MUNICIPALIDAD DE CARAGUATAY

Municipalidad de Caraguatay
Unidad Operativa de Contratación (UOC)
Modalidad: Licitacion por Concurso de Ofertas N° 003/2022.
Bien/Servicio: CONSTRUCCION DE UN AULA INICIAL 5,80X6,80 CON SSHH Y TECHO DE TEJAS EN LA ESCUELA BASICA Nº 37 COMANDANTE JULIAN LARA
ID: 411.046.
ANEXO I: Cuadro Comparativo de Precios

					SUMINISTRO S.A.		HUGO RUBEN MEZA BOGADO – HM CONSTRUCCIONES	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72131601-002	Preparacion de obra	Metros cuadrados	1		0	0	0
1.1		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	76,56	14.250	1.090.980	15.000	1.148.400
1.2		Replanteo y marcación	Metros cuadrados	76,56	9.500	727.320	10.000	765.600
2	72131601-003	Cimiento	Metros cúbicos	18	475.000	8.550.000	500.000	9.000.000
3	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	Metros cúbicos	1		0	0	0
3.1		Vigas de H°A° cumbrera, viga de galería y dado de H°A°	Metros cúbicos	1,29	3.800.000	4.902.000	4.000.000	5.160.000
3.2		Zapatas y pilares de H°A°	Metros cúbicos	0,33	24.225.000	7.994.250	25.500.000	8.415.000
3.3		Encadenado inferior de H°A°	Metros cúbicos	1,46	2.850.000	4.161.000	3.000.000	4.380.000
3.4		Encadenado superior	Metros cúbicos	1,52	3.087.500	4.693.000	3.250.000	4.940.000
4	72131601-005	Muros de nivelación	Metros cuadrados	1		0	0	0
4.1		Muros de nivelación de 0,60 para pilares	Metros cuadrados	0,72	313.500	225.720	330.000	237.600
4.2		de 0,45	Metros cuadrados	3,75	171.000	641.250	180.000	675.000
4.3		de 0,30	Metros cuadrados	11,63	156.900	1.824.747	165.200	1.921.276
5	72131601-002	Preparacion de obra	Metros cúbicos	28,65	76.000	2.177.400	80.000	2.292.000
6	72131601-006	Aislación asfáltica de muros	Metros cuadrados	1		0	0	0
6.1		Aislación horizontal	Metros cuadrados	18,51	47.500	879.225	50.000	925.500
6.2		De canteros revoque hidrofugo y pintado con asfalto	Metros cuadrados	3,54	66.500	235.410	70.000	247.800
7	72131601-005	Muros de elevación	Unidad	1		0	0	0
7.1		De 0,15 para revocar ambas caras	Metros cuadrados	51,75	104.500	5.407.875	110.000	5.692.500
7.2		Descripción De 0,30 para revocar ambas caras	Metros cuadrados	21,91	209.000	4.579.190	220.000	4.820.200
7.3		De 0,30 visto a una cara de ladrillos comunes prensados	Metros cuadrados	31,72	237.500	7.533.500	250.000	7.930.000
7.4		De 0,15 visto a una cara de ladrillo común prensado	Metros cuadrados	37,65	237.500	8.941.875	215.000	8.094.750
7.5		Sardinel en canteros con ladrillo común prensado	Metros cuadrados	4	138.320	553.280	145.600	582.400
7.6		Loseta de H°A° sobre puerta de acceso	Unidad	1	1.187.500	1.187.500	1.219.700	1.219.700
7.7		Envarillado bajo aberturas 2 hiladas con 2 varillas 8 mm	Mililitros	44,7	57.000	2.547.900	60.000	2.682.000
8	72131601-015	Pilar	Unidad	1		0	0	0
8.1		De 0,40x0,40 revocado	Mililitros	9,2	223.250	2.053.900	235.000	2.162.000
8.2		Capitel de pilares de H°A°	Unidad	4	332.500	1.330.000	350.000	1.400.000
9	72131601-007	Techo	Metros cuadrados	99,53	304.000	30.257.120	320.000	31.849.600
10	72131601-008	Revoques	Unidad	1		0	0	0
10.1		De paredes interior, exterior con hidrofugo una capa	Metros cuadrados	215,38	47.500	10.230.550	50.000	10.769.000

