Municipalidad de Bella Vista

Ruta VI - Km 45 - Bella Vista - Itapua
Tel. (0767) 240219 - (0985) 706977
www.bellavista.gov.py - municipalidad@bellavista.gov.py

Capital de la Yerba Mate

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación Pública
MODALIDAD: Nacional
Nº: LPN-02-2020

NOMBRE: CONSTRUCCION DE AULAS (LOCAL NUEVO ESC. Nº 338 CARLOS A. LOPEZ)
ID: 373734

Item	Descripción	U.M.	Cantidad	1 CONSULTORA SAN MIGUEL DE CRISTINO JARA LOPEZ		2 METALURGICA NUNEZ de RUBEN NUñEZ		3 MORENO INGENIERIA DE RICARDO MORENO		4 JE CONSTRUCCIONES de JORGE ESCOBAR		5 METALURGICA PIRAPO de OMAR GARCIA		6 RDM INGENIERIA de DIEGO RODRIGO DIAZ MALLORQUIN	
				Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
1	**Preparación de la obra**				**3.268.559**		**3.455.334**		**3.642.109**		**3.614.900**		**3.381.946**		**3.828.883**
1.1	Cartel de obras	Unidad Medida	1	525.000	525.000	555.000	555.000	585.000	585.000	600.000	600.000	560.000	560.000	615.000	615.000
1.2	Marcacion y Replanteo	Metros cuadrados	602,98	1.750	1.055.215	1.850	1.115.513	1.950	1.175.811	1.800	1.085.364	1.800	1.085.364	2.050	1.236.109
1.3	Desbroce de terreno, retiro de 0,15m de capa organica del suelo y posterior disposición	Metros cuadrados	602,98	2.800	1.688.344	2.960	1.784.821	3.120	1.881.298	3.200	1.929.536	2.880	1.736.582	3.280	1.977.774
2	**Movimiento de suelo**				**19.624.500**		**20.745.900**		**21.867.300**		**20.025.000**		**20.025.000**		**22.988.700**
2.1	nivelacion a cota establecida en lugar de	cúbicos	801	24.500	19.624.500	25.900	20.745.900	27.300	21.867.300	25.000	20.025.000	25.000	20.025.000	28.700	22.988.700
3	**Fundaciones de H. A.**				**60.607.120**		**64.070.384**		**67.533.648**		**68.599.900**		**71.002.240**		**70.996.912**
3.1	de fundación	cúbicos	125,64	35.000	4.397.400	37.000	4.648.680	39.000	4.899.960	35.000	4.397.400	40.000	5.025.600	41.000	5.151.240
3.2	Ejecución de zapatas de hormigon armado según planos, detalles y especificaciones técnicas	Metros cúbicos	27,14	1.120.000	30.396.800	1.184.000	32.133.760	1.248.000	33.870.720	1.300.000	35.282.000	1.344.000	36.476.160	1.312.000	35.607.680
3.3	Relleno y compactacion de fosas de zapatas incluye retiro de material sobrante	Metros cúbicos	101,5	35.000	3.552.500	37.000	3.755.500	39.000	3.958.500	35.000	3.552.500	40.000	4.060.000	41.000	4.161.500
3.4	Ejecucion de vigas de fundacion s/ planos, detalles y especificaciones tecnicas INCLUYE COLOCACIÓN DE PASANTES. (incluye excavación, relleno de laterales y retiro de suelo sobrante)	Metros cúbicos	18,12	1.228.500	22.260.420	1.298.700	23.532.444	1.368.900	24.804.468	1.400.000	25.368.000	1.404.000	25.440.480	1.439.100	26.076.492
4	**Estructura de H.A.**				**204.218.931**		**215.888.584**		**227.558.237**		**220.062.382**		**237.565.973**		**239.227.891**
4.1	Ejecucion de pilares de hormigon armado s/ planos, detalles y especificaciones tecnicas.	Metros cúbicos	14,08	2.162.300	30.445.184	2.285.860	32.184.909	2.409.420	33.924.634	2.162.000	30.440.960	2.471.200	34.794.496	2.532.980	35.664.358
4.2	Ejecucion de vigas de hormigon armado s/	Metros	42,39	1.351.700	57.298.563	1.428.940	60.572.767	1.506.180	63.846.970	1.531.000	64.899.090	1.550.000	65.704.500	1.583.420	67.121.174
4.3	Ejecucion de Losas de hormigon armado s/ planos, detalles y especificaciones tecnicas	Metros cúbicos	50,63	1.321.600	66.912.608	1.397.120	70.736.186	1.472.640	74.559.763	1.466.400	74.243.832	1.550.000	78.476.500	1.548.160	78.383.341
4.4	Ejecucion de rampa de hormigon armado según detalles. Hormigon visto, prever uso de fenolica de 18mm con film plastificada	Metros cúbicos	22,76	1.899.100	43.223.516	2.007.620	45.693.431	2.116.140	48.163.346	1.900.000	43.244.000	2.250.000	51.210.000	2.224.660	50.633.262
4.5	Escalera de Hormigon armado s/ detalles	Metros cúbicos	3,9	1.625.400	6.339.060	1.718.280	6.701.292	1.811.160	7.063.524	1.855.000	7.234.500	1.892.430	7.380.477	1.904.040	7.425.756

