CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CONSTRUCCION DE AULA PRE-ESCOLAR EN LA ESCUELA BASICA Nº 7.726 SAN ROQUE- FONACIDE 2019. TIPO 5,80 X 6,80 DE Hº Aº C/ TEJAS. ID 370974

				CONVOCANTE		ALTA INGENIERIA		LR INGENIERIA		RMM CONSTRUCCIONES S.A.	
ITEMS	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
	Preparacion de la obra										
1	a- Limpieza y preparacion del terreno	M2	70,80	2.200	155.760	2.177	154.132	2.192	155.194	2.185	154.698
2	b- Replanteo	M2	70,80	10.945	774.906	10.831	766.835	10.907	772.216	10.872	769.738
3	Excavacion y carga de cimiento con PBC	M3	17,72	434.888	7.706.215	430.368	7.626.121	433.366	7.679.246	432.003	7.655.093
	Estructura de Hº Aº										
4	A- Vigas cumbrera, viga de galeria y dados de HºAº	M3	1,29	1.755.468	2.264.554	1.737.221	2.241.015	1.749.323	2.256.627	1.743.822	2.249.530
5	B- Zapata y pilar de HºAº	M3	0,33	1.839.481	607.029	1.820.361	600.719	1.833.042	604.904	1.827.278	603.002
6	c- Encadenado inferior y superior de HºAº	M3	2,98	1.499.787	4.469.365	1.484.198	4.422.910	1.494.537	4.453.720	1.489.838	4.439.717
	Muros de nivelacion										
7	a- De 0,60 m para pilares De 0,45 m	M2	0,72	281.160	202.435	278.238	200.331	280.176	201.727	279.295	201.092
8	b- De 0,45 m	M2	3,75	209.543	785.786	207.365	777.619	208.810	783.038	208.153	780.574
9	c- De 0,30m	M2	11,63	157.080	1.826.840	155.447	1.807.849	156.530	1.820.444	156.038	1.814.722
10	Relleno y apisonado de interiores	M3	28,65	105.061	3.009.998	103.969	2.978.712	104.693	2.999.454	104.364	2.990.029
	Aislacion asfaltica										
11	a- Aislacion Horizontal	M2	18,51	76.670	1.419.162	75.873	1.404.409	76.402	1.414.201	76.161	1.409.740
12	b- De cantero revoque hidrofugo y pintado con asfalto caliente	M2	3,54	72.072	255.135	71.323	252.483	71.820	254.243	71.594	253.443
	Muros de elevacion										
13	a- De 0,15 revoque ambas caras	M2	51,75	77.200	3.995.100	76.398	3.953.597	76.930	3.981.128	76.688	3.968.604
14	b- De 0,15 visto a una cara de ladrillos semiprensados mascizos	M2	37,65	98.962	3.725.919	97.933	3.687.177	98.616	3.712.892	98.305	3.701.183
15	c- De 0,30 revoque ambas caras	M2	21,91	132.447	2.901.914	131.070	2.871.744	131.983	2.891.748	131.568	2.882.655
16	d- De 0,30 vistos ambas caras de ladrillo semiprensado macizos	M2	31,72	177.903	5.643.083	176.054	5.584.433	177.280	5.623.322	176.723	5.605.654
17	e-Sardinel en canteros con ladrillos semiprensado macizo	ML.	4,00	18.201	72.804	18.012	72.048	18.137	72.548	18.080	72.320
18	f- Loseta de HºAº sobre puerta de acceso	UN.	1,00	121.091	121.091	119.832	119.832	120.667	120.667	120.288	120.288
19	g- Envarillado bajo abertura 2o 8 por hilada (2 hilada)	ML.	44,70	10.458	467.473	10.349	462.600	10.421	465.819	10.389	464.388
	Pilares										
20	a- De 0,40 x 0,40 revocado con nucleo de HºAº	ML.	9,20	165.765	1.525.038	164.042	1.509.186	165.185	1.519.702	164.665	1.514.918
	Techo										

