



Municipalidad de Villarrica
RUC N° 80022949-5

Dirección: Gral. Díaz e/ Mcal. López y Mcal. Estigarribia
Tel: (0541) 42255

ANEXO B-02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

LICITACIÓN DE MENOR CUANTIA N°01/2024, ID N°441219, PARA LA "CONSTRUCCION DE AULAS Y SANITARIOS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE VILLARRICA"

LOTE 1: CONSTRUCCION DE 1 BLOQUE DE 1 AULA EN LA ESC. BAS. N° 6476 DIVINO NIÑO JESUS

N°	Código Catálogo	Descripción del Bien	Precios Referenciales	Unidad de Medida	Cantidad	ITAPOTY S.A			EDUARDO AGUSTIN DUARTE ROJAS			ESTEBAN ERMINDO GERTOPAN GOMEZ			GIOVANNI FABRIZIO ELIZAUZ NICOLICCHIA			GRUPO J.M. S.A.		
						Variación %	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Variación %	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Variación %	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Variación %	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Variación %	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	72131601-002	Cartel de obras	585.000	UN	1,00	-20%	468.000	468.000	-20%	470.140	470.140	-18%	481.145	481.145	-2%	573.300	573.300	-1%	581.198	581.198
2	72131601-002	Limpieza y preparación del terreno	7.150	M2	63,70	-20%	5.720	364.364	-20%	5.750	366.275	-18%	5.881	374.620	-2%	7.000	445.900	-1%	7.104	452.524
3	72131601-9974	Replanteo	9.100	M2	63,70	-20%	7.280	463.736	-20%	7.300	465.010	-18%	7.484	476.731	-2%	8.910	567.567	-1%	9.041	575.911
4	72131601-003	Cimiento	554.299	M3	14,00	-20%	443.439	6.208.148	-20%	445.850	6.241.900	-18%	455.894	6.382.516	-2%	543.213	7.604.982	-1%	550.696	7.709.744
5	72131601-004	Vigas y dado de H° A°	4.152.785	M3	1,23	-20%	3.322.228	4.086.340	-19%	3.351.700	4.122.591	-18%	3.415.541	4.201.115	-2%	4.069.700	5.005.731	-1%	4.125.792	5.074.724
6	72131601-004	Encadenados de H° A°	210.799	M3	2,17	-20%	168.639	365.947	-19%	169.870	368.617	-18%	173.376	376.226	-2%	206.500	448.105	-1%	209.429	454.460
7	72131601-9972	Loseta de H° A° sobre puerta de acceso 1,45 x0,75 x0,10 m	2.984.800	GL.	1,00	-20%	2.387.840	2.387.840	-20%	2.400.810	2.400.810	-18%	2.454.908	2.454.908	-2%	2.925.104	2.925.104	-1%	2.965.399	2.965.399
8	72131601-005	De 0.45 mts.	300.635	M2	3,60	-20%	240.508	865.828	-20%	241.190	868.284	-18%	247.263	890.147	-2%	294.600	1.060.560	-1%	298.681	1.075.251
9	72131601-005	Muros de nivelación: De 0.30 mts.	199.947	M2	7,50	700%	1.599.576	1.199.682	-20%	160.610	1.204.575	-18%	164.450	1.233.375	-2%	195.940	1.469.550	-1%	198.647	1.489.852
10	72131601-005	Muros de nivelación: De 0.60 mts. para pilares	399.893	M2	0,60	-20%	319.914	191.948	-20%	321.300	192.780	-18%	328.900	197.340	-2%	391.890	235.134	-1%	397.294	238.376
11	72131601-005	Muros de nivelación: Relleno y apisonado de interiores	131.300	M3	23,30	-20%	105.040	2.447.432	-20%	105.530	2.458.849	-18%	107.990	2.516.167	-2%	128.670	2.998.011	-1%	130.447	3.039.415
12	72131601-006	Aislación asfáltica: De paredes	46.228	M2	6,40	-20%	36.982	236.687	-20%	37.200	238.080	-18%	38.021	243.334	-2%	45.300	289.920	-1%	45.928	293.939
13	72131601-006	Muros de elevación: De 0.15 para revocar	111.138	M2	3,40	-20%	88.910	302.295	-7%	102.930	349.962	-18%	91.408	310.787	-2%	108.910	370.294	-1%	110.416	375.414
14	72131601-006	Muros de elevación: De 0.30 visto ambas caras de ladrillos semiprensados macizos	419.533	M2	34,50	-20%	335.626	11.579.110	-20%	337.110	11.630.295	-18%	345.053	11.904.329	-2%	411.140	14.184.330	-1%	416.806	14.379.807
