	$ 0,00
25	500.1	500		PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO	m3	400,00	$ 935.666,00	$ 374.266.400,00	0,00	$ -		$ 0,00	0,00	$ 0,00
26	630.4	630		Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI) - CUNETAS	m3	120,00	$ 770.236,00	$ 92.428.320,00	0,00	$ -		$ 0,00	0,00	$ 0,00
27	640.1	640		Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI).	kg	6000,00	$ 8.638,00	$ 51.828.000,00	0,00	$ -		$ 0,00	0,00	$ 0,00
				Total PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO				**$ 719.605.140,00**		**$ -**		**$ 0,00**		**$ 0,00**
				V. TRANSPORTE										
28	900.2	900		Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1.000 m) medidos a partir de cien metros (100 m).	m3/km	340000,00	$ 1.807,00	$ 614.380.000,00	546.499,03	$ 987.523.747,21	45.000,00	$ 81.315.000,00	45.000,00	$ 81.315.000,00
				Total SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA				**$ 614.380.000,00**		**$ 987.523.747,21**		**$ 81.315.000,00**		**$ 81.315.000,00**

MECI

ALCALDÍA MUNICIPAL DE TIERRALTA
Sistema de Gestión Integrado

ACTA RECIBO PARCIAL NUMERICA (2)

CODIGO: GJ-M.03-F18
VERSIÓN: 03
FECHA:16-09-2021

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NO LP-NO.013-2022 -

AVANCE Y CONTROL DE OBRA (1)

Fecha del acta: 24 DE JULIO DEL 2023

OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE UN PUENTE VEHICULAR SOBRE LA QUEBRADA SEVERINERA EN LA VÍA QUE COMUNICA A LOS MUNICIPIOS DE PLANETA RICA Y TIERRALTA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA, EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NO. 1961 DE FECHA 12 DE NOVIEMBRE

CONTRATISTA: CONSORCIO PUENTES DE CORDOBA RL. MARIO ALBERTO PETRO REYES

INTERVENTOR: CONSORCIO VIAL NACIONAL RL. JUAN AMADO LIZARAZO

CANTIDADES ORIGINALES (Corresponde a los ítems o productos contratados)									CONDICIONES ACTUALIZADAS SEGÚN ACTA MODIFICATORIA No 1 de fecha 18-07-2023		ACTA (2)		ACUMULADO TOTAL	
ITEM				DESCRIPCION	UN	CANT.	V. UNIT.	V. TOTAL	CANT.	V.TOTAL	CANT.	V. TOTAL	CANT.	VALOR TOTAL
				VI. SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL										
29	700.1	700		Línea de Demarcación con Pintura en Frío.	m	1200,00	$ 2.086,00	$ 2.503.200,00	0,00	$ -		$ 0,00	0,00	$ 0,00
30	710.1	710		Señal Vertical de Transito tipo 1 con lamina	und	7,00	$ 561.555,00	$ 3.930.885,00	19,00	$ 10.669.545,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
31	730.1	730		Defensa Metálica	m	80,00	$ 177.857,00	$ 14.228.560,00	0,00	$ -		$ 0,00	0,00	$ 0,00
32	730.2	730		Sección Final	und	4,00	$ 88.182,00	$ 352.728,00	0,00	$ -		$ 0,00	0,00	$ 0,00
33	740.1	740		Captafaros	und	20,00	$ 16.439,00	$ 328.780,00	0,00	$ -		$ 0,00	0,00	$ 0,00
							Total SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL	$ 21.344.153,00		$ 10.669.545,00		$ 0,00		$ 0,00
				AJUSTE AL PESO						$ 43,97				
							COSTO TOTAL	$ 5.171.020.822,00		$ 5.323.900.542,00		$ 1.048.130.835,14		$ 2.830.080.973,54
							OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS	$ 152.879.720,00		$ -				
				REVISIÓN Y/O AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS (Placa Huella, Pavimento y Estructuras de Drenaje)				$ 51.012.000,00		$ 51.012.000,00		$ 0,00		$ 51.012.000,00
				IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS				$ 9.692.280,00		$ 9.692.280,00		$ 0,00		$ 9.692.280,00
				TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS, REVISION, AJUSTE Y/O ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION Y/O COMPLEMENTACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS				$ 60.704.280,00		$ 60.704.280,00		$ 0,00		$ 60.704.280,00
							VALOR TOTAL	$ 5.384.604.822,00		$ 5.384.604.822,00		$ 1.048.130.835,14		$ 2.890.785.253,54
												19,46532512205%		53,68611716367 84%

La interventoria certifica que se reciben a satisfacción las obras estipuladas en el acta parcial (1) del CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NO LP-NO.013-2022 , realizadas por el CONSORCIO PUENTES DE CORDOBA representado legalmente por MARIO ALBERTO PETRO REYES identificado con cedula de ciudadania No 73.203.584.

ANTICIPO	30%	$ 1.615.381.447,00
VALOR AMORTIZAR ACTA PARCIAL No 1		$ 552.796.325,52
VALOR AMORTIZAR ACTA PARCIAL No 2		$ 314.439.250,54
ACUMULADO AMORTIZADO		$ 867.235.576,06
SALDO AMORTIZACION		$ 748.145.870,94

Total presente acta: Mil cuarenta y ocho millones, ciento treinta mil ochocientos treinta y cinco un pesos con catorce centavos M/ Cte

EL CONTRATISTA:

Firma:
CONSORCIO PUENTES DE CORDOBA
NIT. 901627711-9
RL. MARIO ALBERTO PETRO REYES
CC. 73.203.584

INTERVENTORIA

Firma:
CONSORCIO VIAL NACIONAL
NIT.901.578.761-6
JUAN E. VILLALOBOS
CC. 92.228.199