ANEXO 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ID Nº 433.940

Construcción de Cocina Comedor en la Escuela Básica N° 5.187 Juan Carlos Hrase del Distrito de Encarnación - Plurianual

					PRECIO REFERENCIAL	OFERTA 1		OFERTA 2		OFERTA 3		OFERTA 4		OFERTA 5		OFERTA 6	
						MIGUEL ANGEL GOLASIK BOREZIUK		CEFERIANO ZARZA		SILVIO ANDRES BRIZUELA PEDOTTI		RUBÉN DARÍO NUÑEZ ESQUIVEL		HABITARE S.R.L		JL Y COMPAÑÍA S.A.	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	72131601-007	Preparacion de obra - Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	120	7.617	6.094	731.280	6.474	776.880	6.505	780.600	6.855	822.600	6.856	822.720	7.236	868.320
2	72131601-9974	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	90	7.838	6.271	564.390	6.662	599.580	6.694	602.460	7.054	634.860	7.055	634.950	7.446	670.140
3	72131601-002	Preparacion de obra- vallado	Unidad	1			-		-				-		-		-
3.1		Obrador	Unidad Medida Global	1	3.533.463	2.826.770	2.826.770	3.003.444	3.003.444	3.017.577	3.017.577	3.180.117	3.180.117	3.180.117	3.180.117	3.356.790	3.356.790
3.2		Vallado de obra 2,00 m de altura de chapas con postes de madera 3"x3" cada 3,00 metros.	Metro lineal	25	101.994	81.595	2.039.875	86.695	2.167.375	87.103	2.177.575	91.795	2.294.875	91.795	2.294.875	96.894	2.422.350
4	82101502-9999	Adecuación de Carteles metálicos	Unidad Medida Global	1			-		-		-		-		-		-
4.1		Cartel de Obra 1.50x2.00m de chapa impreso en lona o adhesivo.	Unidad Medida Global	1	1.464.984	1.171.987	1.171.987	1.245.236	1.245.236	1.251.096	1.251.096	1.318.486	1.318.486	1.318.486	1.318.486	1.391.735	1.391.735
4.2		Placa de Inauguración (40cmx30cm)	Unidad Medida Global	1	1.412.152	1.129.721	1.129.721	1.200.329	1.200.329	1.205.978	1.205.978	1.270.937	1.270.937	1.270.937	1.270.937	1.341.544	1.341.544
5	72103004-001	Servicio de Excavación Estructural - Excavaciones	Metros cúbicos	15,85	273.333	218.666	3.465.856	232.333	3.682.478	233.426	3.699.802	246.000	3.899.100	246.000	3.899.100	259.666	4.115.706
6	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Estructura de H°A°	Unidad	1			-		-		-		-		-		-
6.1		Zapatas de H° A°	Metros cúbicos	3,7	2.298.599	1.838.879	6.803.852	1.953.809	7.229.093	1.963.004	7.263.115	2.068.739	7.654.334	2.068.740	7.654.338	2.183.669	8.079.575
6.2		Encadenado inferior de 20x30cm	Metro lineal	55,2	148.651	118.921	6.564.439	126.353	6.974.686	126.948	7.007.530	133.786	7.384.987	133.786	7.384.987	141.218	7.795.234
6.3		Encadenado superior de 15x30cm	Metro lineal	48,2	119.028	95.222	4.589.700	101.174	4.876.587	101.650	4.899.530	107.125	5.163.425	107.126	5.163.473	113.077	5.450.311
6.4		Columnas de H° A° 15x30cm	Metros cúbicos	1,85	2.384.675	1.907.740	3.529.319	2.026.974	3.749.902	2.036.512	3.767.547	2.146.208	3.970.485	2.146.208	3.970.485	2.265.441	4.191.066