15	72131601-006	Muros de elevación: De 0.30 para revocar	184.730	M2	13,50	-20%	147.784	1.995.084	-20%	148.690	2.007.315	-18%	151.935	2.051.123	-2%	181.030	2.443.905	-1%	183.529	2.477.641
16	72131601-006	Muros de elevación: De 0.15 visto a una cara de ladrillos semiprensados macizos	209.767	M2	31,82	-20%	167.814	5.339.828	-9%	190.740	6.069.346	-18%	172.527	5.489.809	-2%	205.500	6.539.010	-1%	208.404	6.631.415
17	72131601-006	Muros de elevación: Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	40.287	ML	16,00	-20%	32.230	515.673	-20%	32.410	518.960	-18%	33.135	530.160	-2%	39.480	631.680	-1%	40.025	640.400
18	72131601-015	Pilares: De 0.45 x 0.45 visto para corredor de ladrillos semiprensados macizos	199.430	ML	6,60	-20%	159.544	1.052.990	-19%	160.760	1.061.016	-18%	164.025	1.082.565	-2%	195.440	1.289.904	-1%	198.134	1.307.684
19	72131601-007	Tejas con tejuelones prensados a máquina y trantes de H° A° de 2" x 6" con listón de boca de 1 1/2" x 3"	327.499	M2	90,50	-20%	261.999	23.710.927	-19%	264.870	23.970.735	-18%	269.358	24.376.899	-2%	320.940	29.045.070	-1%	325.370	29.445.985
20	72131601-008	Revoques. De paredes interior y exterior a una capa	46.170	M2	61,00	-20%	36.936	2.253.096	-20%	37.120	2.264.320	-18%	37.973	2.316.353	-2%	45.240	2.759.640	-1%	45.870	2.798.070
21	72131601-008	Revoques. De viga cumbrera y galería de H° A°	71.425	M2	16,00	-20%	57.140	914.240	-19%	57.780	924.480	-18%	58.745	939.920	-2%	69.990	1.119.840	-1%	70.961	1.135.376
22	72131601-008	Revoques. Moldura lineal en balcones	77.318	ML	38,80	-20%	61.854	2.399.950	-19%	62.420	2.421.896	-18%	63.592	2.467.370	-2%	75.770	2.939.876	-1%	76.815	2.980.422
23	72131601-009	Contrapiso de H° de casquetes de 10 cms.sobre terreno natural. Dosificación 1/4: 1:4:6	44.199	M2	58,00	-20%	35.359	2.050.833	-19%	35.640	2.067.120	-18%	36.352	2.108.416	-2%	43.320	2.512.560	-1%	43.912	2.546.896
24	72131601-009	Piso mosaico granítico base gris pulido de 30 x 30 cms.	172.237	M2	58,00	-20%	137.790	7.991.796	-20%	138.480	8.031.840	-18%	141.660	8.216.280	-2%	168.792	9.789.936	-1%	171.117	9.924.786
25	72131601-009	Zocalo mosaico granítico base gris pulido de 10 x 30 cms.	58.533	ML	34,00	-20%	46.826	1.592.097	-20%	47.040	1.599.360	-18%	48.142	1.636.828	-2%	57.362	1.950.308	-1%	58.153	1.977.202
26	72131601-010	Puerta metálica de 1.20 x 2.10 con marco y herrajes	1.008.124	UN.	1,00	-20%	806.499	806.499	-20%	809.100	809.100	-18%	829.201	829.201	-2%	987.961	987.961	-1%	1.001.571	1.001.571
27	72131601-010	Ventanas balcones de 1.50 x 1.68 mts.	820.344	M2	10,32	-20%	656.275	6.772.760	-20%	658.730	6.798.093	-18%	674.708	6.962.987	-2%	803.950	8.296.764	-1%	815.012	8.410.923
28	72131601-010	Alfeizar de ventanas: De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	77.318	ML	25,60	-20%	61.854	1.583.472	-19%	62.420	1.597.952	-18%	63.592	1.627.280	-2%	75.770	1.939.712	-1%	76.815	1.966.464
29	72131601-012	De paredes a la cal- Base para Latex (2 manos y lijado)	15.275	M2	61,00	-20%	12.220	745.420	-19%	12.340	752.740	-18%	12.563	766.343	-2%	14.969	913.109	-1%	15.176	925.736
30	72131601-012	De paredes revocadas al latex	28.040	M2	61,00	-20%	22.432	1.368.352	-19%	22.630	1.380.430	-18%	23.062	1.406.782	-2%	27.479	1.676.219	-1%	27.858	1.699.338
31	72131601-012	De pilares vistos con antimonio incoloro (limpieza de ladrillos vistos con ácido muriático y patinal D)	52.482	M2	11,90	-20%	41.986	499.628	-20%	42.170	501.823	-18%	43.165	513.664	-2%	51.430	612.017	-1%	52.141	620.477

