CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 20220885

MANTENIEMIENTO Y ADECUACION DEL POLIDEPORTIVO DEL CENTRO POBLADO EL PARÁ DEL MUNICIPIO DE FLORENCIA CAQUETA

CONTRATISTA: ORIGEN INGENIEROS K&L ZOMAC S.A.S

CONTRATANTE: MUNICIPIO DE FLORENCIA

FECHA DE VENCIMIENTO CONTRATO (DD-MM-AA)	PLAZO CONTRATO (MESES)		ACTA PARCIAL DE OBRA No1
31/12/2022	UN (01) MES Y QUINCE (15) DIAS		
		$ 313.775.816	
		$ 313.775.816	
		$ 202.881.895	Código: F-CO-2.2.3.5
		$ 313.775.816	FECHA:
		64.66%	19/12/2022

	CONDICIONES INICIALES					CORTE No 1		ACUMULADO (ACTUAL)		SALDO	
ITEM	DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VR. UNITA.	VR. TOTAL	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VALOR
1	OBRAS PRELIMINARES										
1.1.1	Localizacion y replanteo (sin equipo de topografia)	M2	588,60	$3.613,00	$ 2.126.612,00	588,60	$ 2.126.612,00	588,60	$2.126.612,00	0,00	$ -
1.1.2	Cerramento en tela empanada h=2,0 m	ML	115,92	$9.449,00	$ 1.095.328,00	115,92	$ 1.095.328,00	115,92	$1.095.328,00	0,00	$ -
1.1.3	Descapote y nivelación	M2	120,00	$2.544,00	$ 305.280,00	120,00	$ 305.280,00	120,00	$305.280,00	0,00	$ -
	SUBTOTAL				$ 3.527.220,00		$ 3.527.220,00		$ 3.527.220,00		$ -
2.	CIMENTACION										
2.1											
2.1.1	Excav. manual (Mat. Com. y aong. Inc. ret. de escomb. H=<1.5 m)	M3	49,26	$41.927,00	$ 2.065.324,02	49,25	$ 2.064.905,00	49,25	$2.064.905,00	0,01	$ 419,00
2.1.2	Relleno con mat. granular, incl. equipo de compact. pequeño (Rana)	M3	8,89	$69.312,00	$ 616.183,68	8,89	$ 616.184,00	8,89	$616.184,00	0,00	$ -
2.2	CIMENTACION										
2.2.1	Concreto Ciclopeo bases (40 % Piedra) f'c=176 Kg/cm2, Pagado en m3	M3	5,44	$514.157,00	$ 2.797.014,08	5,44	$ 2.797.014,00	5,44	$2.797.014,00	0,00	$ -
2.2.2	Cto. Para solados y atraques f'c=176 kg/cm2, pagado en m3	M3	1,56	$748.384,00	$ 1.167.479,04	1,56	$ 1.167.479,00	1,56	$1.167.479,00	0,00	$ -
2.2.3	Cto f'C=210kg/cm2 para zapatas, columnas, vigas y vigueta (incl. formaleta), pagado en m3	M3	24,81	$1.227.971,00	$ 30.465.960,51	24,81	$ 30.465.961,00	24,81	$30.465.961,00	0,00	$ -
	SUBTOTAL				$ 37.111.961,33		$ 37.111.543,00		$ 37.111.543,00		$ 419,00
3.	REFUERZOS DE CIMENTACION										
3.1.1	ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	2734,97	$11.216,00	$ 30.675.424,00	2.734,97	$ 30.675.424,00	2.734,97	$30.675.424,00	0,00	$ -
	SUBTOTAL				$ 30.675.424,00		$ 30.675.424,00		$ 30.675.424,00		$ -
4.	ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y METALICAS										
4.1	CUBIERTA										
4.1.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE TEJA MASTER MIL 0,36mm CAL 28	m2	793,60	$66.314,00	$ 52.626.790,00		$ -	-	$0,00	793,60	$ 52.626.790,00
4.2	ELEMENTOS ESTRUCTURALES										
4.2.1	CORREAS EN PERFIL C PTR-C 220X80X2,5mm incluye anticorrosivo (remitirse a planos estructurales)	KG	3.688,27	$16.024,00	$ 59.100.838,00	2.950,61	$ 47.280.575,00	2.950,61	$47.280.575,00	737,66	$ 11.820.264,00
4.2.2	ESTRUCTURA PARA CUBIERTA EN PERFIL CUADRADO (incluye anticorrosivo (remitirse a planos estructurales)	KG	1.244,28	$22.310,00	$ 27.759.887,00	753,86	$ 16.818.617,00	753,86	$16.818.617,00	490,42	$ 10.941.270,00
4.2.3	TENSORES SEGUN DISEÑO ESTRUCTURAL: incluye anticorrosivo (remitirse a planos estructurales)	KG	368,51	$13.643,00	$ 5.027.582,00		$ -	-	$0,00	368,51	$ 5.027.582,00
4.2.4	Platinas de anclaje 60x70 1/2" Acero A-36	und	8,00	$748.382,00	$ 5.987.192,00	8,00	$ 5.987.192,00	8,00	$5.987.192,00	0,00	$ -
4.2.5	Recuperacion y Aprovechamiento de estructura existente incluye cortes y soldadura requerida en estructural.	KG	2.428,96	$4.078,00	$ 9.905.299,00	2.428,96	$ 9.905.299,00	2.428,96	$9.905.299,00	0,00	$ -
	SUBTOTAL				$ 160.407.588,00		$ 79.991.683,00		$ 79.991.683,00		$ 80.415.906,00
5.	MAMPOSTERIA ACABADOS Y PINTURA										
5.1	Pintura en esmalte sobre estructura metalica	M	148,72	$34.427,00	$ 5.119.983,00	97,52	$ 3.357.321,00	97,52	$3.357.321,00	51,20	$ 1.762.662,00
	SUBTOTAL				$ 5.119.983,00		$ 3.357.321,00		$ 3.357.321,00		$ 1.762.662,00
6.	PREFABRICADOS ASEO Y LIMPIEZA										
6.1	Limpieza mecanica sobre estructura metalica, pagado en ml	M	148,72	$16.801,00	$ 2.498.645,00		$ -	-	$0,00	148,72	$ 2.498.645,00
	SUBTOTAL				$ 2.498.645,00		$ -		$ -		$ 2.498.645,00
COSTO TOTAL DIRECTO					$ 239.340.821,00		$ 154.663.191,00		$ 154.663.191,00		$ 84.677.632,00
ADMINISTRACION			24%		$ 57.441.797,00		$ 37.119.166,00		$ 37.119.166,00		$ 20.322.632,00
IMPREVISTOS			1%		$ 2.393.408,00		$ 1.546.632,00		$ 1.546.632,00		$ 846.776,00
UTILIDAD			5%		$ 11.967.041,00		$ 7.733.160,00		$ 7.733.160,00		$ 4.233.882,00
IMPLEMENTACION PAPSO					$ 2.632.749		$ 1.819.746,10		$ 1.819.746,10		$ 813.002,90
COSTO TOTAL OBRA					$ 313.775.816,00		$ 202.881.895		$ 202.881.895		$ 110.893.925,9

ADRIANA M. CASTRO SILVA
SUPERVISORA

ORIGEN INGENIEROS K&L ZOMAC SAS
R/L LEITNER TORRES MARTINEZ