6.5		Columnas de H° A° 30x30cm en galeria	Metros cúbicos	0,65	2.483.333	1.986.665	1.291.332	2.110.833	1.372.041	2.120.766	1.378.498	2.235.000	1.452.750	2.235.000	1.452.750	2.359.166	1.533.458
6.6		Viga de galeria de H°A° 15x35cm	Metros cúbicos	0,44	2.483.333	1.986.665	874.133	2.110.833	928.767	2.120.766	933.137	2.235.000	983.400	2.235.000	983.400	2.359.166	1.038.033
6.7		Losela de H° A° de 10cm de espesor	Metros cúbicos	0,15	7.111.100	5.688.880	853.332	6.044.435	906.665	6.072.879	910.932	6.399.990	959.999	6.399.990	959.999	6.755.545	1.013.332
7	72131601-005	Mamposteria - Muros de Nivelación	Unidad	1			-		-		-		-		-		-
7.1		De 0,30 cm de ladrillos comunes prensados	Metros cuadrados	16	184.101	147.280	2.356.480	156.486	2.503.776	157.222	2.515.552	165.691	2.651.056	165.691	2.651.056	174.896	2.798.336
8	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno - Relleno y apisonado de interiores	Unidad	1			-		-		-		-		-		-
8.1		Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	30	67.667	54.134	1.624.020	57.525	1.725.750	57.788	1.733.640	60.900	1.827.000	60.901	1.827.030	64.284	1.928.520
9	72131601-006	Aislacion asfaltica	Unidad	1			-		-		-		-		-		-
9.1		Aislación asfaltica de 0,15	Metro lineal	44	23.086	18.469	812.636	19.623	863.412	19.715	867.460	20.777	914.188	20.778	914.232	21.932	965.008
10	72131601-005	Mamposteria - Muros de Elevación	Unidad	1			-		-		-		-		-		-
10.1		De pared 0,15 de ladrillos laminados de 21 agujeros visto	Metros cuadrados	100	150.734	120.587	12.058.700	128.124	12.812.400	128.727	12.872.700	135.661	13.566.100	135.661	13.566.100	143.197	14.319.700
10.2		De pared 0,15 de ladrillos comunes para revocar	Metros cuadrados	32,6	96.909	77.527	2.527.380	82.373	2.685.360	82.760	2.697.976	87.218	2.843.307	87.219	2.843.339	92.064	3.001.286
10.3		Envarillado sobre y bajo aberturas - 2 Ø 8 por hilada	Metro lineal	37	22.736	18.189	672.993	19.326	715.062	19.417	718.429	20.462	757.094	20.463	757.131	21.599	799.163
11	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad	1			-		-		-		-		-		-
11.1		Techo de chapa Zinc trapezoidal N° 27 prepintado color cerámico s/ membrana de espuma termoplástica aluminizada una cara de 10mm y estructura metálica reticulada 12x30cm, con perfiles U 120X40mm, ángulos de 3/4x1/8, y correas perfil "C" 75X40mm. Incluye cumbrera.	Metros cuadrados	105,4	364.000	291.200	30.692.480	309.400	32.610.760	310.856	32.764.222	327.600	34.529.040	327.600	34.529.040	345.800	36.447.320
11.2		Cenefas de chapa zinc galvanizada N° 27 desarrollo 55cm, con base antioxido y esmate sintetico gris grafito	Metro lineal	8,75	159.333	127.467	1.115.336	135.433	1.185.039	136.070	1.190.613	143.400	1.254.750	143.400	1.254.750	151.366	1.324.453
11.3		Canaletas aéreas y bajadas de chapa N° 27 desarrollo 55cm, con base antioxido y esmate sintetico gris grafito	Metro lineal	37,2	119.333	95.466	3.551.335	101.433	3.773.308	101.910	3.791.052	107.400	3.995.280	107.400	3.995.280	113.366	4.217.215