[Firma]
Lic. Hugo Aguirre
Director de Administración y Finanzas
Municipalidad de Villarrica

[Firma]
Arq. Carmen M. Aizaldi
Directora de Obras y Planificación Urbana
Municipalidad de Villarrica

32	72131601-012	De viga cumbreira y galería al latex	27.560	M2	16,00	-20%	22.048	352.768	-19%	22.300	356.800	-18%	22.667	362.672	-2%	27.008	432.128	-1%	27.381	438.096
33	72131601-012	De balconines con pintura sintética	54.984	M2	10,32	-20%	43.987	453.947	-20%	44.130	455.421	-18%	45.223	466.701	-2%	53.900	556.248	-1%	54.627	563.750
34	72131601-012	De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con ácido muriático y patinal D)	52.482	M2	109,00	-20%	41.986	4.576.430	-20%	42.170	4.596.530	-18%	43.165	4.704.985	-2%	51.432	5.606.088	-1%	52.141	5.683.369
35	72131601-012	De tejuelones con barniz	43.148	M2	80,00	-20%	34.518	2.761.472	-19%	34.780	2.782.400	-18%	35.488	2.839.040	-2%	42.285	3.382.800	-1%	42.868	3.429.440
36	72131601-012	De puerta metálica con pintura sintética	54.984	M2	5,50	-20%	43.987	241.929	-20%	44.130	242.715	-18%	45.223	248.727	-2%	53.884	296.362	-1%	54.627	300.448
37	72131601-012	De tirantes y listón de boca de H ⁺ A ⁺ al latex	27.560	M2	53,40	-20%	22.048	1.177.363	-19%	22.300	1.190.820	-18%	22.667	1.210.418	-2%	27.000	1.441.800	-1%	27.381	1.462.145
38	72131601-012	Canaleta y caño de bajada con pintura sintética	69.199	ML	23,00	-20%	55.359	1.273.261	-20%	55.660	1.280.180	-18%	56.914	1.309.022	-2%	67.815	1.559.745	-1%	68.749	1.581.227
39	72131601-010	Vidrios dobles cristalino de 4 mm.	234.000	M2	10,32	-20%	187.200	1.931.904	-19%	188.830	1.948.725	-18%	192.458	1.986.167	-2%	229.300	2.366.376	-1%	232.479	2.399.183
40	72131601-011	Desague Pluvial: Canaleta y caño de bajada N° 26 - desarrollo 40 cms.	123.500	ML	23,00	-20%	98.800	2.272.400	-20%	99.220	2.282.060	-18%	101.575	2.336.225	-2%	121.030	2.783.690	-1%	122.697	2.822.031
41	72131601-009	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	98.474	M2	19,20	-20%	78.779	1.512.560	-19%	79.540	1.527.168	-18%	80.992	1.555.046	-2%	96.500	1.852.800	-1%	97.834	1.878.412
42	72131601-001	Construcción e instalaciones eléctricas	248.000	UN.	1,00	-20%	198.400	198.400	-19%	199.670	199.670	-18%	203.973	203.973	-2%	243.040	243.040	-1%	246.388	246.388
43	72131601-001	Instalación de tableros de comando TC	44.000	ML	20,00	-20%	35.200	704.000	-19%	35.520	710.400	-18%	36.189	723.780	-2%	43.120	862.400	-1%	43.714	874.280
44	72131601-001	Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	175.000	UN.	1,00	-20%	140.000	140.000	-19%	141.590	141.590	-18%	143.932	143.932	-2%	171.500	171.500	-1%	173.863	173.863
45	72131601-001	Alimentación de los circuitos de luces	126.000	UN.	10,00	-20%	100.800	1.008.000	-19%	101.540	1.015.400	-18%	103.631	1.036.310	-2%	123.480	1.234.800	-1%	125.181	1.251.810
46	72131601-001	Alimentación de los circuitos de tomas	126.000	UN.	20,00	-20%	100.800	2.016.000	-19%	101.540	2.030.800	-18%	103.631	2.072.620	-2%	123.480	2.469.600	-1%	125.181	2.503.620
47	72131601-001	Alimentación de los circuitos de ventiladores	126.000	UN.	4,00	-20%	100.800	403.200	-19%	101.540	406.160	-18%	103.631	414.524	-2%	123.480	493.920	-1%	125.181	500.724
48	72131601-001	Alimentación 2 x 6 mm. NYY al tablero existente	44.000	MTS.	25,00	-20%	35.200	880.000	-20%	35.300	882.500	-18%	36.189	904.725	-2%	43.120	1.078.000	-1%	43.714	1.092.850
49	72131601-001	Artefactos fluorescentes de 3 x 40 W	232.000	UN.	6,00	-20%	185.600	1.113.600	-19%	186.970	1.121.820	-18%	190.813	1.144.878	-2%	227.360	1.364.160	-1%	230.492	1.382.952
50	72131601-001	Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	110.000	UN.	2,00	-20%	88.000	176.000	-19%	88.960	177.920	-18%	90.472	180.944	-2%	107.800	215.600	-1%	109.285	218.570
51	72131601-001	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W c/ fotocélula en galería	145.000	UN.	1,00	-20%	116.000	116.000	-20%	116.530	116.530	-18%	119.258	119.258	-2%	142.100	142.100	-1%	144.058	144.058
52	72131601-001	Tablero TS 10 de 10 AG. con barra de fase y neutro	473.000	UN.	1,00	-20%	378.400	378.400	-19%	382.760	382.760	-18%	389.028	389.028	-2%	463.540	463.540	-1%	469.926	469.926
53	72131601-001	Tablero TC de 6 AG.	473.000	UN.	1,00	-20%	378.400	378.400	-20%	380.220	380.220	-18%	389.028	389.028	-2%	463.540	463.540	-1%	469.926	469.926
54	72131601-001	Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	393.000	UN.	1,00	-20%	314.400	314.400	-20%	316.320	316.320	-18%	323.231	323.231	-2%	385.140	385.140	-1%	390.446	390.446
55	52141804-001	Ventilador de techo de 56 "	650.000	UN.	4,00	-20%	520.000	2.080.000	-20%	522.830	2.091.320	-18%	534.606	2.138.424	-2%	637.000	2.548.000	-1%	645.775	2.583.100
56	72131601-001	Registro eléctrico de 40 X 40 X 40 cms.	356.200	UN.	3,00	-20%	284.960	854.880	-20%	285.380	856.140	-18%	292.964	878.892	-2%	349.076	1.047.228	-1%	353.885	1.061.655
57	72131601-9984	Rampa peatonal	1.965.000	GL.	1,00	-20%	1.572.000	1.572.000	-19%	1.588.620	1.588.620	-18%	1.616.154	1.616.154	-2%	1.925.700	1.925.700	-1%	1.952.228	1.952.228
58	72131601-008	Revoque especial de muro para pizarrón según especificaciones del MEC	1.295.000	UN.	1,00	-20%	1.036.000	1.036.000	-20%	1.041.590	1.041.590	-18%	1.065.099	1.065.099	-2%	1.269.100	1.269.100	-1%	1.286.583	1.286.583
59	72131601-9976	Placa conmemorativa	750.000	UN.	1,00	-20%	600.000	600.000	-19%	603.940	603.940	-18%	616.853	616.853	-2%	735.000	735.000	-1%	745.125	745.125
60	72131601-013	Limpieza final	1.577.530	GL.	1,00	-20%	1.262.024	1.262.024	-20%	1.266.760	1.266.760	-18%	1.297.471	1.297.471	-2%	1.545.970	1.545.970	-1%	1.567.276	1.567.276
Precio Total							124.545.354			126.147.577			128.043.522,00			152.562.374			154.669.896	


 Lic. Hugo Aguirre
 Director de Administración y Finanzas
 Municipalidad de Villarica


 Arq. Carmen M. Airaldi
 Directora de Obras y Planificación Urbana
 Municipalidad de Villarica



Municipalidad de Villarrica
RUC N° 80022949-5

Dirección: Gral. Díaz e/ Mcal. López y Mcal. Estigarribia
Tel: (0541) 42255

ANEXO B-02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

LICITACIÓN DE MENOR CUANTIA N°01/2024, ID N°441219, PARA LA "CONSTRUCCION DE AULAS Y SANITARIOS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE VILLARRICA"

