ANEXO 1

Comparación de Precios del llamado Construcción de un Bloque de 2 Aulas para la Escuela Bás. N° 7.136 del Asentamiento 8 de Diciembre Maria Auxiliadora - Distrito de Tomas Romero Pereira - Plurianual con ID: 435635

					OFERTA 1		OFERTA 2		OFERTA 3		OFERTA 4		OFERTA 5	
					FELIX BERNAL CACERES		HECTOR OMAR MERELES		CONSTRUCTORA FERMIN DE MANUEL DELVALLE		JAVIER GONZÁLEZ CARDOZO		DESARROLLO INNOVACIÓN Y NEGOCIOS S.A	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	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	82101502-004	Cartel metalico con soporte - Cartel de la Obra	Unidad	1	943.778	943.778	942.600	942.600	1.001.159	1.001.159	1.060.425	1.060.425	1.173.500	1.173.500
2	72131601-002	Preparacion de obra - Vallado de Obra	Metros cuadrados	180	49.782	8.960.760	52.828	9.509.040	52.809	9.505.620	55.935	10.068.300	61.900	11.142.000
3	82101502-003	Cartel acrílico con soporte - Placa de Inauguración	Unidad	1	865.280	865.280	918.212	918.212	917.888	917.888	972.225	972.225	1.075.900	1.075.900
4	72131601-002	Preparacion de obra - Limpieza inicial de obra	Metros cuadrados	142,6	6.199	883.977	6.575	937.595	6.576	937.738	6.965	993.209	7.700	1.098.020
5	72131601-002	Preparacion de obra - Obrador	Unidad Medida Global	1	1.953.439	1.953.439	2.072.937	2.072.937	2.072.206	2.072.206	2.194.875	2.194.875	2.429.000	2.429.000
6	72131601-9974	Replanteo y marcación - Enmarcación y replanteo	Metros cuadrados	142,6	3.209	457.603	3.405	485.553	3.404	485.410	3.605	514.073	4.000	570.400
7	72103004-001	Servicio de Excavación Estructural - Excavación para zapatas	Metros cúbicos	42,79	52.412	2.242.709	55.618	2.379.894	55.598	2.379.038	58.890	2.519.903	65.200	2.789.908
8	72103004-001	Servicio de Excavación Estructural - Excavación para cimientos de PBC	Metros cúbicos	2,92	52.412	153.043	55.618	162.405	55.598	162.346	58.890	171.959	65.200	190.384
9	72103004-001	Servicio de Excavación Estructural -Excavación para encadenado inferior	Metros cúbicos	3,78	52.412	198.117	65.618	248.036	55.598	210.160	58.890	222.604	65.200	246.456
10	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Zapatas de HºAº fck=210Kg/cm2	Metros cúbicos	13,73	1.742.904	23.930.072	1.849.524	25.393.965	1.848.871	25.384.999	1.958.319	26.887.720	2.167.200	29.755.656
11	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Columnas de HºAº fck=210Kg/cm2	Metros cúbicos	3,08	1.998.059	6.154.022	2.120.288	6.530.487	2.119.539	6.528.180	2.245.010	6.914.631	2.484.500	7.652.260
12	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Vigas de HºAº fck=210Kg/cm2	Metros cúbicos	10,22	2.011.012	20.552.543	2.134.033	21.809.817	2.133.280	21.802.122	2.259.564	23.092.744	2.500.600	25.556.132
13	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Losas de HºAº fck=210Kg/cm2	Metros cúbicos	14,26	1.710.570	24.392.728	1.815.211	25.884.909	1.814.571	25.875.782	1.921.989	27.407.563	2.127.000	30.331.020
14	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Escaleras de HºAº fck=210Kg/cm2. Incluye zapatas, huellas, contrahuella, vigas y losas en descanso.	Unidad Medida Global	1	7.257.060	7.257.060	7.701.000	7.701.000	7.698.282	7.698.282	8.154.000	8.154.000	9.023.800	9.023.800
15	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Cimiento de PBC en galeria	Metros cúbicos	3,78	338.542	1.279.689	359.252	1.357.973	359.125	1.357.493	380.384	1.437.852	421.000	1.591.380
16	72131601-005	Mamposteria - MUROS DE NIVELACIÓN- Mamp de Ladrillo común Esp 0,30	Metros cuadrados	21,96	106.034	2.328.507	112.520	2.470.939	112.481	2.470.083	119.139	2.616.292	131.800	2.894.328
17	72131601-006	Aislacion asfaltica - De paredes	Metros cuadrados	14,6	14.111	206.021	14.974	218.620	14.969	218.547	15.855	231.483	17.500	255.500