Dr. Virgilio Benitez
Secretario de Planificación
Gobernación de Itapua

Mariela Lujan Rojas A.
Tesorera
Gobernación de Itapua

Abg. Mgter. Elirio Emmanuel Benítez
Jefe
Unidad de Fiscalización de Contratos

Abg. Sixto José Gaona
Director de Asesoría Jurídica
Gobernación de Itapua

ANEXO 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ID Nº 433.940

Construcción de Cocina Comedor en la Escuela Básica N° 5.187 Juan Carlos Hrase del Distrito de Encarnación - Plurianual

					PRECIO REFERENCIAL	OFERTA 1		OFERTA 2		OFERTA 3		OFERTA 4		OFERTA 5		OFERTA 6	
						MIGUEL ANGEL GOLASIK BOREZIUK		CEFERIANO ZARZA		SILVIO ANDRES BRIZUELA PEDOTTI		RUBÉN DARÍO NUÑEZ ESQUIVEL		HABITARE S.R.L		JL Y COMPAÑÍA S.A.	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
12	72101601-002	Montaje / Desmontaje de cielorraso	Unidad	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.1		Cielorrasos suspendido de madera, machimbre de pino de 1ra, colocado por debajo de las vigas metálicas siguiendo la pendiente de la misma.	Metros cuadrados	83,15	156.177	124.942	10.388.927	132.750	11.038.163	133.375	11.090.131	140.559	11.687.481	140.560	11.687.564	132.750	11.038.163
13	72131601-008	Revoques	Unidad	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13.1		De paredes interior y exterior a una capa con hidrófugo	Metros cuadrados	190	42.850	34.280	6.513.200	36.423	6.920.370	36.594	6.952.860	38.565	7.327.350	38.565	7.327.350	40.708	7.734.520
13.2		De viga de galería y encadenados de H° A°	Metros cuadrados	7	44.350	35.480	248.360	37.698	263.886	37.875	265.125	39.915	279.405	39.915	279.405	42.133	294.931
13.3		Moldura lineal en balancines y puertas exteriores - Mochetas (12cm de ancho), revoque 1:3	Metro lineal	51,3	33.248	26.600	1.364.580	28.261	1.449.789	28.394	1.456.612	29.923	1.535.050	29.924	1.535.101	31.586	1.620.362
13.4		Alfeizar de ventanas (recuadro de vanos), revoque 1:3	Metro lineal	37,8	30.873	24.699	933.622	26.242	991.948	26.366	996.635	27.786	1.050.311	27.786	1.050.311	29.329	1.108.636
14	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos - carpetas	Unidad	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14.1		Contrapiso de H° de cascotes empastonados esp. 10 cm.	Metros cuadrados	83,2	43.160	34.528	2.872.730	36.686	3.052.275	36.859	3.066.669	38.844	3.231.821	38.844	3.231.821	36.686	3.052.275
14.2		Carpeta hidrófuga de 1,5 cm de espesor	Metros cuadrados	83,2	38.779	31.024	2.581.197	32.962	2.742.438	33.117	2.755.334	34.901	2.903.763	34.902	2.903.846	32.962	2.742.438
15	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos - zocalos	Unidad	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.1		Piso de cerámica esmaltada PIS	Metros cuadrados	83,2	112.909	90.327	7.515.206	95.973	7.984.954	96.424	8.022.477	101.618	8.454.618	101.619	8.454.701	107.264	8.924.365
15.2		Zócalo de cerámica esmaltada PIS	Metro lineal	55,3	39.813	31.851	1.761.360	33.841	1.871.407	34.000	1.880.200	35.832	1.981.510	35.832	1.981.510	33.841	1.871.407
16	72102508-003	Revestimiento de azulejos	Unidad	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16.1		Revestimiento de cerámica esmaltada h=1,50m	Metros cuadrados	4,3	39.813	89.566	385.134	95.164	409.205	95.612	411.132	100.762	433.277	100.763	433.281	100.762	433.277
17	72131601-010	Aberturas	Unidad	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17.1		Puerta metálica de chapa doblada N° 20, doble hoja de 1,20 x 2,10m con marco y herrajes, pintura base antioxido y esmalte sintético	Unidad	1	2.404.839	1.923.870	1.923.870	2.044.113	2.044.113	2.053.733	2.053.733	2.164.355	2.164.355	2.164.356	2.164.356	2.284.597	2.284.597
17.2		Puerta de chapa doblada N° 20 de 0.80x2.10 m c/ herrajes, pintura base antioxido y esmalte sintetico	Unidad	1	1.774.100	1.419.280	1.419.280	1.507.954	1.507.954	1.515.081	1.515.081	1.596.690	1.596.690	1.596.690	1.596.690	1.596.690	1.596.690
17.3		Puerta placa de madera de 0.80x2.10 m c/ herrajes, incluye contramarcos, pintura con base sellador y pintura barniz	Unidad	2	1.261.915	1.009.530	2.019.060	1.072.628	2.145.256	1.077.675	2.155.350	1.135.724	2.271.448	1.135.724	2.271.448	1.135.724	2.271.448
17.4		Ventanas balancines de 1,50m x 1,20m tipo ventiluz, pintura base antioxido y esmalte sintético	Unidad	7	846.840	677.470	4.742.290	719.814	5.038.698	723.201	5.062.407	762.156	5.335.092	762.156	5.335.092	762.156	5.335.092
18	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18.1		De paredes interior exterior al latex, previo lijado y sellado con fijador, color arenado y/o similar.	Metros cuadrados	190	34.900	27.920	5.304.800	29.665	5.636.350	29.805	5.662.950	31.410	5.967.900	31.410	5.967.900	29.665	5.636.350
18.2		De ladrillos vistos con Patinal D, previo limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico.	Metros cuadrados	91	33.400	26.720	2.431.520	28.390	2.583.490	28.524	2.595.684	30.060	2.735.460	30.060	2.735.460	28.390	2.583.490
18.3		De estructuras metalicas, vigas y correas, base antioxido y esmalte sintético.	Metros cuadrados	105,4	33.900	27.120	2.858.448	28.815	3.037.101	28.951	3.051.435	30.510	3.215.754	30.510	3.215.754	28.815	3.037.101
18.4		De machimbres con barniz, base aceite de lino. (dos manos)	Metros cuadrados	83,15	36.900	29.520	2.454.588	31.365	2.608.000	31.513	2.620.306	33.210	2.761.412	33.210	2.761.412	31.365	2.608.000
19	72102602-004	Colocacion de vidrios dobles de 4 mm	Metros cuadrados	17,6	151.680	121.340	1.528.884	128.928	1.624.493	129.535	1.632.141	136.512	1.720.051	136.512	1.720.051	128.928	1.624.493