LOTE 2: CONSTRUCCION DE 1 BLOQUE DE SANITARIO EN LA ESC. BAS. N° 2287 VIRGILIO BARRIOS

N°	Código Catálogo	Descripción del Bien	Precio Referencial	Unidad de Medida	Cantidad	ITAPOTY S.A			EDUARDO AGUSTIN DUARTE ROJAS			ESTEBAN ERMINDO GERTOPAN GOMEZ			GIOVANNI FABRIZIO ELIZAUER NICOLICCHIA			GRUPO J.M. S.A.		
						Variación %	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio total	Variación %	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio total	Variación %	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio total	Variación %	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio total	Variación %	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio total
1	72131601-002	Cartel de Obra 2,00 X 1,50 m	585.000	UN	1,00	-20%	468.000	468.000	-20%	470.140	470.140	-18%	481.145	481.145	-2%	573.300	573.300	0%	582.602	582.602
2	72131601-002	Limpieza y preparación del terreno	7.150	M2	27,10	-20%	5.720	155.012	-20%	5.750	155.825	-18%	5.881	159.375	-2%	7.000	189.700	0%	7.121	192.979
3	72131601-002	Replanteo	9.100	M2	27,10	-20%	7.280	197.288	-20%	7.300	197.830	-18%	7.484	202.816	-2%	8.910	241.461	0%	9.063	245.607
4	72131601-002	Excavación y carga de cimientto con PBC.	554.299	M3	9,00	-20%	443.439	3.990.952	-20%	445.850	4.012.650	-18%	455.894	4.103.046	-2%	543.210	4.888.890	0%	552.026	4.968.234
5	72131601-004	Encadenados de H° A°	210.799	M3	1,90	-20%	168.639	320.414	-19%	169.870	322.753	-18%	173.376	329.414	-2%	206.580	392.502	0%	209.935	398.876
6	72131601-005	Muros de nivelación: De 0.30 mts.	199.947	M2	11,00	-20%	159.958	1.759.533	-20%	160.610	1.766.710	-18%	164.450	1.808.950	-2%	195.948	2.155.428	0%	199.127	2.190.397
7	72131601-005	Relleno y apisonado de interiores	131.300	M3	7,20	-20%	105.040	756.288	-20%	105.530	759.816	-18%	107.990	777.528	-2%	128.870	926.424	0%	130.762	941.486
8	72131601-006	Aislación asfáltica: De paredes	46.228	M2	5,50	-20%	36.982	203.403	-20%	37.200	204.600	-18%	38.021	209.116	-2%	45.300	249.150	0%	46.038	253.209
9	72131601-005	Muros de elevación: De 0.15 para revocar	111.138	M2	63,00	-20%	88.910	5.601.355	-7%	102.930	6.484.590	-18%	91.408	5.758.704	-2%	108.915	6.861.645	0%	110.682	6.972.966
10	72131601-005	Muros de elevación: De 0.15 visto a una cara de ladrillos semiprensados macizos	209.767	M2	50,64	-20%	167.814	8.498.080	-9%	190.740	9.659.073	-18%	172.527	8.736.767	-2%	205.500	10.406.520	0%	208.907	10.579.050
11	72131601-005	Muros de elevación: Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	40.287	ML	15,60	-20%	32.229	502.781	-20%	32.410	505.596	-18%	33.135	516.906	-2%	39.480	615.888	0%	40.122	625.903
12	72131601-007	Tejas con tejuelones prensados a máquina y tirantes de H° A° de 2" x 6" con listón de boca de 1 1/2" x 3"	327.499	M2	43,00	-20%	261.999	11.265.965	-19%	264.870	11.389.410	-18%	269.358	11.582.394	-2%	320.949	13.800.807	0%	326.156	14.024.708
13	72131601-008	Revoques: De paredes interior y exterior a una capa	46.170	M2	135,00	-20%	36.936	4.986.360	-20%	37.120	5.011.200	-18%	37.973	5.126.355	-2%	45.246	6.108.210	0%	45.981	6.207.435
14	72131601-008	Revoques: Moldura lineal en balancines	77.318	ML	20,40	-20%	61.854	1.261.829	-19%	62.420	1.273.368	-18%	63.592	1.297.277	-2%	75.770	1.545.708	0%	77.001	1.570.820
15	72131601-009	Contrapiso de H° de cascotes 10 cms.	44.199	M2	38,00	-20%	35.359	1.343.649	-19%	35.640	1.354.320	-18%	36.352	1.381.376	-2%	43.315	1.645.970	0%	44.018	1.672.684
16	72131601-009	Piso mosaico granítico base gris pulido de 30 x 30 cms.	172.237	M2	22,50	-20%	137.789	3.100.266	-20%	138.480	3.115.800	-18%	141.660	3.187.350	-2%	168.792	3.797.820	0%	171.531	3.859.447
17	72131601-009	Zocalo mosaico granítico base gris pulido de 10 x 30 cms.	58.533	ML	2,60	-20%	46.826	121.748	-20%	47.040	122.304	-18%	48.142	125.169	-2%	57.360	149.136	0%	58.293	151.561
18	72131601-010	Puerta tablero de 0.90 x 2.10 marco, contramarco y cerradura	3.279.284	UN	1,00	-20%	2.623.427	2.623.427	-19%	2.654.400	2.654.400	-18%	2.697.113	2.697.113	-2%	3.213.698	3.213.698	0%	3.265.839	3.265.839
19	72131601-010	Puerta tablero de 0.80 x 2.10 marco, contramarco y cerradura	3.074.339	UN	2,00	-20%	2.459.471	4.918.942	-19%	2.485.480	4.970.960	-18%	2.528.552	5.057.104	-2%	3.012.852	6.025.704	0%	3.061.734	6.123.468
20	72131601-010	Puerta para boxes enchapados en formica	616.000	UN	4,00	-20%	492.800	1.971.200	-20%	494.620	1.978.480	-18%	506.642	2.026.568	-2%	603.680	2.414.720	0%	613.474	2.453.896
21	72131601-010	Ventanas balancines	325.533	M2	3,17	-20%	260.426	825.551	-19%	262.750	832.917	-18%	267.741	848.739	-2%	319.000	1.011.230	0%	324.198	1.027.708
22	72131601-009	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	98.474	M2	13,50	-20%	78.779	1.063.519	-19%	79.540	1.073.790	-18%	80.992	1.093.392	-2%	96.504	1.302.804	0%	98.070	1.323.945
23	72131601-9984	Rampa peatonal	660.000	UN	1,00	-20%	528.000	528.000	-19%	534.100	534.100	-18%	542.830	542.830	-2%	646.800	646.800	0%	657.294	657.294
24	72131601-008	De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	77.318	ML	18,00	-20%	61.854	1.113.379	-19%	62.420	1.123.560	-18%	63.592	1.144.656	-2%	75.771	1.363.878	0%	77.001	1.386.018
25	72131601-012	De paredes a la cal- Base para Latex (2 manos y lijado)	15.275	M2	63,00	-20%	12.220	769.860	-19%	12.340	777.420	-18%	12.563	791.469	-2%	14.969	943.047	0%	15.212	958.356
26	72131601-012	De paredes revocadas al latex	28.040	M2	63,00	-20%	22.432	1.413.216	-19%	22.630	1.425.690	-18%	23.062	1.452.906	-2%	27.479	1.731.177	0%	27.925	1.759.275
27	72131601-012	De aberturas de madera con barniz sintético	39.073	M2	16,20	-20%	31.258	506.386	-20%	31.430	509.160	-18%	32.136	520.603	-2%	38.290	620.298	0%	38.913	630.391
28	72131601-012	De aberturas metálicas con pintura sintética	54.984	M2	3,17	-20%	43.987	139.439	-20%	44.130	139.892	-18%	45.223	143.357	-2%	53.800	170.546	0%	54.759	173.586
29	72131601-012	De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con ácido muriático y patinal D)	52.482	M2	50,64	-20%	41.985	2.126.150	-20%	42.170	2.135.488	-18%	43.165	2.185.876	-2%	51.400	2.602.896	0%	52.267	2.646.801
30	72131601-012	De tejuelones con barniz	43.148	M2	37,00	-20%	34.518	1.277.180	-19%	34.780	1.286.860	-18%	35.488	1.313.056	-2%	42.285	1.564.545	0%	42.971	1.589.927
31	72131601-012	De tirantes y listón de boca de H° A° al latex	27.560	M2	23,50	-20%	22.048	518.128	-19%	22.300	524.050	-18%	22.667	532.675	-2%	27.008	634.688	0%	27.447	645.005