18	72131601-006	Aislacion asfaltica - De techo con membrana liquida	Metros cuadrados	146	22.578	3.296.388	23.959	3.498.014	23.950	3.496.700	25.368	3.703.728	28.100	4.102.600
19	72131601-005	Mamposteria MUROS DE ELEVACION :Mamp de Ladrillo común semi-prensado de 0.30 para revocar	Metros cuadrados	21	110.190	2.313.990	116.930	2.455.530	116.889	2.454.669	123.809	2.599.989	137.000	2.877.000
20	72131601-005	Mamposteria - Mamp de Ladrillo común semi-prensado de 0.15 para revocar	Metros cuadrados	21,5	97.668	2.099.862	103.643	2.228.325	103.606	2.227.529	109.740	2.359.410	121.400	2.610.100
21	72131601-005	Mamposteria - Mamp de Ladrillo 21 agujeros de primera visto una cara - Esp 0,30	Metros cuadrados	101,16	157.236	15.905.994	166.855	16.879.052	166.796	16.873.083	176.670	17.871.937	195.500	19.776.780
22	72131601-008	Revoques - Revoques interior y exterior a dos manos, dosaje 1:4:16, con hidrofugo de masa (incluye revoque de paredes, vigas, pilares y recuadro de aberturas).	Metros cuadrados	172,8	23.944	4.137.523	25.409	4.390.675	25.400	4.389.120	26.904	4.649.011	29.800	5.149.440
23	72131601-008	Revoques de losa	Metros cuadrados	146	26.609	3.884.914	28.237	4.122.602	28.227	4.121.142	29.898	4.365.108	33.100	4.832.600
24	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos - Contrapiso de Hormigon de 10 cm	Metros cuadrados	146	36.285	5.297.610	38.505	5.621.730	38.491	5.619.686	40.770	5.952.420	45.100	6.584.600
25	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos - Piso granito 0,30 x 0,30 (incluye pulida y encerado)	Metros cuadrados	146	112.887	16.481.502	119.793	17.489.778	119.751	17.483.646	126.840	18.518.640	140.400	20.498.400
26	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos - Zócalo de granito pulido de 0,10 m	Metro lineal	75,55	28.222	2.132.172	29.948	2.262.571	29.937	2.261.740	31.710	2.395.691	35.100	2.651.805
27	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos - Contrapiso de Hormigon sobre losa esp: 0,10 m con pendiente	Metros cuadrados	146	44.349	6.474.954	47.062	6.871.052	47.045	6.868.570	49.830	7.275.180	55.100	8.044.600
28	72101903-001	Carpinteria metalica - Puerta de 2 hojas 1,20x2,10 m	Unidad	2	1.493.264	2.986.528	1.584.612	3.169.224	1.584.053	3.168.106	1.677.825	3.355.650	1.856.800	3.713.600
29	72101903-001	Carpinteria metalica - Ventanas tipo balancines. Según plano. Incluye vidrio de 4mm	Unidad	14	731.754	10.244.556	776.518	10.871.252	776.243	10.867.402	822.195	11.510.730	909.900	12.738.600
30	72101903-001	Carpinteria metalica - Baranda metalica. Según diseño	Metro lineal	7,45	197.447	1.470.980	209.525	1.560.961	209.451	1.560.410	221.850	1.652.783	245.500	1.828.975
31	72131601-012	Servicio de pintura - Pintura Interior / exterior látex, con enduido (Incluye de paredes, pilares, vigas y losas).	Metros cuadrados	17,354	28.375	492.420	30.111	522.546	30.101	522.373	31.883	553.298	35.300	612.596
32	72131601-012	Servicio de pintura - Pintura de aberturas metálicas	Metros cuadrados	41,76	23.923	999.024	25.386	1.060.119	25.377	1.059.744	26.879	1.122.467	29.700	1.240.272
33	72131601-012	Servicio de pintura - Tratamiento para ladrillo visto con resina	Metros cuadrados	101,16	20.159	2.039.284	21.391	2.163.914	21.384	2.163.205	22.650	2.291.274	25.100	2.539.116
34	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Alimentacion principal desde punto de distribución hasta tablero GENERAL con conductores subterráneos tipo NYY 4x10mm2 en electroducto tipo Conduit o corrugado según corresponda	Metro lineal	50	69.447	3.472.350	73.695	3.684.750	73.669	3.683.450	78.030	3.901.500	86.400	4.320.000