MUNICIPALIDAD DE PIRIBEBUY
PIRIBEBUY
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ITEMS	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
21	a- Tejas o tejuelones prensados a maquina y tirantes de Hº Aº de 2" x 6" con liston de boca	M2	94,20	220.630	20.783.346	218.337	20.567.345	219.858	20.710.624	219.166	20.645.437
	Revoques										
22	a- De paredes interior y exterior con hidrofugo una capa	M2	215,38	25.409	5.472.590	25.145	5.415.730	25.320	5.453.422	25.240	5.436.191
23	b- De pilares de galeria con hidrofugo 0,40 x0,40 m	M2	9,20	77.132	709.614	76.330	702.236	76.862	707.130	76.620	704.904
24	c- De cantero con hidrofugo - exterior	M2	7,84	28.709	225.079	28.411	222.742	28.609	224.295	28.519	223.589
25	d- De viga cumbrera + viga galeria y voladizo de encadenado	M2	22,08	55.168	1.218.109	54.595	1.205.458	54.975	1.213.848	54.802	1.210.028
26	e- De nivelacion y de panderete encadenado inferior	M2	10,19	25.409	258.918	25.145	256.228	25.320	258.011	25.240	257.196
27	f- De moldeduras 1:3 (modeduras de ventanas) 10cm. De espesor	ML.	30,80	23.909	736.397	23.660	728.728	23.825	733.810	23.750	731.500
28	g- De mochetas	ML.	42,80	23.909	1.023.305	23.660	1.012.648	23.825	1.019.710	23.750	1.016.500
29	Contrapiso de Hº de cascote 10 cms	M2	67,29	33.947	2.284.294	33.594	2.260.540	33.828	2.276.286	33.722	2.269.153
30	Piso mosaicogranito base gris pulido de 30 x 30 cms	M2	67,29	116.028	7.807.524	114.822	7.726.372	115.622	7.780.204	115.258	7.755.711
31	Zocalo mosaico granitobase gris pulido de 10 x 30 cms	ML.	36,70	66.054	2.424.182	65.367	2.398.969	65.823	2.415.704	65.616	2.408.107
	Aberturas de maderas										-
32	a- Puerta placa 0,70 x2,10 con marco, contramarco y herrajes	UN.	1,00	770.000	770.000	761.996	761.996	767.305	767.305	764.892	764.892
33	b- Puerta Placa 0,60 x 1,20 con marco y contramarco y herrajes	UN.	2,00	440.000	880.000	435.427	870.854	438.460	876.920	437.081	874.162
34	c- Puerta Placa de abrir 0,90 x 2,10 c/ marco y contramarco. (inclusivo)	UN.	1,00	770.000	770.000	761.996	761.996	767.305	767.305	764.892	764.892
	Aberturas metalicas										
35	a- Puerta metalica de 1,10 x 2,30 con marco y herrajes	UN.	1,00	990.000	990.000	979.710	979.710	986.535	986.535	983.432	983.432
36	b- Ventanas balancines de 1.50 x 1,70 m	M2	5,10	312.640	1.594.464	309.390	1.577.889	311.546	1.588.885	310.566	1.583.887
37	c- Ventanas balancines de 1,50 x 1,00 m.	M2	9,00	312.640	2.813.760	309.390	2.784.510	311.546	2.803.914	310.566	2.795.094
	Pinturas										
38	a- De interior de paredes revocadas a la cal- base para latex (2 manos y lijado)	M2	134,16	17.600	2.361.216	17.417	2.336.665	17.538	2.352.898	17.483	2.345.519
39	b- De interior de paredes revocadas al latex	M2	134,16	20.900	2.803.944	20.683	2.774.831	20.827	2.794.150	20.761	2.785.296
40	c- De pilares revocados y paredes revocadas exterior a la cal- Base para latex (2 manos y lijado)	M2	80,39	20.900	1.680.151	21.672	1.742.212	21.823	1.754.351	21.755	1.748.884
41	d- De pilares revocados y paredes revocadas exterior al latex	M2	80,39	19.800	1.591.722	21.771	1.750.171	21.923	1.762.390	21.854	1.756.843
42	e- Con latex en mamposteria vista color ceramico	M2	68,03	19.800	1.346.994	21.771	1.481.081	21.923	1.491.422	21.854	1.486.728