[Firma]
Lic. Virgilio Aguirre
Director de Administración y Finanzas
Municipalidad de Villarrica

[Firma]
Arq. Carmen M. Airdi
Directora de Obras y Planificación Urbana
Municipalidad de Villarrica

32	72131601-012	Canaleta y caño de bajada con pintura sintética	69.199	ML.	17,50	-20%	55.359	968.786	-20%	55.660	974.050	-18%	56.914	995.995	-2%	67.810	1.186.675	0%	68.915	1.206.013
33	72131601-011	Revestimiento De azulejos de 0.15 x 0.15 cm.	127.725	M2	82,00	-20%	102.180	8.378.760	-19%	103.450	8.482.900	-18%	105.050	8.614.100	-2%	125.170	10.263.940	0%	127.201	10.430.482
34	72131601-010	Vidrios dobles de 4 mm.	234.000	M2	3,17	-20%	187.200	593.424	-19%	188.830	598.591	-18%	192.458	610.092	-2%	229.300	726.881	0%	233.041	738.740
35	72131601-011	Canaleta y caño de bajada N° 26 - desarrollo 40 cms.	123.500	ML.	17,50	-20%	98.800	1.729.000	-20%	99.220	1.736.350	-18%	101.575	1.777.563	-2%	121.030	2.118.025	0%	122.994	2.152.395
36	72131601-001	Instalación del tablero TS de 3 AG.	216.000	UNIDAD	2,00	-20%	172.800	345.600	-19%	174.320	348.640	-18%	177.654	355.308	-2%	211.680	423.360	0%	215.114	430.228
37	72131601-001	Alimentación de los circuitos de luces	126.000	UNIDAD	10,00	-20%	100.800	1.008.000	-19%	101.540	1.015.400	-18%	103.631	1.036.310	-2%	123.480	1.234.800	0%	125.483	1.254.830
38	72131601-001	Alimentación 2 x 6 mm. NYY al tablero existente	44.000	MTS.	25,00	-20%	35.200	880.000	-20%	35.300	882.500	-18%	36.189	904.725	-2%	43.120	1.078.000	0%	43.820	1.095.500
39	72131601-001	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W	110.000	UN.	10,00	-20%	88.000	880.000	-20%	88.260	882.600	-18%	90.472	904.720	-2%	107.800	1.078.000	0%	109.549	1.095.490
40	72131601-001	Tablero TS de 3 AG. con barra de fase y neutro	96.800	UN.	1,00	-20%	77.440	77.440	-20%	77.890	77.890	-18%	79.615	79.615	-2%	94.864	94.864	0%	96.403	96.403
41	72131601-001	Registro eléctrico de 40 x 40 x 40 de instalación eléctrica.	356.200	UN.	3,00	-20%	284.960	854.880	-20%	285.380	856.140	-18%	292.964	878.892	-2%	349.076	1.047.228	0%	354.740	1.064.220
42	72131601-011	INST SANITARIA AGUA CORRIENTE	3.611.000	GL.	1,00	-20%	2.888.800	2.888.800	-19%	2.910.630	2.910.630	-18%	2.969.939	2.969.939	-2%	3.538.780	3.538.780	0%	3.596.195	3.596.195
43	72131601-011	INST SANITARIA DESAGUE CLOACAL	1.724.585	GL.	1,00	-20%	1.379.668	1.379.668	-19%	1.392.170	1.392.170	-18%	1.418.419	1.418.419	-2%	1.690.093	1.690.093	0%	1.717.514	1.717.514
44	72131601-011	Provisión y colocación de lavatorio en mesada y con pedestal	792.000	UN	6,00	-20%	633.600	3.801.600	-20%	635.510	3.813.060	-18%	651.396	3.908.376	-2%	776.160	4.656.960	0%	788.753	4.732.518
45	72131601-011	Provisión y colocación de lavatorio con pedestal	792.000	un	1,00	-20%	633.600	633.600	-20%	635.510	635.510	-18%	651.462	651.462	-2%	776.160	776.160	0%	788.753	788.753
46	72131601-011	Provisión y colocación de inodoro c/ descarga alta y acc	409.705	UN	5,00	-20%	327.764	1.638.820	-19%	330.950	1.654.750	-18%	336.970	1.684.850	-2%	401.510	2.007.550	0%	408.025	2.040.125
47	72131601-011	Provisión y colocación de mingitorio sifonado	305.902	UN	3,00	-20%	244.721	734.164	-19%	246.360	739.080	-18%	251.595	754.785	-2%	299.783	899.349	0%	304.648	913.944
48	72131601-011	Provisión y colocación de portarrollo	42.721	UN	5,00	-20%	34.176	170.884	-19%	34.530	172.650	-18%	35.137	175.685	-2%	41.886	209.430	0%	42.546	212.730
49	72131601-011	Provisión y colocación de Espejo Float 3 mm	177.951	UN	7,00	-20%	142.360	996.525	-20%	143.210	1.002.470	-18%	146.359	1.024.513	-2%	174.391	1.220.737	0%	177.221	1.240.547
50	72131601-011	Registro Cloacal de 60 x 60	655.382	UN	1,00	-20%	524.305	524.305	-19%	530.140	530.140	-18%	539.032	539.032	-2%	642.274	642.274	0%	652.695	652.695
51	72131601-011	Camara séptica tipo 3 de 1.50 x 3.00	1.868.794	UN.	1,00	-20%	1.495.035	1.495.035	-20%	1.498.780	1.498.780	-18%	1.537.027	1.537.027	-2%	1.831.418	1.831.418	0%	1.861.132	1.861.132
52	72131601-011	Pozo absorbente tipo 2 de 2.50 x 3.00	3.758.235	UN.	1,00	-20%	3.006.588	3.006.588	-19%	3.026.020	3.026.020	-18%	3.091.036	3.091.036	-2%	3.683.070	3.683.070	0%	3.742.826	3.742.826
53	72131601-002	Provisión y colocación de Placa conmemorativa	750.000	un	1,00	-20%	600.000	600.000	-19%	603.940	603.940	-18%	616.853	616.853	-2%	735.000	735.000	0%	746.925	746.925
54	72131601-013	Limpieza final	1.577.530	GL.	1,00	-20%	1.262.024	1.262.024	-20%	1.266.760	1.266.760	-18%	1.297.471	1.297.471	-2%	1.545.979	1.545.979	0%	1.571.062	1.571.062
Precio Total							99.175.215			101.873.781			101.960.799			121.483.063			123.460.742	


