Alcaldía de Palmira

ACTA PARCIAL O FINAL DE OBRA

TECNISA SAS.
NIT. 800074273

Hoja: de

CONTRATO Nº MP - 0500 - 2023

CORTE DE OBRA Nº 1

FECHA CORTE: 7-dic-23

OBJETO: ESTABILIZACION DE TALUDES MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE UN BOX COULVERT Y DOS MUROS DE CONTENCION EN EL KILOMETRO 27 DE LA VIA QUE CONDUCE A LA VEREDA LA NEVERA, CORREGIMIENTO DE TOCHE DEL MUNICIPIO DE PALMIRA - VALLE DEL CAUCA

CAPITULOS		PRESUPUESTO CONTRACTUAL (Contractuales)				(i) MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA		PRESUPUESTO ACTUALIZADO MODIFICADAS		OBRA EJECUTADA ACTA PARCIAL 1 FECHA: 04 - Dic - 2023			ACTA PARCIAL 2 FECHA: 7 - Dic - 2023			ACUMULADA				OBRA POR EJECUTAR SALDO		
(a) No.	(b) ITEM DE PAGO	(c) UND	(d) CANT.	(e) VALOR UNITARIO	(f) VALOR TOTAL	(+) MAYORES (-) MENORES		(g) CANT.	(h) VALOR	(j) CANT.	(k) VALOR TOTAL	(l) % EJEC	(j) CANT.	(k) VALOR TOTAL	(l) % EJEC	(m) CANT.	(n) VALOR TOTAL	(o) % EJEC/T	% EJ ACT.	(p) CANT.	(q) VALOR TOTAL	(r) % EJEC
	PRELIMINARES																					
1	CAMPAMENTO TABLA 18 M2	Und	1,00	$ 7.250.000,00	$ 7.250.000,00	=	-	1,00	$ 7.250.000,00	1,00	$ 7.250.000,00	100,00%				1,00	$ 7.250.000,00	2,28%	100,00%			
2	LOCALIZACION, REPLANTEO Y VERIFICACIONES TOPOGRAFICAS	GLB	1,00	$ 15.950.000,00	$ 15.950.000,00	=	-	1,00	$ 15.950.000,00	1,00	$ 15.950.000,00	100,00%				1,00	$ 15.950.000,00	5,02%	100,00%			
	EXPLANACIONES																					
3	RETIRO ESTRUCTURA EN MADERA	Und	1,00	$ 900.000,00	$ 900.000,00	=	-	1,00	$ 900.000,00	1,00	$ 900.000,00	100,00%				1,00	$ 900.000,00	0,28%	100,00%			
4	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	m³	214,00	$ 89.000,00	$ 19.046.000,00	=	-	214,00	$ 19.046.000,00	211,66	$ 18.837.740,00	98,91%				211,66	$ 18.837.740,00	5,93%	98,91%	-2,34	-$ 208.260,00	-0,07%
	BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS																					
5	SUBBASE GRANULAR CLASE C	m³	23,00	$ 190.000,00	$ 4.370.000,00	=	-	23,00	$ 4.370.000,00							-				-23,00	-$ 4.370.000,00	-1,38%
6	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL GRANULAR TIPO SUBBASE	m³	107,00	$ 210.000,00	$ 22.470.000,00	=	-	107,00	$ 22.470.000,00							-				-107,00	-$ 22.470.000,00	-7,08%
	ESTRUCTURAS																					
7	CONCRETO RESISTENCIA 28 MPA - MEZCLA IN SITU-ACELERADO 7 DIAS	m³	59,00	$ 2.300.000,00	$ 135.700.000,00	=	-	59,00	$ 135.700.000,00	14,700	$ 33.810.000,00	24,92%	14,90	$ 34.270.000,00	25,25%	29,60	$ 68.080.000,00	25,16%	50,17%	-29,40	-$ 67.620.000,00	-21,30%