MUNICIPALIDAD DE CARAGUATAY ASESORIA JURIDICA

Abog. Francisco Gómez G.
Asesor Jurídico

ING. FREDDY ROLÓN
DIRECTOR DE INFORMATICA

Escaneado con CamScanner

10.2		De pilares de galeria con hidrofugo de 40x40cm	Metros cuadrados	14,72	76.000	1.118.720	80.000	1.177.600
10.3		De cantero con hidrofugo-exterior	Metros cuadrados	7,84	76.000	595.840	80.000	627.200
10.4		De viga cumbrera más viga galeria y voladizo de encadenado	Metros cuadrados	22,1	47.500	1.049.750	50.000	1.105.000
10.5		De nivelación y de panderete encadenado inferior	Metros cuadrados	10,19	242.200	2.468.018	255.000	2.598.450
10.6		De molduras 1:3 (moldura de ventana) 10 cm de ancho	Mililitros	30,8	114.000	3.511.200	120.000	3.696.000
10.7		De mochetas	Mililitros	42,8	94.525	4.045.670	99.500	4.258.600
11	72131601-009	Contrapiso de H° de cascotes	Metros cuadrados	67,29	47.500	3.196.275	50.850	3.364.500
12	72131601-009	Piso	Metros cuadrados	67,29	95.000	6.392.550	100.000	6.729.000
13	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Mililitros	36,7	33.250	1.220.275	35.000	1.284.500
14	72131601-010	Abertura de madera	Unidad	1			0	0
14.1		De marco 0,15 y puerta placa de 0,70 x 2,10 contramarco y herrajes	Unidad	1	1.710.000	1.710.000	1.800.000	1.800.000
14.2		De marco 0,15 y puerta placa para boxes-baño 0,60 x 1,20 con contramarco	Unidad	2	1.140.000	2.280.000	1.200.000	2.400.000
14.3		De marco 0,15 y puerta placa de 0,90 x 2,10 con contramarco batiente inclusivo	Unidad	1	1.890.500	1.890.500	1.990.000	1.990.000
15	72131601-010	Aberturas metálicas	Unidad	1			0	0
15.1		Marco y Puerta placa de 1,10 x 2,30 (2 hojas)	Unidad	1	1.757.500	1.757.500	1.850.000	1.850.000
15.2		Ventanas tipo balancin de 1.50 x 1.00 p/SS HH	Metros cuadrados	5,1	1.425.000	7.267.500	1.500.000	7.650.000
15.3		Ventanas tipo balancin de 1,50 x 1,00 p/SS HH	Metros cuadrados	9	712.500	6.412.500	750.000	6.750.000
16	72131601-012	Servicio de pintura	Metros cuadrados	1			0	0
16.1		De paredes interior a la cal base para latex (dos manos y lijado)	Metros cuadrados	134,16	33.250	4.460.820	35.000	4.695.600
16.2		De interiores de paredes revocadas al latex	Metros cuadrados	134,16	47.500	6.372.600	50.000	6.708.000
16.3		De pilares revocados y paredes revocadas exterior a la cal base para latex (dos manos y lijados)	Metros cuadrados	80,39	47.500	3.818.525	50.000	4.019.500
16.4		De pilares revocadas exterior al latex	Metros cuadrados	80,39	47.500	3.818.525	50.000	4.019.500
16.5		Con latex en mamposteria vista color	Metros cuadrados	68,03	47.500	3.231.425	50.000	3.401.500
16.6		De aberturas en sintetico con antioxido	Metros cuadrados	19,16	38.000	728.080	40.000	766.400
16.7		De madera al barniz con marcos y contramarcos	Metros cuadrados	13,42	17.500	234.850	18.500	248.270
16.8		De techo tirantes de hormigón al agua y tejuelones al barniz	Metros cuadrados	99,53	33.800	3.364.114	35.600	3.543.268
16.9		Pintura de viga cumbrera y viga de galeria al látex	Metros cuadrados	22,08	40.375	891.480	42.500	938.400
16.10		Pintura de canaleta con antióxido y sintética	Mililitros	36,9	33.820	1.247.958	35.600	1.313.640
17	72131601-010	Vidrios dobles	Metros cuadrados	14,1	114.000	1.607.400	120.000	1.692.000
18	72131601-9976	Desagüe pluvial	Mililitros	36,9			0	0
18.1		Canaleta y caño de bajada N° 26 desarrollo	Mililitros	36,9	66.500	2.453.850	70.000	2.583.000
19	72131601-011	Desagüe cloacal	Unidad	1			0	0
19.1		Instalación cloacal	Unidad Medida Global	1	2.137.500	2.137.500	2.250.000	2.250.000
19.2		Registro 40x40 cm	Unidad	1	308.750	308.750	325.000	325.000
19.3		Registro 60x60	Unidad	1	403.750	403.750	425.000	425.000
19.4		Cámara séptica	Unidad	1	2.375.000	2.375.000	2.500.000	2.500.000
19.5		Pozo ciego 2,00x2,50	Unidad	1	4.275.000	4.275.000	4.500.000	4.500.000
20	72131601-011	Instalación de agua corriente	Unidad	1		0	0	0

