




**CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS**  
LCM CONSTRUCCIÓN DE 2 AULAS EN LA ESCUELA BÁSICA N° 7578 PARAÍSO ID 448925

N°	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	Precio Unitario Metalurgica Nuñez	Precio Total Metalurgica Nuñez	Precio Unitario HM Construcciones	Precio Total HM Construcciones	Precio Unitario Arrua Cosnrucciones	Precio Total Arrua Cosnrucciones	Precio Unitario Met. Pirapó	Precio Total Met. Pirapó
1	Limpieza y preparación del terreno	M2	124.80	15.853	1.978.454	16.573	2.068.310	16.412	2.048.218	16.141	2.014.397
2	Replanteo y marcación de obra	M2	124.80	8.844	1.103.731	9.246	1.153.901	9.040	1.128.192	9.005	1.123.824
3	Valado Perimetro	M2	53.40	113.484	6.060.046	118.642	6.335.483	193.167	10.315.118	115.547	6.170.210
4	Cante de obra	M2	2.00	512.600	1.025.200	533.900	1.067.800	496.000	992.000	521.920	1.043.840
5	Obrador	M2	12.00	474.686	5.696.232	496.262	5.955.144	591.533	7.098.396	483.317	5.799.804
6	Excavación y carga de cemento con PBC	M3	23.40	580.721	13.588.871	607.117	14.206.538	689.928	16.144.315	591.279	13.835.929
7	Vigas y dado de H° A°	M3	2.32	2.952.072	6.848.807	3.086.257	7.160.116	4.683.702	10.866.189	3.005.746	6.973.331
8	Encadenados de H° A°	M3	3.72	2.784.012	10.356.525	2.910.558	10.827.276	4.530.920	16.855.022	2.834.630	10.544.824
9	Loseta sobre puerta de acceso	GL	2,00	408.466	816.932	427.032	854.064	471.333	942.666	415.893	831.786
10	Muros de nivelación : De 0.45 cm.	M2	12,00	369.199	4.430.388	385.980	4.631.760	505.635	6.067.620	375.911	4.510.332
11	Muros de nivelación : De 0.30 cm.	M2	26,00	251.302	6.533.852	262.724	6.830.824	228.456	5.939.856	255.871	6.852.846
12	Muros de nivelación : De 0.60 cm. para pilares	M2	0,90	502.237	452.013	525.065	472.559	456.579	410.921	511.368	460.231
13	Relleno y apisonado de interiores	M3	86,00	183.329	15.766.294	191.662	16.482.932	166.663	14.333.018	186.663	16.053.018
14	Asiación asfáltica : De paredes	M2	11,00	118.204	1.300.244	123.576	1.359.336	107.458	1.182.038	120.353	1.323.883
15	Muros de elevación : De 0.30 para revocar	M2	20,05	237.744	4.766.767	248.550	4.983.428	216.131	4.333.427	242.067	4.853.443
16	Muros de elevación : De 0.15 para revocar	M2	6,70	130.265	872.776	136.186	912.446	118.423	793.434	132.634	888.648
17	Muros de elevación : De 0.30 visto ambas caras de ladrillos prensados	M2	51,50	301.253	15.514.530	314.945	16.219.668	473.866	24.404.099	306.730	15.796.595
18	Muros de elevación : De 0.15 visto a una cara de ladrillos prensados	M2	64,00	165.031	10.561.984	172.532	11.042.048	150.028	9.601.792	168.031	10.753.984
19	Envolado bajo aberturas 2' 0" 8 por hilada ( 2 hiladas )	ML	32,00	27.378	876.096	28.622	915.904	24.889	796.448	27.876	892.032
20	Pilares : De 0.45 x 0.45 visto para corredor	ML	11,00	271.080	2.981.880	283.401	3.117.411	246.436	2.710.796	276.008	3.036.088