8	CONCRETO RESISTENCIA 14 MPA	m³	7,00	$ 1.450.000,00	$ 10.150.000,00	=	-	7,00	$ 10.150.000,00	3,60	$ 5.220.000,00	51,43%	1,89	$ 2.740.500,00	27,00%	5,49	$ 7.960.500,00	2,94%	78,43%	-1,51	-$ 2.189.500,00	-0,69%
9	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	kg	4.960,00	$ 9.200,00	$ 45.632.000,00	=	-	4960,00	$ 45.632.000,00	1764,00	$ 16.228.800,00	35,56%	2249,00	$ 20.690.800,00	45,34%	4.013,00	$ 36.919.600,00	11,63%	80,91%	-947,00	-$ 8.712.400,00	-2,74%
	ESTRUCTURAS Y DRENAJES																					
10	GEODREN PLANAR	m	14,00	$ 450.000,00	$ 6.300.000,00	=	-	14,00	$ 6.300.000,00							-				-14,00	-$ 6.300.000,00	-1,98%
	ACARREOS																					
11	TRASIEGO DE MATERIAL PARA CONSTRUCCION DE MUROS Y BOX CULVERT	m³	173,00	$ 16.000,00	$ 2.768.000,00	=	-	173,00	$ 2.768.000,00	53,02	$ 848.320,00	30,65%	64,14	$ 1.026.240,00	37,08%	117,16	$ 1.874.560,00	0,59%	67,72%	-55,84	-$ 893.440,00	-0,28%
	(s) TOTAL COSTO DIRECTO				**$ 270.536.000,00**				**$ 270.536.000,00**		**$ 99.044.860,00**	**31,19%**		**$ 58.727.540,00**	**18,50%**		**$ 157.772.400,00**	**49,69%**			**-$ 112.763.600,00**	**-35,51%**
	ADMINISTRACION	36,30%																				
	IMPREVISTOS	1,00%																				
	UTILIDADES	5,00%																				
	COSTO MANEJO AMBIENTAL				**$ 46.992.300,00**			1	**$ 46.992.300,00**	0,67	**$ 31.461.344,85**	66,95%	0,33	$ 15.530.955,15	33,05%	1,00	$ 46.992.300,00	14,80%	100,00%			
	VALOR TOTAL			**(t) Subtotal 1**	**$ 317.528.300,00**				**$ 317.528.300,00**		**$ 130.506.204,85**	**41,10%**		**$ 74.258.495,15**	**23,39%**		**$ 204.764.700,00**	**64,49%**			**-$ 112.763.600,00**	**-35,51%**
	ACTIVIDADES NO PREVISTAS																					
	(u) TOTAL COSTO DIRECTO																					
	ADMINISTRACION	36,30%																				
	IMPREVISTOS	1,00%																				
	UTILIDADES	5,00%																				
				(v) Subtotal 2																		
	(w) VALOR TOTAL				**$ 317.528.300,00**				**$ 317.528.300,00**	**100,00%**	**$ 130.506.204,85**	**41,10%**		**$ 74.258.495,15**	**23,39%**		**$ 204.764.700,00**	**64,49%**			**-$ 112.763.600,00**	**-35,51%**
	(x) MENOS AMORTIZACION DEL ANTICIPO																					
	(y) SALDO POR PAGAR				**$ 317.528.300,00**				**$ 317.528.300,00**	**100,00%**	**$ 130.506.204,85**	**41,10%**		**$ 74.258.495,15**	**23,39%**		**$ 204.764.700,00**	**64,49%**			**-$ 112.763.600,00**	**-35,51%**

Elaboró:

REPRESENTANTE LEGAL CONTRATISTA
Firma y posfirma
JUAN ADOLFO MENDOZA DURAN
RL. TECNISA SAS.

Revisó:

SUPERVISOR DE OBRA
Firma y posfirma
JULIAN URIBE TASCÓN
Secretaría de infraestructura Renovación Urbana y Vivienda