MUNICIPALIDAD DE PASO BARRETO

RUC: 80081909-8

Departamento de Concepción - República del Paraguay.-

municipalidadpasobarreto@hotmail.com

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CONCURSO DE OFERTA Nº 01/2021 Construcciones Varias en Instituciones Educativas ID Nº 390536

ITEM	DESCRIPCION DE RUBROS	Unidad de Medida	CANTIDAD	PRESENTACION	MARCA	PROCEDENCIA	Constructora D&M		Construsur	
							Unitario (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	Precio Unitario (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL
1	Desmonte de Techo Sin Recuperación	m2	186,00	-	-	-	28.700	5.338.200	31.500	5.859.000
2	Demolicion de Bebedero existente	gl	1,00	-	-	-	355.333	355.333	390.000	390.000
3	Vigas metálicas	ml	38,00	-	-	-	217.300	8.257.400	238.500	9.063.000
4	Provision y colocación de techo de Chapa tipo termoacústica (chapa -isopor-chapa de 40 mm d	m2	186,00	-	-	-	201.447	37.469.142	221.100	41.124.656
5	Provision y colocación de techo de Chapa sobre estructura metálica. Sector Bebedero	m2	25,95	-	-	-	144.867	3.759.299	159.000	4.126.050
6	Provisión y colocación de Canaleta de desague y bajadas	ml	64,00	-	-	-	75.167	4.810.688	82.500	5.280.000
7	Contrapiso de cascotes	m2	135,00	-	-	-	24.053	3.247.155	26.400	3.563.960
8	Carpeta para nivelación	m2	135,00	-	-	-	20.773	2.804.355	22.800	3.077.960
9	Piso cerámico	m2	135,00	-	-	-	63.140	8.523.900	69.300	9.355.500
10	Zócalo cerámico	ml	92,20	-	-	-	25.147	2.318.553	27.600	2.544.720
11	Dinteles envarillados	ml	91,20	-	-	-	22.960	2.093.952	25.200	2.298.240
12	Porta Cortina con cortinado	un	9,00	-	-	-	317.067	2.853.603	348.000	3.132.000
13	Provisión y colocación de marcos de madera y puerta tipo tablero para Aulas	un	3,00	-	-	-	1.667.333	5.001.999	1.830.000	5.489.999
14	Provisión y colocación de puerta de madera tipo Tablero Para Baño	un	2,00	-	-	-	1.093.333	2.186.666	1.200.000	2.399.999
15	Provisión y colocación de puerta de madera tipo Placa Para Baño	un	2,00	-	-	-	574.000	1.148.000	630.000	1.260.000
16	Ventanas tipo balancines de 2,5x1	m2	22,50	-	-	-	218.667	4.920.008	240.000	5.400.000
17	Demolición de revoque en mal estado	m2	88,90	-	-	-	15.033	1.336.434	16.500	1.466.823
18	Revoque	m2	189,00	-	-	-	23.507	4.442.823	25.800	4.876.235
19	Pintura interior y exterior al latex	m2	321,90	-	-	-	18.723	6.026.934	20.550	6.614.948
20	Pintura de estructura metálica	m2	186,00	-	-	-	16.673	3.101.178	18.300	3.403.744
21	Pintura de Aberturas de madera	m2	13,90	-	-	-	18.177	252.660	19.950	277.305
22	Pintura de Aberturas metalicas	m2	22,50	-	-	-	17.903	402.818	19.650	442.125
23	Vidrios	m2	22,50	-	-	-	158.533	3.566.993	174.000	3.915.000
24	Instalación del tablero TS10 de 10 AG.	Boc.	36,00	-	-	-	36.900	1.328.400	40.500	1.458.000
25	Instalación de tableros de comando TC	Boc.	36,00	-	-	-	35.533	1.279.188	39.000	1.404.000
26	Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	Boc.	12,00	-	-	-	35.533	426.396	39.000	468.000
27	Alimentación de los circuitos de luces	Boc.	20,00	-	-	-	35.533	710.660	39.000	780.000