21	Techo : De chapa N° 26 y tirantes de madera de 2" x 6" VISTO .	M2	168,50	360.434	60.733.129	376.817	63.493.665	407.667	68.691.890	366.987	61.837.310
22	Cieloraso de machimbre de 1ra calidad con aislante termico doble aluminio sobre tirantes de madera	M2	168,50	152.166	25.639.971	159.082	26.805.317	138.333	23.309.111	154.933	26.106.211
23	Revoques : De paredes interior y exterior a una capa	M2	134,50	33.628	4.522.966	35.156	4.728.482	30.571	4.111.800	34.240	4.605.280
24	Revoques : De viga cumbreira y galería de H° A°	M2	29,50	77.228	2.278.226	80.738	2.381.771	75.307	2.221.557	78.632	2.319.844
25	Moldura lineal en balcones	ML	77,60	33.812	2.623.811	35.348	2.743.005	30.738	2.385.269	34.427	2.671.535
26	Contrapiso de H° de cascotes 10 cms.	M2	115,00	63.804	7.337.460	66.704	7.670.960	78.004	8.970.460	64.964	7.470.860
27	Carpeta de regularización para pisos	M2	115,00	42.020	4.832.300	43.930	5.051.950	43.200	4.968.000	42.784	4.920.160
28	Piso De cerámica antideslizante Pl 4, medida y color segun detalles	M2	115,00	170.866	19.649.590	178.632	20.542.680	155.333	17.863.295	173.973	20.006.895
29	Zocaco cerámico	ML	67,00	71.936	4.819.712	75.205	5.038.735	65.396	4.381.532	73.244	4.907.348
30	Puerta metalicacion marco y herrajes de 1,20 x 2,10	UN.	2,00	1.929.560	3.859.120	2.017.266	4.034.532	1.754.145	3.508.290	1.964.642	3.929.284
31	Ventanas balcones de 1,50 x 1,68 cms.	M2	20,54	361.166	7.418.350	377.582	7.755.534	328.333	6.743.960	367.733	7.553.236
32	Altezar de ventanas : De revoque 1 : 3 ( cemento - arena )	ML	52,00	29.410	1.529.320	30.746	1.598.792	26.736	1.390.272	29.944	1.557.088
33	Pinturas : De paredes a la cal- Base para Latex ( 2 manos y lijado )	M2	134,50	17.113	2.301.699	17.890	2.406.205	15.557	2.092.417	17.424	2.343.528
34	Pinturas : De paredes revocadas al latex	M2	134,50	29.937	4.026.527	31.297	4.209.447	27.215	3.680.418	30.481	4.099.695
35	Pinturas : De pilares vistos con antimoho incoloro ( limpieza de ladrillos vistos con acido murtatico y patinal D )	M2	20,00	33.000	660.000	34.500	690.000	30.000	600.000	33.600	672.000
36	Pinturas : De viga cumbreira y galería al latex	M2	29,50	33.000	973.500	34.500	1.017.750	30.000	885.000	33.600	991.200
37	Pinturas : De balcones con pintura sintética	M2	20,54	53.900	1.107.106	56.350	1.157.429	49.000	1.006.460	54.880	1.127.235
38	Pinturas : De ladrillos vistos con antimoho incoloro ( limpieza de ladrillos vistos con acido murtatico y patinal D )	M2	160,00	33.000	5.280.000	34.500	5.520.000	30.000	4.800.000	33.600	5.376.000
39	Pinturas : De guarda viento y tapa de alero	ML	52,60	33.000	1.735.800	34.500	1.814.700	30.000	1.578.000	33.600	1.787.360
40	Pinturas : De puerta metálica con pintura sintética	M2	11,00	53.900	592.900	56.350	619.850	49.000	539.000	54.880	603.680
41	Pinturas : De tirantes y cieloraso con barniz	M2	168,00	44.000	7.392.000	46.000	7.728.000	40.000	6.720.000	44.800	7.526.400