MUNICIPALIDAD DE PIRIBEBUY
PIRIBEBUY
UNIDAD OPERATIVA DE COMPRAS

ITEMS	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
43	f- De aberturas metalicas con sintetico	M2	19,16	34.100	653.356	33.746	646.573	33.981	651.076	33.874	649.026
44	g- De maderas al barniz con marco y contra marcos	M2	13,42	44.000	590.480	43.543	584.347	43.846	588.413	43.708	586.561
45	h- De tejuelones con barniz	M2	82,20	23.100	1.898.820	22.860	1.879.092	23.019	1.892.162	22.947	1.886.243
46	i- De tirantes y liston de boca de Hº Aº al latex	M2	59,60	20.900	1.245.640	20.673	1.232.111	20.827	1.241.289	20.761	1.237.356
47	j- Pintura de viga cumbrera y viga de galeria al latex	M2	22,08	20.900	461.472	20.683	456.681	20.827	459.860	20.761	458.403
48	k- Pintura de canaleta con antioxido y pintura sintetica	ML.	36,90	28.092	1.036.595	27.800	1.025.820	27.994	1.032.979	27.906	1.029.731
49	Vidrios dobles de 4 mm	M2	14,10	163.350	2.303.235	163.285	2.302.319	164.422	2.318.350	163.905	2.311.061
	Desague pluvial										
50	a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 -desarrollo 40 cms	ML.	36,90	61.600	2.273.040	60.960	2.249.424	61.384	2.265.070	61.191	2.257.948
51	Azulejado en baño	M2	30,57	79.200	2.421.144	79.168	2.420.166	79.720	2.437.040	79.469	2.429.367
52	Pizarron fijo de 1,50 x 3,00 m. con marco y porta tiza	UN.	1,00	1.780.000	1.780.000	1.761.498	1.761.498	1.773.770	1.773.770	1.768.192	1.768.192
53	Grada de acceso frontal	UN.	1,00	286.000	286.000	283.027	283.027	284.999	284.999	284.103	284.103
54	Rampa peatonal	UN.	1,00	572.000	572.000	566.054	566.054	569.998	569.998	568.205	568.205
55	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	M2	23,04	55.000	1.267.200	56.408	1.299.640	56.800	1.308.672	56.622	1.304.571
	Instalacion Sanitaria										
56	a- Agua coriente- desague cloacal- camara de Inspeccion y artef. Sanitarios	GL.	1,00	11.330.440	11.330.440	11.212.668	11.212.668	11.290.780	11.290.780	11.255.275	11.255.275
57	b- camara septica 1,15 x 1,90 x 1,20	GL.	1,00	6.715.214	6.715.214	6.111.027	6.111.027	6.153.599	6.153.599	6.134.248	6.134.248
58	c- Pozo absorvente tipo 1 de 2,00 x 2,50	GL.	1,00	6.105.000	6.105.000	6.041.543	6.041.543	6.083.631	6.083.631	6.064.500	6.064.500
	Instalacion electrica										
59	Instalacion de tablero TS10 de 6 AG con barra de face y neutro	Boc.	6,00	69.300	415.800	68.580	411.480	69.057	414.342	68.840	413.040
60	Instalacion de los tableros de comando de ventiladores TCV	Boc.	2,00	69.300	138.600	68.580	137.160	69.057	138.114	68.840	137.680
61	Alimentacin de los circuitos de luces	Boc.	10,00	74.250	742.500	74.220	742.200	74.737	747.370	74.502	745.020
62	Alimentacion de los circuitos de tomas	Boc.	4,00	74.250	297.000	73.478	293.912	73.990	295.960	73.757	295.028
63	Alimentacion de los circuitos de ventiladores	Boc.	2,00	74.250	148.500	73.478	146.956	73.990	147.980	73.757	147.514
64	Alimentacion de los Circuito del A.A	Boc.	4,00	178.200	712.800	176.348	705.392	177.576	710.304	117.018	708.072
65	Alimentacion de los circuitos ducha electrica	Boc.	4,00	178.200	712.800	176.348	705.392	177.576	710.304	177.018	708.072
66	Alimentacion 2 x 6 mm. NYY al tablero existente	Mts	25,00	38.940	973.500	38.595	964.875	38.863	971.575	38.741	968.525
	Artefactos electricos										
67	Artefactos fluorescentes de 3 x 40 W	Un.	4,00	187.000	748.000	185.056	740.224	186.345	745.380	185.759	743.036

MUNICIPALIDAD DE PIRIBEBUY
PIRIBEBUY
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ITEMS	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
68	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W c/ fotocelula en galeria	Un.	5,00	89.650	448.250	88.718	443.590	89.336	446.680	89.055	445.275
69	Tablero TS 10 de 6 AG con barra de base y neutro	Un.	1,00	121.000	121.000	119.742	119.742	120.576	120.576	120.197	120.197
70	Tablero TCV de 2 AG	Un.	1,00	67.320	67.320	66.620	66.620	67.084	67.084	66.873	66.873
71	Ventilador de techo de 56"	Un.	2,00	376.200	752.400	372.290	744.580	374.883	749.766	373.704	747.408
72	Aire aondicionado de 24,000 BTU/H Sist. Split	UN.	1,00	4.950.000	4.950.000	4.898.548	4.898.548	4.932.674	4.932.674	4.917.162	4.917.162
73	Registro electrico de 30 x30 x70 cms	Un.	3,00	247.500	742.500	244.927	734.781	246.634	739.902	245.858	737.574
74	Extintor de 6 kilos	UN.	1,00	220.220	220.220	247.401	247.401	249.125	249.125	248.342	248.342
75	Limpieza final	M2	70,80	2.200	155.760	2.177	154.132	2.192	155.194	2.185	154.698
76	Vallado proteccion de obra	GL.	1,00	880.000	880.000	871.449	871.449	876.920	876.920	874.162	874.162
77	Obrador (para diferentes obras)	GL.	1,00	1.320.000	1.320.000	1.306.280	1.306.280	1.315.380	1.315.380	1.311.243	1.311.243
78	Cartel indicador medida (1,00 x 2,00) m CHAPA Nº 24 bastidor caño de (25 x 25) m Base: dos estructura metalica triangular de 15 cm altura 4.00 m	GL.	1,00	1.597.200	1.597.200	1.580.634	1.580.634	1.591.727	1.591.727	1.586.956	1.586.956
	TOTAL				**159.559.002**		**157.900.000**		**159.000.000**		**158.500.000**

MUNICIPALIDAD DE PIRIBEBUY
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Antonia Galeano
Jefe U.O.C