Mariela Lujan Rojas A.
Tesorera
Gobernación de Itapua

Dr. Virgilio Benítez
Secretario de Planificación
Gobernación de Itapua

Abg. Sixto José Gaona
Director de Asesoria Juridica
Gobernación de Itapúa

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

ANEXO 1

Comparación de Precios del llamado Construcción de un Bloque de 2 Aulas para la Escuela Bás. N° 7.136 del Asentamiento 8 de Diciembre Maria Auxiliadora - Distrito de Tomas Romero Pereira - Plurianual con ID: 435635

					OFERTA 1		OFERTA 2		OFERTA 3		OFERTA 4		OFERTA 5	
					FELIX BERNAL CACERES		HECTOR OMAR MERELES		CONSTRUCTORA FERMIN DE MANUEL DELVALLE		JAVIER GONZÁLEZ CARDOZO		DESARROLLO INNOVACIÓN Y NEGOCIOS S.A	
Ítem	Codigo Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	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
35	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Suministro e instalación de tablero gabinete metálico riel DIN embutir con barra RST+N+T de 24 módulos.	Unidad	1	884.504	884.504	938.613	938.613	938.281	938.281	993.825	993.825	1.099.800	1.099.800
36	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Suministro e instalación de disyuntor termomagnético, riel DIN 1x10A	Unidad	5	96.921	484.605	102.850	514.250	102.814	514.070	108.900	544.500	120.500	602.500
37	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Suministro e instalación de disyuntor termomagnético, riel DIN 1x16A	Unidad	2	87.730	175.460	93.096	186.192	93.063	186.126	98.573	197.146	109.100	218.200
38	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Suministro e instalación de disyuntor termomagnético, riel DIN 1x25A	Unidad	1	84.666	84.666	89.845	89.845	89.813	89.813	95.130	95.130	105.300	105.300
39	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Suministro e instalación de disyuntor diferencial, riel DIN 2x32A (30mA)	Unidad	1	185.458	185.458	196.803	196.803	196.734	196.734	208.380	208.380	230.600	230.600
40	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Circuito de toma corriente común y luces , incluye ducteado eléctrico antillama, incluye conductor seccion minima 2,5mm2	Unidad	3	187.234	561.702	198.687	596.061	198.617	595.851	210.375	631.125	232.800	698.400
41	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Circuito de ventiladores, incluye ducteado eléctrico antillama, incluye conductor sección mínima 2 mm2	Unidad	2	158.999	317.998	168.725	337.450	168.665	337.330	178.650	357.300	197.700	395.400
42	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Circuito de equipo de aire acondicionado, incluye ducteado eléctrico antillama, incluye conductor sección minima 4mm2	Unidad	2	281.752	563.504	298.987	597.974	298.882	597.764	316.575	633.150	350.300	700.600
43	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Lanzamiento de Cable de cobre desnudo 16mm2 para puesta a tierra	Metro lineal	7,5	24.190	181.425	25.670	192.525	25.661	192.458	27.180	203.850	30.100	225.750
44	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Jabalina de cobre 3/4" 2mts, 25 micrones, incluye instalación con soldadura	Unidad	1	253.997	253.997	269.553	269.553	269.440	269.440	285.390	285.390	315.800	315.800
45	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Construcción de registro eléctrico 30x30x40cm, con paredes internas revocadas	Unidad	2	362.853	725.706	385.050	770.100	384.914	769.828	407.700	815.400	451.200	902.400
46	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Suministro e instalación de luminaria tipo AP con lampara de 70W luz fría, incluye soporte metálico para sujeción de luminaria.	Unidad	3	282.219	846.657	299.483	898.449	299.377	898.131	317.100	951.300	350.900	1.052.700
