ANEXO A - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Ítems del llamado Construcción de Sanitarios en la Avenida Japón de la Ciudad de Encarnación con ID: 401313

				EMPRESA SAN BLAS CONSTRUCCIONES S.R.L		EMPRESA RENOVATIO PARAGUAY S.R.L		EMPRESA ARQ. FEDERICO DAVID FLEITAS ROA		EMPRESA JL Y COMPAÑÍA S.A		EMPRESA DESARROLLO INNOVACIÓN Y NEGOCIOS S.A	
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	Trabajos preliminares	Unidad	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1	Cartel de Obra	Unidad	1	660.000	660.000	545.840	545.840	569.108	569.108	580.000	580.000	590.600	590.600
1.2	Excavación	Metros cúbicos	30,08	55.000	1.654.400	49.031	1.474.852	51.121	1.537.720	48.000	1.443.840	53.100	1.597.248
1.3	Seguridad de Obra Perimetral	Unidad Medida Global	1	1.200.000	1.200.000	1.067.284	1.067.284	1.112.670	1.112.670	1.100.000	1.100.000	1.154.900	1.154.900
2	Estructuras y Fundaciones	Unidad	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.1	vigas	Metros cúbicos	1,28	2.350.000	3.008.000	1.720.460	2.202.189	1.793.802	2.296.067	2.000.000	2.560.000	1.861.700	2.382.976
2.2	columnas	Metros cúbicos	0,55	2.380.000	1.309.000	1.740.905	957.498	1.815.119	998.315	2.000.000	1.100.000	1.883.800	1.036.090
2.3	zapatas	Metros cúbicos	0,75	1.900.000	1.425.000	1.395.456	1.046.592	1.454.944	1.091.208	1.600.000	1.200.000	1.510.000	1.132.500
2.4	Encadenado inferior	Metro lineal	37,05	95.000	3.519.750	76.974	2.851.887	80.256	2.973.485	85.000	3.149.250	83.300	3.086.265
3	Mamposteria	Unidad	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1	Mamposteria de Nivelacion 0,30	Metros cuadrados	11,12	132.500	1.473.400	97.208	1.080.953	101.352	1.127.034	100.000	1.112.000	105.200	1.169.824
3.2	Mamposteria de Elevacion 0,15	Metros cuadrados	83,72	79.500	6.655.740	58.247	4.876.439	60.730	5.084.316	68.500	5.734.820	63.000	5.274.360
3.3	Canteros y Bancos	Metros cuadrados	7,02	215.000	1.509.300	158.902	1.115.492	165.676	1.163.046	180.000	1.263.600	171.900	1.206.738
4	Techo y Aislación	Unidad	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1	Techo de Chapa Metalica acanalada prepintada sobre est. Met.	Metros cuadrados	43	170.000	7.310.000	136.249	5.858.707	142.057	6.108.451	165.500	7.116.500	147.400	6.338.200
4.2	Membrana Aislante aluminizada 1 cara e:6mm	Metros cuadrados	43	108.000	4.644.000	107.645	4.628.735	112.234	4.826.062	120.000	5.160.000	116.500	5.009.500
4.3	Cielorraso de PVC Blanco	Metros cuadrados	33	90.000	2.970.000	90.030	2.970.990	93.868	3.097.644	98.500	3.250.500	97.400	3.214.200
5	Piso	Unidad	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1	Contrapiso e:10cm	Metros cuadrados	129,5	39.000	5.050.500	37.646	4.875.157	39.251	5.083.005	35.500	4.597.250	40.700	5.270.650
5.2	Carpeta de aislacion y nivelacion	Metros cuadrados	33	32.000	1.056.000	27.409	904.497	28.578	943.074	30.000	990.000	29.700	980.100
5.3	Aislacion Horizontal de piso	Metros cuadrados	33	44.500	1.468.500	44.690	1.474.770	46.595	1.537.635	45.000	1.485.000	48.400	1.597.200

Arq. Edgar Netto
Director de Infraestructura
Pública y Servicios
Municipalidad de Encarnación

