MUNICIPALIDAD DE DOMINGO MARTINEZ DE IRALA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Alto Paraná – Paraguay

LICITACIÓN POR CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 04/2021

"CONSTRUCCIÓN DE MURALLA Y TEJIDO PERIMETRAL EN LA ESC. BÁS. N° 872 HORTENSIA BÁEZ DE DUARTE" - ID N° 398244

Cuadro Comparativo de Ofertas

Item	Descripción del Bien y/o Servicio	Empresa 1: ARQUI TEC CONSTRUCCIONES				Empresa 2: CONSTRUCTORA 2 HERMANOS				Empresa 3:			
		U.M	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	U.M	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	U.M	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	CONSTRUCCIÓN DE MURALLA PERIMETRAL												
1	**PREPARACIÓN DE LA OBRA**												
1,1	Cartel de Obras	Gl.	1,00	2.024.261	2.024.261	Gl.	1,00	2.044.504	2.044.504				
1,2	Limpieza y preparación del terreno	m2	76,50	5.088	389.232	m2	76,50	5.139	393.134				
1,3	Excavacion para cimiento de PBC	m3	25,22	48.711	1.228.491	m3	25,22	49.198	1.240.774				
1,4	Cimiento de PBC	m3	7,55	593.889	4.483.862	m3	7,55	599.828	4.528.701				
1,5	Aislación horizontal 2 caras	ml.	76,50	19.911	1.523.192	ml.	76,50	20.110	1.538.415				
2	**MAMPOSTERÍAS**			-				-					
2,1	Muro de Nivelación 0,30 m	ml.	76,50	51.722	3.956.733	ml.	76,50	52.239	3.996.284				
2,2	Mampostería de Ladrillo común 0.15m visto una cara 1:2:8 (Cemento: Arena Lav: Cal)	m2	183,50	90.611	16.627.119	m2	183,50	91.517	16.793.370				
2,3	Envarillado de mamposteria cada 50 cm 2 var. De 6mm por linea	ml.	229,50	19.500	4.475.250	ml.	229,50	19.695	4.520.003				
3	**HORMIGÓN ARMADO**			-				-					
3,1	Zapata para Pilares Ho. Ao dosaje 1:2:4.	Un.	31,00	186.909	5.794.179	Un.	31,00	188.788	5.852.428				
3,2	Pilares de Ho. Ao Visto de 0,25 x 0,25 altura 3,20	Un.	31,00	515.000	15.965.000	Un.	31,00	520.150	16.124.650				
3,3	Cerco de Protección según detalle gráfico	ml.	76,50	20.411	1.561.442	ml.	76,50	20.615	1.577.048				
4	**REVOQUES**			-				-					
4,1	Revoque de pilares D:1:2:12	ml.	62,00	22.561	1.398.782	ml.	62,00	22.787	1.412.794				
4,2	Revoque de mamposterías con hidrófugo una cara	m2	183,50	41.211	7.562.219	m2	183,50	41.623	7.637.821				