47	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Suministro e instalación de luminaria led 3x18W tipo tubos fluorescentes luz fría, y en plafón acanalado, incluye soporte metálico para sujeción de luminaria.	Unidad	16	112.887	1.806.192	119.793	1.916.688	119.751	1.916.016	126.840	2.029.440	140.400	2.246.400
48	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas -Luz de emergencia 30 Leds, incluye instalación	Unidad	3	58.863	176.589	62.464	187.392	62.442	187.326	66.138	198.414	73.200	219.600
49	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas Fotocélula 220VAC 6A, 1300W incluye base e instalación-	Unidad	3	80.634	241.902	85.567	256.701	85.537	256.611	90.600	271.800	100.300	300.900
50	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Toma corriente común, incluye placas y colocación	Unidad	6	40.030	240.180	42.479	254.874	42.464	254.784	44.978	269.868	49.800	298.800
51	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Llave de un punto, incluye placas y colocación	Unidad	5	35.705	178.525	37.889	189.445	37.875	189.375	40.118	200.590	44.400	222.000
52	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Ventilador de techo motor pesado, incluye instalación y soportes metálicos	Unidad	8	459.614	3.676.912	487.730	3.901.840	487.558	3.900.464	516.420	4.131.360	571.500	4.572.000
53	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Equipo de aire acondicionado tipo Split de 18.000 BTU incluye instalación	Unidad	2	3.628.530	7.257.060	3.850.500	7.701.000	3.849.141	7.698.282	4.077.000	8.154.000	4.511.900	9.023.800
54	72101903-001	Carpinteria metalica - Pizarrón acrílico, con borde de madera - ver detalle	Unidad	2	645.072	1.290.144	684.533	1.369.066	684.291	1.368.582	724.800	1.449.600	802.100	1.604.200
55	72103004-005	Servicio de excavacion en rocas - Excavacion para piedra bruta colocada y zapata, sector vallado.	Metros cúbicos	32	44.349	1.419.168	47.061	1.505.952	47.045	1.505.440	49.830	1.594.560	55.100	1.763.200
56	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Zapata de Hormigon armado para columnas esquineros y accesos principal	Metros cúbicos	1,08	1.773.948	1.915.864	1.882.466	2.033.063	1.881.803	2.032.347	1.993.200	2.152.656	2.205.800	2.382.264
57	72131601-005	Mamposteria - Mamposteria de nivelacion 0,15 m comun	Metros cuadrados	180	68.539	12.337.020	72.732	13.091.760	72.706	13.087.080	77.010	13.861.800	85.200	15.336.000
58	72101903-001	Carpinteria metalica - Povision y colocacion de alambre tejido 2x2 ". Incluye alambre de pua sobre tejido en 3 hiladas y poste de H A con cabeza curva cada 3 metros	Metro lineal	325,33	123.922	40.315.544	123.767	40.265.118	131.456	42.766.580	139.238	45.298.299	154.100	50.133.353
59	72101903-001	Carpinteria metalica - Porton corredizo con puerta de acceso, y guia sobre hormigon. Según plano	Metros cuadrados	8	403.170	3.225.360	427.833	3.422.664	427.682	3.421.456	453.000	3.624.000	501.300	4.010.400
60	72101903-001	Carpinteria metalica - Rejas metalicas h: 2m (parte frontal de la institucion)	Milimetros cuadrados	128	217.712	27.867.136	231.030	29.571.840	230.948	29.561.344	244.620	31.311.360	270.700	34.649.600
61	72131601-013	Limpieza final de obra	Unidad Medida Global	1	1.291.997	1.291.997	1.371.033	1.371.033	1.370.548	1.370.548	1.451.682	1.451.682	1.606.500	1.606.500
					Precio Total	294.994.674		310.502.328		312.929.690		331.454.598		366.813.195
					OFERTA	294.994.718					OFERTA	331.454.739		
					DIFERENCIA	44					DIFERENCIA	141		

OBSERVACIÓN: LA EMPRESA DEL SR. FELIX BERNAL Y LA EMPRESA DEL SR. JAVIER GONZÁLEZ PRESENTAN ERRORES ARITMETICOS EN LA SUMATORIA TOTAL DE SUS OFERTAS

Mariela Luyan Rojas A.
Tesorera
Gobernación de Itapua

Dr. Virgilio Benítez
Secretario de Planificación
Gobernación de Itapua

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

Abg. Mgter. Elicio Emmanuel Mendez Jara
Unidad de Fiscalización de Contratos