Dr. Virgilio Benítez
Secretario de Planificación
Gobernación de Itapúa

Mariela Lujan Rojas A.
Tesorera
Gobernación de Itapua

Abg. Mgter. Elgio Emmanuel Mendez
Jefe
Unidad de Fiscalización de Contratos

Abg. Sixto José Gaona
Director de Asesoría Jurídica
Gobernación de Itapúa

ANEXO 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ID Nº 433.940

Construcción de Cocina Comedor en la Escuela Básica N° 5.187 Juan Carlos Hrase del Distrito de Encarnación - Plurianual

					PRECIO REFERENCIAL	OFERTA 1		OFERTA 2		OFERTA 3		OFERTA 4		OFERTA 5		OFERTA 6	
						MIGUEL ANGEL GOLASIK BOREZIUK		CEFERIANO ZARZA		SILVIO ANDRES BRIZUELA PEDOTTI		RUBÉN DARÍO NUÑEZ ESQUIVEL		HABITARE S.R.L		JL Y COMPAÑÍA S.A.	
Item	Codigo Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
20	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1			-		-		-		-		-		-
20.1		Instalación de tablero metálico con barras monofasico 12 modulos, con llaves TM y disyuntor diferencial monofasico	Unidad	1	2.335.803	1.868.640	1.868.640	1.985.433	1.985.433	1.994.776	1.994.776	2.102.223	2.102.223	2.102.223	2.102.223	1.985.433	1.985.433
20.2		Puesta a tierra; una jabalina instalado en registro soldadura exotérmica con cable desnudo de 16mm2	Unidad Medida Global	1	822.764	658.210	658.210	699.349	699.349	702.640	702.640	740.488	740.488	740.488	740.488	699.349	699.349
20.3		Registro con tapa de HºAº, dimensiones interioriores 40x40x40 cm. Fondo 10 cm de piedra triturada	Unidad Medida Global	1	578.234	462.585	462.585	491.499	491.499	493.812	493.812	520.411	520.411	520.411	520.411	491.499	491.499
20.4		Alimentación de boca de luces, incluye caños corrugados, cableado y placas	Unidad	12	143.726	114.981	1.379.772	122.167	1.466.004	122.742	1.472.904	129.353	1.552.236	129.354	1.552.248	114.981	1.379.772
20.5		Alimentación de boca de tomas de corriente, incluye caños corrugados, cableado y placas	Unidad	10	143.825	115.060	1.150.600	122.251	1.222.510	122.827	1.228.270	129.443	1.294.430	129.443	1.294.430	115.060	1.150.600
20.6		Alimentación de los circuitos de ventiladores de techo, incluye caños corrugados, cableado y tapa ciega	Unidad	1	208.993	167.195	167.195	177.644	177.644	178.480	178.480	188.094	188.094	188.094	188.094	167.194	167.194
20.7		Alimentación de circuito independiente para equipos de aire acondicionado, en electroducto antillama, sección minima de conductor 4 mm2 (F+N+T), incluye interruptor bipolar	Unidad	1	462.125	369.700	369.700	367.206	367.206	394.655	394.655	415.913	415.913	415.913	415.913	369.700	369.700
20.8		Artefactos fluorescentes LED de 3 x 40 W	Unidad	1	338.977	271.180	271.180	288.130	288.130	289.486	289.486	305.079	305.079	305.080	305.080	271.182	271.182
20.9		Artefactos fluorescentes LED de 2 x 40 W	Unidad	8	283.514	226.810	1.814.480	240.987	1.927.896	242.121	1.936.968	255.163	2.041.304	255.163	2.041.304	226.811	1.814.488
20.10		Artefactos fluorescentes LED de 1 x 40 W	Unidad	3	232.601	186.080	558.240	197.711	593.133	198.641	595.923	209.341	628.023	209.341	628.023	186.081	558.243
21	72131601-011	Instalaciones sanitarias	Unidad	1			-		-		-		-		-		-
21.1		Instalación de agua corriente general, incluye llaves de paso fv con campana, accesorios.	Unidad	1	2.896.471	2.317.175	2.317.175	2.462.000	2.462.000	2.473.586	2.473.586	2.606.824	2.606.824	2.606.824	2.606.824	2.317.177	2.317.177