28	Alimentación de los circuitos de ventiladores	Boc.	12,00	-	-	-	35.533	426.396	39.000	468.000
29	Alimentación de los circuitos del TC	Boc.	12,00	-	-	-	35.533	426.396	39.000	468.000
30	Alimentación de los Circuitos de Tomas Computadores	Boc.	34,00	-	-	-	48.927	1.663.518	53.700	1.825.800
31	Artefactos tipo led tubular 36w. 6500k	Un.	18,00	-	-	-	98.400	1.771.200	108.000	1.944.000
32	Artefactos led con tubo led 18w 6500k c/ fotocelula en galeria	Un.	6,00	-	-	-	87.467	524.802	96.000	576.000
33	Tablero TS 10 de 10 AG. con barra de fase y neutro	Un.	3,00	-	-	-	75.167	225.501	82.500	247.500
34	Tablero TC de 6 AG.	Un.	3,00	-	-	-	68.060	204.180	74.700	224.100
35	Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	Un.	3,00	-	-	-	139.400	418.200	153.000	459.000
36	Ventilador de techo de 56 "	Un.	12,00	-	-	-	468.767	5.625.204	514.500	6.174.000
37	Provisión e instalación de AA 18.000BTU ecologica con circuito diferenciado con llave TM de 25	Un.	6,00	-	-	-	3.608.000	21.648.000	3.960.000	23.760.000
38	Pizarrón	gl	2,00	-	-	-	1.435.000	2.870.000	1.575.000	3.150.000
39	Bebedero Refrigerado	un	1,00	-	-	-	7.899.333	7.899.333	8.670.000	8.670.000
40	Limpieza periódica y final de obra	gl	1,00	-	-	-	2.296.000	2.296.000	2.520.000	2.520.000
41	Cartel de Obra	gl	1,00	-	-	-	1.366.667	1.366.667	1.500.000	1.500.000
42	Desmonte de Techo Sin Recuperación	m2	103,50	-	-	-	28.153	2.913.836	30.900	3.198.150
43	Provision y colocación de techo de Chapa tipo termoacústica (chapa -isopor-chapa de 40 mm de espesor) sobre estructura metálica	m2	103,50	-	-	-	217.300	22.490.550	238.500	24.684.750
44	Provisión y colocación de Canaleta de desague y bajadas	ml	48,00	-	-	-	75.167	3.608.016	82.500	3.960.000
45	Contrapiso	m2	90,00	-	-	-	25.147	2.263.230	27.600	2.484.000
46	Carpeta para nivelación	m2	90,00	-	-	-	22.960	2.066.400	25.200	2.268.000
47	Piso de baldosa cerámica	m2	90,00	-	-	-	66.693	6.002.370	73.200	6.588.000
48	Zócalo cerámico	ml	58,00	-	-	-	26.787	1.553.646	29.400	1.705.200
49	Dinteles envarillados	ml	48,00	-	-	-	23.507	1.128.336	25.800	1.238.400
50	Provisión y colocación de marcos de madera y puerta tipo tablero	un	2,00	-	-	-	1.476.000	2.952.000	1.620.000	3.240.000
51	Ventanas tipo balancines 2,5x1	m2	15,00	-	-	-	215.933	3.238.995	237.000	3.555.000
52	Demolición de revoque en mal estado	m2	58,00	-	-	-	14.487	840.246	15.900	922.200
53	Revoque de paredes	m2	129,00	-	-	-	24.327	3.138.183	26.700	3.444.300
54	Pintura interior y exterior al latex	m2	269,00	-	-	-	19.543	5.257.067	21.450	5.770.050
55	Pintura de estructura metálica	m2	103,50	-	-	-	17.220	1.782.270	18.900	1.956.150
56	Pintura de Aberturas de madera	m2	13,70	-	-	-	17.767	243.408	19.500	267.150
57	Pintura de Aberturas metalicas	m2	15,00	-	-	-	17.630	264.450	19.350	290.250
58	Vidrios	m2	15,00	-	-	-	169.467	2.542.005	186.000	2.790.000
59	Instalación del tablero TS10 de 10 AG.	Boc.	24,00	-	-	-	37.173	892.152	40.800	979.200
60	Instalación de tableros de comando TC	Boc.	24,00	-	-	-	36.627	879.048	40.200	964.800
61	Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	Boc.	8,00	-	-	-	35.533	284.264	39.000	312.000
62	Alimentación de los circuitos de luces	Boc.	16,00	-	-	-	36.627	586.032	40.200	643.200
63	Alimentación de los circuitos de ventiladores	Boc.	8,00	-	-	-	35.533	284.264	39.000	312.000
64	Alimentación de los circuitos del TC	Boc.	12,00	-	-	-	35.533	426.397	39.000	468.000
65	Alimentación de los Circuitos de Tomas Computadores	Boc.	24,00	-	-	-	48.653	1.167.674	53.400	1.281.600
66	Artefactos tipo led tubular 36w. 6500k	Un.	12,00	-	-	-	102.500	1.230.000	112.500	1.350.000
67	Artefactos led con tubo led 18w 6500k c/ fotocelula en galeria	Un.	4,00	-	-	-	86.100	344.400	94.500	378.000
68	Tablero TS 10 de 10 AG. con barra de fase y neutro	Un.	2,00	-	-	-	69.700	139.400	76.500	153.000
69	Tablero TC de 6 AG.	Un.	2,00	-	-	-	66.967	133.934	73.500	147.000