Lic. Hugo Aguirre
 Director de Administración y Finanzas
 Municipalidad de Villarica


Arq. Carmen M. Airdi
 Directora de Obras y Planificación Urbana
 Municipalidad de Villarica



Municipalidad de Villarrica
RUC N° 80022949-5
Dirección: Gral. Díaz e/ Mcal. López y Mcal. Estigarribia
Tel: (0541) 42255

ANEXO B-02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

LICITACIÓN DE MENOR CUANTIA N°01/2024, ID N°441219, PARA LA "CONSTRUCCION DE AULAS Y SANITARIOS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE VILLARRICA"

LOTE 3: CONSTRUCCION DE 1 BLOQUE DE SANITARIO EN EL COLEGIO NACIONAL DR. RAUL PEÑA

N°	Código Catálogo	Descripción del Bien	Precios Referenciales	Unidad de Medida	Cantidad	ITAPOTY S.A			EDUARDO AGUSTIN DUARTE ROJAS			ESTEBAN ERMINDO GERTOPAN GOMEZ			GIOVANNI FABRIZIO ELIZAUER NICOLICCHIA			GRUPO J.M. S.A.		
						Variación %	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio total	Variación %	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio total	Variación %	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio total	Variación %	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio total	Variación %	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio total
1	72131601-002	Cartel de Obra 2,00 X 1,50 m	585.000	UN	1,00	-20%	468.000	468.000	-20%	470.140	470.140	-18%	481.145	481.145	-2%	573.300	573.300	0%	582.602	582.602
2	72131601-002	Limpieza y preparación del terreno	7.150	M2	27,10	-20%	5.720	155.012	-20%	5.750	155.825	-18%	5.881	159.375	-2%	7.000	189.700	0%	7.121	192.979
3	72131601-9974	Replanteo	9.100	M2	27,10	-20%	7.280	197.288	-20%	7.300	197.830	-18%	7.484	202.816	-2%	8.910	241.461	0%	9.063	245.607
4	72131601-002	Excavación y carga de cemento con PBC.	554.299	M3	9,00	-20%	443.439	3.990.952	-20%	445.850	4.012.650	-18%	455.894	4.103.046	-2%	543.210	4.888.890	0%	552.026	4.968.234
5	72131601-004	Encadenados de H° A°	210.799	M3	1,90	-20%	168.639	320.414	-19%	169.870	322.753	-18%	173.376	329.414	-2%	206.580	392.502	0%	209.935	398.876
6	72131601-005	Muros de nivelación: De 0.30 mts.	199.947	M2	11,00	-20%	159.958	1.759.533	-20%	160.810	1.766.710	-18%	164.450	1.808.950	-2%	195.948	2.155.428	0%	199.127	2.190.397
7	72131601-005	Relleno y apisonado de interiores	131.300	M3	7,20	-20%	105.040	756.288	-20%	105.530	759.816	-18%	107.990	777.528	-2%	128.670	926.424	0%	130.762	941.486
8	72131601-006	De paredes	46.228	M2	5,50	-20%	36.982	203.403	-20%	37.200	204.600	-18%	38.021	209.116	-2%	45.300	249.150	0%	46.038	253.209
9	72131601-005	Muros de elevación: De 0.15 para revocar	111.138	M2	63,00	-20%	88.910	5.601.355	-7%	102.930	6.484.590	-18%	91.408	5.756.704	-2%	108.915	6.861.645	0%	110.682	6.972.966
10	72131601-005	Muros de elevación: De 0.15 visto a una cara de	209.767	M2	50,64	-20%	167.814	8.498.080	-9%	190.740	9.659.073	-18%	172.527	8.736.767	-2%	205.500	10.406.520	0%	208.907	10.579.050
11	72131601-005	Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2	40.287	ML	15,60	-20%	32.229	502.781	-20%	32.410	505.596	-18%	33.135	516.906	-2%	39.480	615.888	0%	40.122	625.903
12	72131601-007	Tejas con tejuelones prensados a máquina y tirantes de H° A° de 2" x 6" con listón de boca de 1 1/2" x 3"	327.499	M2	43,00	-20%	261.999	11.265.965	-19%	264.870	11.389.410	-18%	269.358	11.582.394	-2%	320.949	13.800.807	0%	326.156	14.024.708
13	72131601-008	De paredes interior y exterior a una capa	46.170	M2	135,00	-20%	36.936	4.986.360	-20%	37.120	5.011.200	-18%	37.973	5.126.355	-2%	45.246	6.108.210	0%	45.981	6.207.435