42	Pinturas : Canaleta y caño de bajada con pintura sintética	ML	43,50	29.762	1.294.647	31.114	1.353.459	27.056	1.176.936	30.303	1.318.181
43	Vidrios dobles de 4 mm.	M2	20,54	233.706	4.800.321	244.329	5.018.518	212.460	4.383.928	237.955	4.887.596
44	Canaleta y caño de bajada N° 26 - desarrollo 40 cms.	ML	43,50	71.756	3.121.366	75.017	3.263.240	65.233	2.837.636	73.061	3.178.154
45	Guarda viento y tapa en alero	ML	52,60	64.620	3.399.012	67.556	3.553.446	58.745	3.089.987	65.794	3.480.784
46	Rejilla de 30x30 con desagüe caño de PVC	un	6,00	329.396	1.976.376	334.368	2.006.208	299.451	1.796.706	335.385	2.012.310

  
**Alejandro Maidana**  
 Encargado UOC  
 MUNICIPALIDAD DE PIRAPÓ  
 Cooperativa de Construcciones  
 PIRAPÓ - ITAPUA

47	Guarda obra de alisado de H <sup>+</sup>	M2	27,70	97.983	2.714.129	102.436	2.837.477	89.075	2.467.378	99.764	2.763.463
48	Instalación de tablero TS10 de 15 AG.	Boc.	24,00	133.576	3.205.824	139.647	3.351.528	121.433	2.914.392	136.005	3.264.120
49	Instalación de tableros de comando TC	Boc.	24,00	133.173	3.196.152	139.225	3.341.400	221.066	5.305.584	135.594	3.254.256
50	Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	Boc.	16,00	133.210	2.131.360	139.265	2.228.240	121.100	1.937.600	135.632	2.170.112
51	Alimentación de los circuitos de luces	Boc.	16,00	143.880	2.302.080	150.420	2.406.720	130.800	2.092.800	146.496	2.343.936
52	Alimentación de los circuitos de ventiladores	Boc.	16,00	143.880	2.302.080	150.420	2.406.720	130.800	2.092.800	146.496	2.343.936
53	Alimentación de los circuitos del TC	Boc.	24,00	143.880	3.453.120	150.420	3.610.080	148.990	3.575.760	146.496	3.515.904
54	Alimentación de los Circuitos de Toma	Boc.	24,00	201.080	4.825.920	210.220	5.045.280	282.800	6.787.200	204.736	4.913.664
55	Soporte y Artefactos lampara de bajo consumo de 24 W	Un.	12,00	361.754	4.341.048	378.197	4.538.364	448.867	5.386.404	368.331	4.419.972
56	Soporte y Artefactos bajo consumo de 24 W c/ fotocelula en galeria	Un.	4,00	205.370	821.480	214.705	858.820	186.700	746.800	209.104	836.416
57	Tablero TS 10 de 15 AG. con barra de fase y neutro	Un.	1,00	635.737	635.737	664.634	664.634	577.943	577.943	647.296	647.296
58	Tablero TC de 6 AG.	Un.	2,00	191.958	383.916	200.683	401.366	174.500	349.000	195.448	390.896
59	Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	Un.	2,00	197.756	395.512	206.744	413.488	179.778	359.556	201.351	402.702
60	Rampa	GL.	1,00	1.259.621	1.259.621	1.316.998	1.316.998	1.144.718	1.144.718	1.282.642	1.282.642
61	Pizarrones	UN.	2,00	1.770.353	3.540.706	1.850.823	3.701.646	2.409.410	4.818.820	1.802.541	3.605.082
62	Limpieza final	M2	124,80	7.967	994.282	8.329	1.039.459	7.243	903.926	8.112	1.012.378
<b>TOTAL GENERAL</b>						<b>331.939.819</b>	<b>346.962.840</b>		<b>362.116.166</b>		<b>337.975.170</b>