Ing. Marizol Gallas
Responsable de UOC
Municipalidad de Bella Vista

Municipalidad de Bella Vista
Ruta VI - Km 45 - Bella Vista - Itapua
Tel. (0767) 240219 - (0985) 700977
www.bellavista.gov.py - municipalidad@bellavista.gov.py
Capital de la Yerba Mate

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación Pública
MODALIDAD: Nacional
Nº: LPN-02-2020

NOMBRE: CONSTRUCCION DE AULAS (LOCAL NUEVO ESC. Nº 338 CARLOS A. LOPEZ)
ID: 373734

Ítem	Descripción	U.M.	Cantidad	1 CONSULTORA SAN MIGUEL DE CRISTINO JARA LOPEZ		2 METALURGICA NUNEZ de RUBEN NUñEZ		3 MORENO INGENIERIA DE RICARDO MORENO		4 JE CONSTRUCCIONES de JORGE ESCOBAR		5 METALURGICA PIRAPO de OMAR GARCIA		6 RDM INGENIERIA de DIEGO RODRIGO DIAZ MALLORQUIN	
				Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
5	"Aislación hidrofuga de muros en U con				3.679.830		3.890.106		4.100.382		4.117.905		3.942.675		4.310.658
5.1	Aislacion me mamposterias en PB, revoque hidrofugo en U posterior pintura asfaltica	Metro lineal	175,23	21.000	3.679.830	22.200	3.890.106	23.400	4.100.382	23.500	4.117.905	22.500	3.942.675	24.600	4.310.658
6	Mamposterias				87.888.542		92.910.744		97.932.947		98.421.595		110.029.990		102.955.149
6.1	Mamposteria de ladrillo comun de 0,2 en division de aulas y sanitarios	Metros cuadrados	345,62	87.500	30.241.750	92.500	31.969.850	97.500	33.697.950	95.000	32.833.900	110.000	38.018.200	102.500	35.426.050
6.2	Mamposteria de 0,15m visto a una cara de ladrillos prensados de 21 agujeros de primera	Metros cuadrados	523,01	84.000	43.932.840	88.800	46.443.288	93.600	48.953.736	94.500	49.424.445	105.000	54.916.050	98.400	51.464.184
6.3	Mamposteria de 0,15m visto a una cara de	Metros	62,7	84.000	5.266.800	88.800	5.567.760	93.600	5.868.720	94.500	5.925.150	105.000	6.583.500	98.400	6.169.680
6.4	Mamposteria de 0,15m de ladrillo comun en rampa de hormigon, altura 1,1m y recrecidos sobre viga en ambas fachadas laterales, espacio entre vigas y techo a ser revocado	Metros cuadrados	100,32	61.600	6.179.712	65.120	6.532.838	68.640	6.885.965	75.000	7.524.000	77.000	7.724.640	72.160	7.239.091
6.5	Elaboracion de losa de 0,08m de espesor	Metros	6,72	133.000	893.760	140.600	944.832	148.200	995.904	155.000	1.041.600	152.000	1.021.440	155.800	1.046.976
6.6	Mamposteria de 0,15 ladrillo comun en boxes de baño h=2.00m	Metros cuadrados	22,3	61.600	1.373.680	65.120	1.452.176	68.640	1.530.672	75.000	1.672.500	79.200	1.766.160	72.160	1.609.168
7	Revoques				87.034.528		92.485.600		97.484.821		99.727.420		99.862.300		102.484.043
7.1	Revoque exterior hidrofugo en vigas, columnas y recrecidos	Metros cuadrados	238,48	33.600	8.012.928	35.520	8.470.810	37.440	8.928.691	38.500	9.181.480	37.000	8.823.760	39.360	9.386.573