70	Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	Un.	2,00	-	-	-	135.300	270.600	148.500	297.000
71	Ventilador de techo de 56 "	Un.	8,00	-	-	-	343.033	2.744.264	376.500	3.012.000
72	Provisión e instalación de AA 18.000BTU tokio o midas ecologica con circuito diferenciado con llave TM de 25A	Un.	2,00	-	-	-	3.580.667	7.161.334	3.930.000	7.860.000
73	Pizarrón	gl	2,00	-	-	-	1.312.000	2.624.000	1.440.000	2.880.000
74	Reparaciones de baño, incluye reposición de azulejos rotos	gl	1,00	-	-	-	869.200	869.200	954.000	954.000
75	Cambio de Llave de paso, 4 canillas y tapa de inodoro	gl	1,00	-	-	-	724.333	724.333	795.000	795.000
76	Reposicion de vidrio en baño	gl	1,00	-	-	-	133.933	133.933	147.000	147.000
77	Pintura de paredes general en Baño	gl	1,00	-	-	-	492.000	492.000	540.000	540.000
78	Limpieza periódica y final de obra	gl	1,00	-	-	-	2.214.000	2.214.000	2.430.000	2.430.000
79	Cartel de Obra	gl	1,00	-	-	-	1.339.333	1.339.333	1.470.000	1.470.000
80	a- Limpieza y preparación del terreno	M2	63,70	-	-	-	6.150	391.755	6.750	429.975
81	b- Replanteo	M2	63,70	-	-	-	9.430	600.691	10.350	659.295
82	c- Cartel de Obra	GL.	1,00	-	-	-	1.476.000	1.476.000	1.620.000	1.620.000
83	Excavación y carga de cimiento con PBC.	M3	14,00	-	-	-	371.733	5.204.263	408.000	5.712.000
84	a- Vigas y dado de H° A°	M3	1,23	-	-	-	2.296.000	2.824.080	2.520.000	3.099.600
85	b- Encadenados de H° A°	M3	2,17	-	-	-	2.214.000	4.804.380	2.430.000	5.273.100
86	c- Loseta de H°A° sobre puerta de acceso	GL.	1,00	-	-	-	1.148.000	1.148.000	1.260.000	1.260.000
87	a- De 0,45 cm.	M2	3,60	-	-	-	200.556	722.002	220.122	792.439
88	b- De 0,30 cm.	M2	7,50	-	-	-	159.900	1.199.250	175.500	1.316.250
89	c- De 0,60 cm.	M2	0,60	-	-	-	238.620	143.172	261.900	157.140
90	Relleno y apisonado de interiores	M3	23,30	-	-	-	76.533	1.783.220	84.000	1.957.200
91	Guar obra de 1 ml	ml	29,70	-	-	-	82.547	2.451.646	90.600	2.690.820
92	a- De paredes	M2	6,40	-	-	-	26.240	167.936	28.800	184.320
93	a- De 0,15 para revocar	M2	3,40	-	-	-	75.713	257.424	83.100	282.540
94	b- De 0,30 visto ambas caras de ladrillos 3 agujeros laminado	M2	34,50	-	-	-	157.167	5.422.262	172.500	5.951.250
95	c- De 0,30 visto a una cara de ladrillos 3 agujeros laminado	M2	13,50	-	-	-	142.680	1.926.180	156.600	2.114.100
96	d- De 0,15 visto a una cara de ladrillos 3 agujeros laminados	M2	31,82	-	-	-	111.247	3.539.880	122.100	3.885.222
97	e- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	ML	16,00	-	-	-	26.513	424.209	29.100	465.600
98	a- De 0,37 x 0,37 visto para corredor	ML	6,60	-	-	-	128.467	847.882	141.000	930.600
99	De tejas y tejuelones prensadas a maquina. Tirante de 2"x6" de hormigón armado.	M2	90,50	-	-	-	218.393	19.764.567	239.700	21.692.850
100	a- De paredes interior y exterior a una capa	M2	61,00	-	-	-	23.233	1.417.213	25.500	1.555.500
101	b- De viga cumbrera y galería de H° A°	M2	16,00	-	-	-	23.780	380.480	26.100	417.600
102	Contrapiso de H° de cascotes	M2	58,00	-	-	-	23.233	1.347.514	25.500	1.479.000
103	Carpeta de nivelacion para piso ceramico	M2	58,00	-	-	-	22.413	1.299.960	24.600	1.426.800
104	Piso de baldosa ceramica antideslizante PI4	M2	58,00	-	-	-	59.860	3.471.880	65.700	3.810.600
105	Zocalo ceramico	ML	34,00	-	-	-	32.527	1.105.918	35.700	1.213.800
106	a- Marco de madera de 1,20 x 2,10	UN	1,00	-	-	-	560.333	560.333	615.000	615.000
107	a- Puerta tablero de madera de 1,20 x 2,10	UN	1,00	-	-	-	1.681.000	1.681.000	1.845.000	1.845.000
108	b- Ventanas tipo balancines	M2	10,32	-	-	-	184.500	1.904.040	202.500	2.089.800
109	a- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ML.	25,80	-	-	-	24.327	627.637	26.700	688.860
110	a- De paredes al látex	M2	61,00	-	-	-	25.147	1.533.967	27.600	1.683.600
111	b- De pilares vistos con antimoho incoloro	M2	11,90	-	-	-	16.673	198.409	18.300	217.770