Lic. Luis A. Cano
Director
Administración y Finanzas

Lic. Analía Torres
Directora de Presupuesto
Municipalidad de Encarnación

5.4	Piso Cerámico de alto transito PEI4 de 0,5x0,5m	Metros cuadrados	33	69.300	2.286.900	50.666	1.671.978	52.826	1.743.258	62.000	2.046.000	54.800	1.808.400
5.5	Piso Exterior de Alisado Cementicio c/trat. antideslizante.	Metros cuadrados	96,5	88.000	8.492.000	70.769	6.829.209	73.786	7.120.349	85.000	8.202.500	76.600	7.391.900
6	Instalaciones	Unidad	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1	Desagües primarios	Unidad Medida Global	1	1.050.000	1.050.000	788.552	788.552	822.167	822.167	900.000	900.000	853.300	853.300
6.2	Desagües secundarios	Unidad Medida Global	1	950.000	950.000	697.710	697.710	727.453	727.453	800.000	800.000	755.000	755.000
6.3	Provisión y colocación de rejilla de piso sifonada	Unidad	3	82.600	247.800	60.436	181.308	63.012	189.036	65.000	195.000	65.400	196.200
6.4	Provisión y colocación de registros cloacales	Unidad	2	303.500	607.000	221.853	443.706	231.310	462.620	230.000	460.000	240.100	480.200
6.5	Provisión y colocación de cañerías de desagüe cloacal	Unidad Medida Global	1	957.000	957.000	700.186	700.186	730.034	730.034	820.000	820.000	757.700	757.700
6.6	Provisión y colocación de registros pluviales	Unidad	4	800.000	3.200.000	792.678	3.170.712	826.469	3.305.876	900.000	3.600.000	857.700	3.430.800
6.7	Provisión y colocación de cañerías de desagüe pluvial	Metro lineal	22	65.000	1.430.000	57.718	1.269.796	60.179	1.323.938	65.000	1.430.000	62.500	1.375.000
6.8	Provisión y colocación de canaleta metalica de chapa N°26	Metro lineal	14	140.000	1.960.000	117.751	1.648.514	122.771	1.718.794	120.000	1.680.000	127.400	1.783.600
6.9	Cableado Gral. Electrico.	Metro lineal	12	70.000	840.000	60.506	726.072	63.085	757.020	65.000	780.000	65.500	786.000
6.10	Cableado Gral. Electrico.	Metro lineal	45	25.000	1.125.000	19.042	856.890	19.854	893.430	20.000	900.000	20.600	927.000
6.11	Provisión y colocacion de Plafones tipo led circulares 18w	Unidad	7	175.000	1.225.000	159.338	1.115.366	166.130	1.162.910	165.000	1.155.000	172.400	1.206.800
6.12	Provisión y colocación de luces tipo led adosadas circulares 9w	Unidad	5	135.000	675.000	125.248	626.240	130.587	652.935	132.000	660.000	135.500	677.500
6.13	Provisión y colocación de luces exteriores tipo led 9w	Unidad	4	135.000	540.000	128.249	512.996	133.716	534.864	130.000	520.000	138.800	555.200
6.14	Provisión y colocacion de Puntos	Unidad	6	125.000	750.000	108.418	650.508	113.040	678.240	110.200	661.200	117.300	703.800
6.15	Provisión y colocación de Tomas	Unidad	6	125.000	750.000	113.456	680.736	118.292	709.752	110.000	660.000	122.800	736.800
6.16	Provisión y colocación de reflectores 250w con jaula p/ ext.	Unidad	4	760.000	3.040.000	556.688	2.226.752	580.419	2.321.676	623.000	2.492.000	602.400	2.409.600
6.17	Provisión y colocación de Tablero General.	Unidad	1	550.000	550.000	483.065	483.065	503.658	503.658	550.000	550.000	522.700	522.700

Arq. Edgar Netto
Director de Infraestructura
Pública y Servicios
Municipalidad de Encarnación