14	72131601-008	Moldura lineal en balancines	77.318	ML	20,40	-20%	61.854	1.261.829	-19%	62.420	1.273.368	-18%	63.592	1.297.277	-2%	75.770	1.545.708	0%	77.001	1.570.820
15	72131601-009	Contrapiso de H° de cascotes 10 cms.	44.199	M2	38,00	-20%	35.359	1.343.649	-19%	35.640	1.354.320	-18%	36.352	1.381.376	-2%	43.315	1.645.970	0%	44.018	1.672.684
16	72131601-009	Piso mosaico granítico base gris pulido de 30 x 30	172.237	M2	22,50	-20%	137.789	3.100.266	-20%	138.480	3.115.800	-18%	141.660	3.187.350	-2%	168.792	3.797.820	0%	171.531	3.859.447
17	72131601-009	Zocalo mosaico granítico base gris pulido de 10 x	58.533	ML	2,60	-20%	46.826	121.748	-20%	47.040	122.304	-18%	48.142	125.169	-2%	57.360	149.136	0%	58.293	151.561
18	72131601-010	Puerta tablero de 0.90 x 2.10 marco, contramarco	3.279.284	UN	1,00	-20%	2.623.427	2.623.427	-19%	2.654.400	2.654.400	-18%	2.697.113	2.697.113	-2%	3.213.698	3.213.698	0%	3.265.839	3.265.839
19	72131601-010	Puerta tablero de 0.80 x 2.10 marco, contramarco	3.074.339	UN	2,00	-20%	2.459.471	4.918.942	-19%	2.485.480	4.970.960	-18%	2.528.552	5.057.104	-2%	3.012.852	6.025.704	0%	3.061.734	6.123.468
20	72131601-010	Puerta para boxes enchapados en formica	616.000	UN	4,00	-20%	492.800	1.971.200	-20%	494.620	1.978.480	-18%	506.642	2.026.568	-2%	603.680	2.414.720	0%	613.474	2.453.896
21	72131601-010	Ventanas balancines	325.533	M2	3,17	-20%	260.426	825.551	-19%	262.750	832.917	-18%	267.741	848.739	-2%	319.000	1.011.230	0%	324.198	1.027.708
22	72131601-009	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	98.474	M2	13,50	-20%	78.779	1.063.519	-19%	79.540	1.073.790	-18%	80.992	1.093.392	-2%	96.504	1.302.804	0%	98.070	1.323.945
23	72131601-9984	Rampa peatonal	660.000	UN	1,00	-20%	528.000	528.000	-19%	534.100	534.100	-18%	542.830	542.830	-2%	646.800	646.800	0%	657.294	657.294
24	72131601-008	De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	77.318	ML	18,00	-20%	61.854	1.113.379	-19%	62.420	1.123.560	-18%	63.592	1.144.656	-2%	75.771	1.363.878	0%	77.001	1.386.018
25	72131601-012	De paredes a la cal- Base para Latex (2 manos y	15.275	M2	63,00	-20%	12.220	769.860	-19%	12.340	777.420	-18%	12.563	791.469	-2%	14.969	943.047	0%	15.212	958.356
26	72131601-012	De paredes revocadas al latex	28.040	M2	63,00	-20%	22.432	1.413.216	-19%	22.630	1.425.690	-18%	23.062	1.452.906	-2%	27.479	1.731.177	0%	27.925	1.759.275
27	72131601-012	De aberturas de madera con barniz sintético	39.073	M2	16,20	-20%	31.258	506.386	-20%	31.430	509.166	-18%	32.136	520.603	-2%	38.290	620.298	0%	38.913	630.391
28	72131601-012	De aberturas metálicas con pintura sintética	54.984	M2	3,17	-20%	43.987	139.439	-20%	44.130	139.892	-18%	45.223	143.357	-2%	53.800	170.546	0%	54.759	173.586
29	72131601-012	De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con ácido muriático y patinal D)	52.482	M2	50,64	-20%	41.985	2.126.150	-20%	42.170	2.135.488	-18%	43.165	2.185.876	-2%	51.400	2.602.896	0%	52.267	2.646.801
30	72131601-012	De tejuelones con barniz	43.148	M2	37,00	-20%	34.518	1.277.180	-19%	34.780	1.286.860	-18%	35.488	1.313.056	-2%	42.285	1.564.545	0%	42.971	1.589.927
31	72131601-012	De tirantes y listón de boca de H° A° al látex	27.560	M2	23,50	-20%	22.048	518.128	-19%	22.300	524.050	-18%	22.667	532.675	-2%	27.008	634.688	0%	27.447	645.005
32	72131601-012	Canaleta y caño de bajada con pintura sintética	69.199	ML	17,50	-20%	55.359	968.786	-20%	55.660	974.050	-18%	56.914	995.995	-2%	67.810	1.186.675	0%	68.915	1.206.013
33	72131601-009	Revestimiento De azulejos de 0.15 x 0.15 cm.	127.725	M2	82,00	-20%	102.180	8.378.760	-19%	103.450	8.482.900	-18%	105.050	8.614.100	-2%	125.170	10.263.940	0%	127.201	10.430.482