112	c- De viga cumbrera y galería al látex	M2	16,00	-	-	-	20.090	321.440	22.050	352.800
113	d- De balancines con pintura sintética	M2	10,32	-	-	-	16.673	172.066	18.300	188.856
114	e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	M2	109,00	-	-	-	15.033	1.638.608	16.500	1.798.500
115	f- De tejuelones con barniz	M2	80,00	-	-	-	18.587	1.486.960	20.400	1.632.000
116	g- De puerta de madera con pintura sintética	M2	5,50	-	-	-	16.537	90.954	18.150	99.825
117	h- De tirantes al latex	M2	53,40	-	-	-	19.133	1.021.705	21.000	1.121.400
118	i- Canaleta y caño de bajada con pintura sintètica	ML.	23,00	-	-	-	17.220	396.060	18.900	434.700
119	Vidrios	M2	10,32	-	-	-	136.667	1.410.403	150.000	1.548.000
120	Porta Cortina con cortinado	un	4,00	-	-	-	317.067	1.268.268	348.000	1.392.000
121	a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	ML.	23,00	-	-	-	51.933	1.194.460	57.000	1.311.000
122	Alimentación principal	GL.	1,00	-	-	-	502.933	502.933	552.000	552.000
123	Instalación del tablero TS10 de 10 AG.	Boc.	12,00	-	-	-	35.533	426.397	39.000	468.000
124	Instalación de tableros de comando TC	Boc.	12,00	-	-	-	35.533	426.397	39.000	468.000
125	Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	Boc.	4,00	-	-	-	32.800	131.200	36.000	144.000
126	Alimentación de los circuitos de luces	Boc.	8,00	-	-	-	32.800	262.400	36.000	288.000
127	Alimentación de los circuitos de ventiladores	Boc.	4,00	-	-	-	32.800	131.200	36.000	144.000
128	Alimentación de los circuitos del TC	Boc.	12,00	-	-	-	32.800	393.600	36.000	432.000
129	Alimentación de los Circuitos de Tomas Computadores	Boc.	24,00	-	-	-	47.560	1.141.440	52.200	1.252.800
130	Artefactos tipo led tubular 36w. 6500k	Un.	6,00	-	-	-	94.300	565.800	103.500	621.000
131	Artefactos led con tubo led 18w 6500k c/ fotocelula en galeria	Un.	2,00	-	-	-	77.900	155.800	85.500	171.000
132	Tablero TS 10 de 10 AG. con barra de fase y neutro	Un.	1,00	-	-	-	69.700	69.700	76.500	76.500
133	Tablero TC de 6 AG.	Un.	1,00	-	-	-	61.500	61.500	67.500	67.500
134	Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	Un.	1,00	-	-	-	135.300	135.300	148.500	148.500
135	Ventilador de techo de 56 "	Un.	4,00	-	-	-	449.633	1.798.532	493.500	1.974.000
136	Provisión e instalación de AA 18.000BTU tokio o midas ecologica con circuito diferenciado con llave TM de 25A	Un.	2,00	-	-	-	3.444.000	6.888.000	3.780.000	7.560.000
137	Rampa	GL.	1,00	-	-	-	464.667	464.667	510.000	510.000
138	a- Pizarrones	UN.	1,00	-	-	-	768.067	768.067	843.000	843.000
139	Limpieza final	M2	63,70	-	-	-	25.967	1.654.098	28.500	1.815.450
140	Desmonte de Piso deteriorado	m2	18	-	-	-	30.340	546.120	33.300	599.400
141	Reparación de piso baldosa	m2	18	-	-	-	101.133	1.820.394	111.000	1.998.000
142	Colocaión de Zócalo	ml	50	-	-	-	37.720	1.886.000	41.400	2.070.000
143	Reparacion de techo de teja española sobre tejuelones.	m2	15	-	-	-	144.867	2.173.005	159.000	2.385.000
144	Provicion y colocación de puertas de madera tipo Tablero.	un	3	-	-	-	984.000	2.952.000	1.080.000	3.240.000
145	Provicion y colocación de marco de madera .	un	1	-	-	-	664.200	664.200	729.000	729.000
146	Reparación de revoque	m2	48	-	-	-	31.433	1.508.787	34.500	1.656.000
147	Reparación de pizarra	un	3	-	-	-	1.394.000	4.182.000	1.530.000	4.590.000
148	Pintura interior y exterior al latex	m2	450	-	-	-	21.730	9.778.500	23.850	10.732.500
149	Retoque de Pintura de maderamen y tejuelón	gl	1	-	-	-	1.667.333	1.667.333	1.830.000	1.830.000
150	Pintura de marcos y puertas de madera, con pintura sintética	un	3	-	-	-	276.067	828.201	303.000	909.000
151	Reposición de vidrios rotos	m2	20	-	-	-	161.267	3.225.340	177.000	3.540.000
152	Instalación Eléctrica. Acometida	un	1	-	-	-	4.209.333	4.209.333	4.620.000	4.620.000
153	Alimentación eléctrica hasta Tablero Principal	ml	120	-	-	-	76.533	9.183.966	84.000	10.080.000