Abog. Francisco Gómez G.
Asesor Jurídico

ING. FREDDY ROLÓN
DIRECTOR DE INFORMATICA

Escaneado con CamScanner

20.1		Instalación completa de agua corriente	Unidad Medida Global	1	3.087.500	3.087.500	3.250.000	3.250.000
20.2		Artefactos(ver planos)-inst de artefactos griferías y ducha eléctrica, mesada de granito y barra de asiento	Unidad Medida Global	1	15.200.000	15.200.000	16.000.000	16.000.000
20.3		Mueble bajo mesada ver detalle	Unidad	1	2.422.500	2.422.500	2.550.000	2.550.000
20.4		Espejo de 0,40x1,75 y espejo de baño inclusivo de 0,50x0,50	Metros cuadrados	0,8	237.500	190.000	250.000	200.000
20.5		Azulejado en baño	Metros cuadrados	30,57	71.800	2.194.926	75.600	2.311.092
20.6		Pizarrón fijo de 1,50x3,00 con marco y porta tiza	Unidad	1	2.432.000	2.432.000	2.560.000	2.560.000
21	72131601-014	Escalera	Unidad	1	1.187.500	1.187.500	1.250.000	1.250.000
22	72131601-9984	Construccion de rampa peatonal	Unidad	1	1.197.000	1.197.000	1.260.000	1.260.000
23	72131601-9984	Pasa manos al costado de la rampa	Unidad	1	712.500	712.500	750.000	750.000
24	72131601-009	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	23,04	147.800	3.405.312	155.600	3.585.024
25	72131601-001	Instalación eléctricas	Unidad	1			0	0
25.1		Instalación del tablero TS10 de 6AG con barra de fase y neutro	Unidad	6	147.250	883.500	155.000	930.000
25.2		Inst del tablero comando de ventiladores TCv	Unidad	2	128.250	256.500	135.000	270.000
25.3		Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	10	125.875	1.258.750	132.500	1.325.000
25.4		Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	4	126.350	505.400	133.000	532.000
25.5		Alimentación de los circuitos de ventiladores	Unidad	2	166.725	333.450	175.500	351.000
25.6		Alimentación de los circuitos de AA	Unidad	4	237.500	950.000	250.000	1.000.000
25.7		Alimentación de los circuitos de ducha eléctrica	Unidad	4	185.250	741.000	195.000	780.000
26	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1			0	0
26.1		Artefactos tipos colgantes de aluminio con focos led de 40v	Unidad	4	118.750	475.000	125.000	500.000
26.2		Artefacto de adosar de aluminio con foco led de 25w y fotocélula	Unidad	6	237.500	1.425.000	250.000	1.500.000
26.3		Tablero TS de 6 AG con barra de fase y neutro	Unidad	1	332.500	332.500	350.000	350.000
26.4		Tablero TSV de 2 AG con barra de fase y neutro	Unidad	1	299.250	299.250	315.000	315.000
26.5		Ventilador de techo de 56"	Unidad	2	399.000	798.000	420.000	840.000
26.6		Alimentación al tablero existente con cable NYY DE 2x6 mm2	Mililitros	10	109.250	1.092.500	115.000	1.150.000
26.7		Equipo de AA tipo split de 24.000 BTU	Unidad	1	6.175.000	6.175.000	6.500.000	6.500.000
27	72131601-006	Extintor de 6 kg	Unidad	1	200.825	200.825	220.000	220.000
28	72131601-013	Limpieza de obra	Metros cuadrados	77,46	14.500	1.123.170	15.500	1.200.630
					Precio Total mas 40% LEY 6575/20, a favor de los productos y servicios de origen nacional	347.550.000	Precio Total	**260.000.000**

MUNICIPALIDAD DE CARAGUATAY
ASESORÍA JURÍDICA

ABOG. FRANCISCO GOMEZ G.
Abog. Francisco Gómez G.
Asesor Jurídico

ING. FREDDY FERNANDO ROLON GRANCE
ING. FREDDY ROLÓN
DIRECTOR DE INFORMATICA

Escaneado con CamScanner