[Handwritten signature]
Lic. Hugo Aguirre
Director de Administración y Finanzas
Municipalidad de Villarrica

[Handwritten signature]
Arq. Carmen M. Aizaldi
Directora de Obras y Planificación Urbana
Municipalidad de Villarrica

34	72131601-010	Vidrios dobles de 4 mm.	234.000	M2	3,17	-20%	187.200	593.424	-19%	188.830	598.591	-18%	192.458	610.092	-2%	229.300	726.881	0%	233.041	738.740
35	72131601-011	Canaleta y caño de bajada N° 26 - desarrollo 40	123.500	ML.	17,50	-20%	98.800	1.729.000	-20%	99.220	1.736.350	-18%	101.575	1.777.563	-2%	121.030	2.118.025	0%	122.994	2.152.395
36	72131601-001	Instalación del tablero TS de 3 AG.	216.000	UNIDAD	2,00	-20%	172.800	345.600	-19%	174.320	348.640	-18%	177.654	355.308	-2%	211.680	423.360	0%	215.114	430.228
37	72131601-001	Alimentación de los circuitos de luces	126.000	UNIDAD	10,00	-20%	100.800	1.008.000	-19%	101.540	1.015.400	-18%	103.631	1.036.310	-2%	123.480	1.234.800	0%	125.483	1.254.830
38	72131601-001	Alimentación 2 x 6 mm. NYY al tablero existente	44.000	MTS.	25,00	-20%	35.200	880.000	-20%	35.300	882.500	-18%	36.189	904.725	-2%	43.120	1.078.000	0%	43.820	1.095.500
39	72131601-001	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W	110.000	UN.	10,00	-20%	88.000	880.000	-20%	88.260	882.600	-18%	90.472	904.720	-2%	107.800	1.078.000	0%	109.549	1.095.490
40	72131601-001	Tablero TS de 3 AG. con barra de fase y neutro	96.800	UN.	1,00	-20%	77.440	77.440	-20%	77.890	77.890	-18%	79.615	79.615	-2%	94.864	94.864	0%	96.403	96.403
41	72131601-001	Registro eléctrico de 40 x 40 x 40 de instalación	356.200	UN.	3,00	-20%	284.960	854.880	-20%	285.380	856.140	-18%	292.964	878.892	-2%	349.076	1.047.228	0%	354.740	1.064.220
42	72131601-011	INST SANITARIA AGUA CORRIENTE	3.611.000	GL.	1,00	-20%	2.888.800	2.888.800	-19%	2.910.630	2.910.630	-18%	2.969.939	2.969.939	-2%	3.538.780	3.538.780	0%	3.596.195	3.596.195
43	72131601-011	INST SANITARIA DESAGUE CLOACAL	1.724.585	GL.	1,00	-20%	1.379.668	1.379.668	-19%	1.392.170	1.392.170	-18%	1.418.419	1.418.419	-2%	1.690.093	1.690.093	0%	1.717.514	1.717.514
44	72131601-011	Provision y colocacion de lavatorio en mesada y	792.000	UN	6,00	-20%	633.600	3.801.600	-20%	635.510	3.813.060	-18%	651.396	3.908.376	-2%	776.160	4.656.960	0%	788.753	4.732.518
45	72131601-011	Provisión y colocación de lavatorio con pedestal	792.000	un	1,00	-20%	633.600	633.600	-20%	635.510	635.510	-18%	651.396	651.396	-2%	776.160	776.160	0%	788.753	788.753
46	72131601-011	Provision y colocación de inodoro c/ descarga alta	409.705	UN	5,00	-20%	327.764	1.638.820	-19%	330.950	1.654.750	-18%	336.970	1.684.850	-2%	401.510	2.007.550	0%	408.025	2.040.125
47	72131601-011	Provision y colocación de mingitorio sifonado	305.902	UN	3,00	-20%	244.721	734.164	-19%	246.360	739.080	-18%	251.595	754.785	-2%	299.783	899.349	0%	304.648	913.944
48	72131601-011	Provisión y colocación de portarrollos	42.721	UN	5,00	-20%	34.176	170.884	-19%	34.530	172.650	-18%	35.137	175.685	-2%	41.886	209.430	0%	42.546	212.730
49	72131601-011	Provisión y colocación de Espejo Float 3 mm	177.951	UN	7,00	-20%	142.360	996.525	-20%	143.210	1.002.470	-18%	146.359	1.024.513	-2%	174.391	1.220.737	0%	177.221	1.240.547
50	72131601-011	Registro Cloacal de 60 x 60	655.382	UN	1,00	-20%	524.305	524.305	-19%	530.140	530.140	-18%	539.097	539.097	-2%	642.274	642.274	0%	652.695	652.695
51	72131601-011	Cámara séptica tipo 3 de 1.50 x 3.00	1.868.794	UN.	1,00	-20%	1.495.035	1.495.035	-20%	1.498.780	1.498.780	-18%	1.537.027	1.537.027	-2%	1.831.418	1.831.418	0%	1.861.132	1.861.132
52	72131601-011	Pozo absorbente tipo 2 de 2.50 x 3.00	3.758.235	UN.	1,00	-20%	3.006.588	3.006.588	-19%	3.026.020	3.026.020	-18%	3.091.036	3.091.036	-2%	3.683.070	3.683.070	0%	3.742.826	3.742.826
53	72131601-008	Provision y colocación de Placa conmemorativa	750.000	un	1,00	-20%	600.000	600.000	-19%	603.940	603.940	-18%	616.853	616.853	-2%	735.000	735.000	0%	746.925	746.925
54	72131601-013	Limpieza final	1.577.530	GL.	1,00	-20%	1.262.024	1.262.024	-20%	1.266.760	1.266.760	-18%	1.297.471	1.297.471	-2%	1.545.979	1.545.979	0%	1.571.062	1.571.062
Precio Total								99.175.215			101.873.781			101.960.799		121.483.063			123.460.742	


 Lic. Hugo Aguirre
 Director de Administración y Finanzas
 Municipalidad de Villarica


 Arq. Carmen M. Airdi
 Directora de Obras y Planificación Urbana
 Municipalidad de Villarica