MUNICIPALIDAD DE DOMINGO MARTINEZ DE IRALA – ALTO PARANÁ

Mariel Cruz Benítez Balbuena
Encargada de
U.O.C

5	**PINTURAS**			-				-					
5,1	Pintura latex color cemento de pilares de Hº revocados.	m2	93,00	26.089	2.426.277	m2	93,00	26.350	2.450.550				
5,2	Pinturas con silicona previo limpieza c/ ácido muriático	ml.	183,50	19.889	3.649.632	ml.	183,50	20.088	3.686.148				
5,3	Pintura latex color CERÁMICO muros revocados.	m2	183,50	24.389	4.475.382	m2	183,50	24.633	4.520.156				
6	**LIMPIEZAFINAL**							-					
6,1	Limpieza Final y retiro de escombros	Gl.	1,00	792.311	792.311	Gl.	1,00	800.234	800.234				
	PÓRTICO DE ACCESO PEATONAL								-				
7	**ESTRUCTURA DE H°A°**				-				-				
7,1	Excavaciones	M3	0,55	48.500	26.675	M3	0,55	48.985	26.942				
7,2	Cimiento (dado de de H° 65x65x65)	M3	0,55	458.500	252.175	M3	0,55	463.085	254.697				
7,3	Pilar de H°A° de 20x20	M3	0,60	2.588.000	1.552.800	M3	0,60	2.613.880	1.568.328				
7,4	Losa de H°A° de 0,10 mts. de espesor	M3	0,30	1.605.000	481.500	M3	0,30	1.621.050	486.315				
8	**MAMPOSTERÍA**			-				-					
8,1	Mampostería de nivelación-0,45 mts.	M2	0,90	213.500	192.150	M2	0,90	215.635	194.072				
8,2	Mampostería de elevación-Revestimiento de pilar de H°A° con ladrillo macizo-Terminación visto.	M2	11,00	88.000	968.000	M2	11,00	88.880	977.680				
8,3	Mampostería de elevación de ladrillo común-0,15 mts. para revocar (borde de losa).	M2	2,50	80.000	200.000	M2	2,50	80.800	202.000				
9	**REVOQUE**			-				-					
9,1	Revoque de mampostería 1 capa, con hidrófugo para exterior.	M2	5,00	41.000	205.000	M2	5,00	41.410	207.050				
9,2	Revoque de losa	M2	8,05	49.500	398.475	M2	8,05	49.995	402.460				
10	**AISLACIÓN**			-				-					
10,1	Aislación de losa y muro con membrana líquida fibrada y tela poliester (Geotextil)-(según detalle)	GL	1,00	279.000	279.000	GL	1,00	281.790	281.790				
11	**PORTON**			-				-					
11,1	Portón de hierro acceso (2 hojas fijas+2 hojas de abrir) con pasador para candado.	M2	7,14	368.000	2.627.520	M2	7,14	371.680	2.653.795				
12	**PINTURA**			-				-					
12,1	Pintura de pared para exterior-Látex (muro de borde de losa)	M2	2,50	17.500	43.750	M2	2,50	17.675	44.188				
12,2	Pintura de Porton Metálico con 1 mano de anticorrosivo	M2	14,28	24.000	342.720	M2	14,28	24.240	346.147				
12,3	Pintura-Silicona para muro de ladrillo tipo visto(silicona)	M2	11,00	20.100	221.100	M2	11,00	20.301	223.311				
13	Cartel Institucional-3,5x0.40	GL.	1,00	811.000	811.000	GL.	1,00	819.110	819.110				
	CERCADO DE TEJIDO PERIMETRAL												
14	**PREPARACIÓN DE LA OBRA**				-				-				
14,1	Limpieza y preparación del terreno	m2	147,00	5.088	747.936	m2	147,00	5.139	755.433				
15	**MAMPUESTOS- MUROS Y NIVELACIONES**			-				-					
15,1	Muro de Piedra Bruta colocada de 0,30	m3	20,58	597.000	12.286.260	m3	20,58	602.970	12.409.123				
15,2	Mampostería de Nivelación 0,30 ladrillo común	m2	30,87	217.889	6.726.233	m2	30,87	220.068	6.793.499				
16	**Cerramiento exterior y porton de acceso**			-				-					
16,1	Tejido Perimetral con postes de Hº A° grueso cada 2, 5 m tipo Curvo de 2,80 m; postes esquineros reforzados; malla de 2" tensados con alambre liso	ml.	147,00	177.000	26.019.000	ml.	147,00	178.770	26.279.190				
16,2	Portón vehicular según detalle gráfico	gl	1,00	3.642.524	3.642.524	gl	1,00	3.678.949	3.678.949				
17	Limpieza Final			-				-					

MUNICIPALIDAD DE DOMINGO MARTINEZ DE IRALA

Ing. Carmen Ruiz Balbuena
Encargada de
U.O.C

17,1	Limpieza Final y retiro de escombros	gl	1,00	1.412.534	1.412.534	gl	1,00	1.426.325	1.426.325				
TOTAL GUARANÍES					137.769.716				139.147.413				

MUNICIPALIDAD DE DOMINGO MARTINEZ DE IRALA
ALTO PARANA - PARAGUAY

María Luz Benítez Balbuena
Responsable U.O.C.