Lic. Luis A. Cano
Director
Administración y Finanz

Lic. Analía Torres
Directora de Presupuesto
Municipalidad de Encarnación

6.18	Monofasico con acometida de 3m y limitadora de 40 A (Llaves Europeas)	Unidad Medida Global	1	1.695.000	1.695.000	1.241.758	1.241.758	1.294.693	1.294.693	1.325.000	1.325.000	1.343.700	1.343.700
7	Revestimiento	Unidad	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.1	Revoque grueso hidrofugado	Metros cuadrados	179,7	17.500	3.144.750	12.862	2.311.301	13.410	2.409.777	15.000	2.695.500	13.900	2.497.830
7.2	Revoque fino	Metros cuadrados	125,81	28.000	3.522.680	20.895	2.628.800	21.786	2.740.897	24.000	3.019.440	22.600	2.843.306
7.3	Revestimiento de piedra laja (1 a 2 cm de espesor)	Metros cuadrados	56,29	115.000	6.473.350	84.220	4.740.744	87.810	4.942.825	100.000	5.629.000	91.100	5.128.019
7.4	Pintura Interior con enduido	Metros cuadrados	62,91	25.000	1.572.750	19.600	1.233.036	20.435	1.285.566	19.000	1.195.290	21.200	1.333.692
7.5	Azulejos 15x15	Metros cuadrados	72,78	87.000	6.331.860	63.787	4.642.418	66.506	4.840.307	75.200	5.473.056	69.000	5.021.820
7.6	Zocalos	Metro lineal	42,7	32.300	1.379.210	23.652	1.009.940	24.660	1.052.982	22.800	973.560	25.600	1.093.120
8	Artefactos Sanitarios	Unidad	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.1	Divisorias de boxes de MDF tipo eucatex	Metros cuadrados	15	520.000	7.800.000	512.649	7.689.735	534.503	8.017.545	600.000	9.000.000	554.700	8.320.500
8.2	Lavatorios a pedestal	Unidad	1	500.000	500.000	424.126	424.126	442.206	442.206	480.000	480.000	458.900	458.900
8.3	Lavabos para mesada de granito	Unidad	5	400.000	2.000.000	317.344	1.586.720	330.873	1.654.365	300.000	1.500.000	343.400	1.717.000
8.4	Mesada de granito	Metro lineal	3,7	574.500	2.125.650	419.973	1.553.900	437.877	1.620.145	500.000	1.850.000	454.400	1.681.280
8.5	Mingitorios	Unidad	4	450.000	1.800.000	395.031	1.580.124	411.871	1.647.484	372.500	1.490.000	427.500	1.710.000
8.6	Inodoros	Unidad	6	400.000	2.400.000	314.968	1.889.808	328.395	1.970.370	300.000	1.800.000	340.800	2.044.800
8.7	Tapas de Inodoros	Unidad	6	25.000	150.000	22.844	137.064	23.818	142.908	28.000	168.000	24.700	148.200
8.8	Mochila para Inodoros	Unidad	6	41.000	246.000	30.053	180.318	31.334	188.004	36.000	216.000	32.500	195.000
8.9	Griferias	Unidad	6	250.000	1.500.000	204.145	1.224.870	212.848	1.277.088	200.000	1.200.000	220.900	1.325.400
8.10	Llaves de Paso	Unidad	6	115.000	690.000	87.228	523.368	90.947	545.682	95.000	570.000	94.400	566.400
8.11	Cambiador mesada de granito	Unidad	1	630.000	630.000	462.982	462.982	482.718	482.718	500.000	500.000	501.000	501.000
8.12	Basureros	Unidad	5	190.000	950.000	139.829	699.145	145.790	728.950	150.000	750.000	151.300	756.500
8.13	Bebedero	Unidad	3	460.000	1.380.000	336.564	1.009.692	350.912	1.052.736	390.000	1.170.000	364.200	1.092.600
8.14	Canilla de Patio	Unidad	2	120.000	240.000	93.171	186.342	97.143	194.286	95.000	190.000	100.800	201.600
9	Aberturas varias	Unidad	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.1	Puerta Metalica de Acceso a Sanitarios 0,90x2.10 Vaivén	Unidad	2	1.270.000	2.540.000	929.990	1.859.980	969.635	1.939.270	950.000	1.900.000	1.006.300	2.012.600
9.2	Puerta Metalica de Acceso p/pers capac. dif 1,0x2.10 Vaivén	Unidad	1	1.500.000	1.500.000	1.096.524	1.096.524	1.143.268	1.143.268	1.050.000	1.050.000	1.186.500	1.186.500
9.3	Puerta Metalica de Acceso deposito 0,9,0x2.10 Abatir	Unidad	1	1.170.000	1.170.000	855.368	855.368	891.832	891.832	890.000	890.000	925.600	925.600
9.4	Puerta Metalica y MDF de Acceso boxes vaiven 0,7*1,7	Unidad	5	830.000	4.150.000	609.785	3.048.925	635.780	3.178.900	650.000	3.250.000	659.800	3.299.000

Arq. Edgar Netto
Director de Infraestructura
Pública y Servicios
Municipalidad de Encarnación

Lic. Luis A. Cano
Director

Lic. Analía Torres

9.5	Ventana Metalica proyectante 2,1x0.4	Unidad	2	930.000	1.860.000	685.071	1.370.142	714.275	1.428.550	780.000	1.560.000	741.300	1.482.600
9.6	Ventana Metalica proyectante 1,1x0,4	Unidad	6	680.000	4.080.000	498.843	2.993.058	520.109	3.120.654	500.000	3.000.000	539.800	3.238.800
10	Carpinteria Metalica	Unidad	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.1	Parasol Metalico horizontal frente a acceso a sanitarios	Metros cuadrados	46	195.000	8.970.000	172.518	7.935.828	179.873	8.274.158	200.000	9.200.000	186.700	8.588.200
11	Jardinería General	Unidad Medida Global	1	1.600.000	1.600.000	1.281.926	1.281.926	1.336.573	1.336.573	1.300.000	1.300.000	1.387.200	1.387.200
12	Limpieza Final	Unidad Medida Global	1	650.000	650.000	526.207	526.207	548.639	548.639	500.000	500.000	569.400	569.400
13	Instalación piletas Feria Av. Japon	Unidad	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Instalación de piletas, provisión de agua y desagüe	Unidad	6	590.000	3.540.000	431.565	2.589.390	449.962	2.699.775	450.000	2.700.000	467.000	2.802.000
					152.180.540		**123.725.717**		**129.000.000**		**136.899.306**		**133.871.418**

Arq. Edgar Netto
Director de Infraestructura
Pública y Servicios
Municipalidad de Encarnación

Lic. Luis A. Cano
Director
Administración y Finanzas

Lic. Analía Torres
Directora de Presupuesto
Municipalidad de Encarnación