154	Instalación eléctrica. Provisión de Tableros principales para distribución de pabellones	un	4	-	-	-	1.216.333	4.865.332	1.335.000	5.340.000
155	Instalación eléctrica. Provisión de Tableros principales para Aulas	un	5	-	-	-	742.100	3.710.500	814.489	4.072.445
156	Instalación del tablero TS10 de 10 AG.	Boc.	48,00	-	-	-	49.200	2.361.600	54.000	2.592.000
157	Instalación de tableros de comando TC	Boc.	48,00	-	-	-	49.200	2.361.600	54.000	2.592.000
158	Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	Boc.	16,00	-	-	-	50.567	809.072	55.500	887.992
159	Alimentación de los circuitos de luces	Boc.	28,00	-	-	-	49.200	1.377.600	54.000	1.512.000
160	Alimentación de los circuitos de tomas	Boc.	16,00	-	-	-	47.833	765.330	52.500	839.992
161	Alimentación de los circuitos de ventiladores	Boc.	16,00	-	-	-	47.833	765.330	52.500	839.992
162	Alimentación de los Circuitos de Tomas Computadores	Boc.	48,00	-	-	-	54.393	2.610.869	59.700	2.865.600
163	Artefactos tipo led tubular 36w. 6500k	Un.	24,00	-	-	-	106.600	2.558.400	117.000	2.808.000
164	Artefactos led con tubo led 18w 6500k c/ fotocelula en galeria	Un.	4,00	-	-	-	88.833	355.332	97.500	390.000
165	Tablero TS 10 de 10 AG. con barra de fase y neutro	Un.	2,00	-	-	-	83.367	166.734	91.500	183.000
166	Tablero TC de 6 AG.	Un.	4,00	-	-	-	80.633	322.532	88.500	354.000
167	Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	Un.	4,00	-	-	-	153.067	612.268	168.000	672.000
168	Ventilador de techo de 56 "	Un.	16,00	-	-	-	474.233	7.587.730	520.500	8.328.000
169	Provisión e instalación de AA 18.000BTU con circuito diferenciado con llave TM de 25A	Un.	8,00	-	-	-	4.182.000	33.456.000	4.590.000	36.720.000
170	Construcción de caminero	ml	12	-	-	-	470.133	5.641.597	516.000	6.192.000
171	Cartel de Obra	un	1	-	-	-	1.462.333	1.462.333	1.605.000	1.605.000
172	Limpieza Final de Obra	un	1	-	-	-	1.271.000	1.271.000	1.395.000	1.395.000
								465.845.140		511.293.447