21.2		Instalación de grifería pico alto fv y pileta doble bacha de acero inoxidable	Unidad Medida Global	1	2.880.689	2.304.550	2.304.550	2.448.586	2.448.586	2.460.108	2.460.108	2.592.620	2.592.620	2.592.621	2.592.621	2.304.551	2.304.551
21.3		Desagüe de pileta hasta primer registro, incluye desengasador y rejilla de piso.	Unidad Medida Global	1	1.738.046	1.390.435	1.390.435	1.477.339	1.477.339	1.484.291	1.484.291	1.564.241	1.564.241	1.564.242	1.564.242	1.390.437	1.390.437
21.4		Registro 40x40cm, con tapa de hormigón	Unidad	1	608.527	486.820	486.820	517.238	517.238	519.682	519.682	547.674	547.674	547.675	547.675	486.822	486.822
21.5		Camara séptica 1.90x1.15m incluye cañeria externa y registros según plano general.	Unidad Medida Global	1	2.585.593	2.068.475	2.068.475	2.197.754	2.197.754	2.208.096	2.208.096	2.327.034	2.327.034	2.327.034	2.327.034	2.456.313	2.456.313
21.6		Pozo absorbente 2.00x2.50 m de profundidad	Unidad Medida Global	1	3.634.276	2.907.420	2.907.420	3.089.135	3.089.135	3.103.672	3.103.672	3.270.848	3.270.848	3.270.849	3.270.849	3.452.562	3.452.562
22	72131601-9984	Construccion de rampa peatonal - Obras Complementarias	Unidad	1			-		-		-		-		-		-
22.1		Baldosones de hormigon 40x40cm en guarda obra, incluye nivelación con ladrillo comun y contrapiso	Metros cuadrados	40	111.667	89.335	3.573.400	94.917	3.796.680	95.364	3.814.560	100.500	4.020.000	100.501	4.020.040	94.917	3.796.680
22.2		Rampa peatonal	Unidad	1	880.729	704.584	704.584	748.600	748.600	752.143	752.143	792.656	792.656	792.657	792.657	748.620	748.620
22.3		Mesada de H°A° con revestimientos cerámicos, para pileta de cocina (1,85x0,60m) con mueble de madera con estantes en bajo mesada	Unidad	1	4.654.152	3.723.320	3.723.320	3.956.013	3.956.013	3.974.646	3.974.646	4.188.737	4.188.737	4.188.737	4.188.737	3.956.029	3.956.029
22.4		Pasa platos, mesada de madera con marco.	Unidad	1	735.402	588.320	588.320	625.072	625.072	628.033	628.033	661.862	661.862	661.862	661.862	625.092	625.092
22.5		Alimentación aereo del medidor y/o tablero general al Tablero Seccional c/ cable preensamblado de 2 x 6 mm2.	Metro lineal	80	98.333	78.666	6.293.280	83.583	6.686.640	83.976	6.718.080	88.500	7.080.000	88.500	7.080.000	83.583	6.686.640
23	76111702-003	Servicio de retiro de vallado de obra	Metro lineal	20	28.987	23.190	463.800	24.639	492.780	24.755	495.100	26.088	521.760	26.089	521.780	24.639	492.780
24	72131601-013	Limpieza de obra final	Metros cuadrados	120	6.927	5.542	665.040	5.888	706.560	5.916	709.920	6.234	748.080	6.235	748.200	5.542	665.040
		TOTAL					187.281.625		198.956.020		199.923.114		210.691.453		210.692.362		213.132.432
		Monto según oferta					187.281.625		198.956.020		199.922.852		210.691.533		210.692.355		213.132.432
		Errores aritmeticos				NO		NO		SI		SI		SI		NO	
		diferencia									262		- 80		7		

Dr. Virgilio Benítez
Secretario de Planificación
Gobernación de Itapua

Mariela Lujan Rojas A.
Tesorera
Gobernación de Itapua

Abg. Mgter. Elgio Emmanuel Benítez
Jefe
Unidad de Fiscalización de Contratos

Abg. Sixto José Gaona
Director de Asesoría Jurídica
Gobernación de Itapúa