7.2	Revoque exterior en mamposteria en rampa de hormigon armado, incluye mocheta	Metros cuadrados	200,64	33.600	6.741.504	35.520	7.126.733	37.440	7.511.962	38.500	7.724.640	37.000	7.423.680	39.360	7.897.190
7.3	Revoque interno de mamposteria de galeria, incluye mocheta superior	Metros cuadrados	62,7	31.500	1.975.050	33.300	2.087.910	35.100	2.200.770	36.000	2.257.200	36.000	2.257.200	36.900	2.313.630
7.4	Revoque de columnas	Metro lineal	58	30.800	1.786.400	32.560	1.888.480	34.320	1.990.560	37.000	2.146.000	35.200	2.041.600	36.080	2.092.640
7.5	Revoque interior no incluye sanitarios	Metros cuadrados	1.200,38	31.500	37.811.970	33.300	39.972.654	35.100	42.133.338	35.000	42.013.300	36.000	43.213.680	36.900	44.294.022
7.6	Revoque de sanitarios base para revestimientos	Metros cuadrados	251,64	30.800	7.750.512	32.560	8.193.398	34.320	8.636.285	37.000	9.310.680	35.200	8.857.728	36.080	9.079.171
7.7	Revoque interior de losas	Metros cuadrados	442,24	33.600	14.859.264	35.520	15.708.365	37.440	16.557.466	38.000	16.805.120	39.800	17.601.152	39.360	17.406.566
7.8	Revoque interior de vigas PB, incluye viga de borde en galeria de PA	Metro lineal	129,1	35.000	4.518.500	40.700	5.254.370	42.900	5.538.390	50.000	6.455.000	45.000	5.809.500	45.100	5.822.410
7.9	Mochetas de ventanas	Metro lineal	255,6	14.000	3.578.400	14.800	3.782.880	15.600	3.987.360	15.000	3.834.000	15.000	3.834.000	16.400	4.191.840
8	Techo				81.940.740		86.623.068		91.305.396		92.909.450		87.857.360		95.987.724
8.1	De chapa pend. 15% chapa acanalada N°26 sobre estructura de metalica y membrana	Metros cuadrados	614,94	112.000	68.873.280	118.400	72.808.896	124.800	76.744.512	127.500	78.404.850	120.000	73.792.800	131.200	80.680.128
8.2	Provision y colocacion de cenefa para techo de chapa galvanizada N°24	Metro lineal	22,16	68.250	1.512.420	72.150	1.598.844	76.050	1.685.268	77.500	1.717.400	76.000	1.684.160	79.950	1.771.692
8.3	Provision y colocacion de canaleta de chapa	Metro lineal	111	72.800	8.080.800	76.960	8.542.560	81.120	9.004.320	80.000	8.880.000	78.000	8.658.000	85.280	9.466.080

Marizol Gallas
Responsable de UOC
Municipalidad de Bella Vista

Municipalidad de Bella Vista

Ruta VI - Km 45 - Bella Vista - Itapua
Tel. (0767) 240215 - (0985) 709977
www.bellavista.gov.py - municipalidad@bellavista.gov.py

Capital de la Yerba Mate

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación Pública
MODALIDAD: Nacional
Nº: LPN-02-2020

NOMBRE: CONSTRUCCION DE AULAS (LOCAL NUEVO ESC. Nº 338 CARLOS A. LOPEZ)
ID: 373734

Item	Descripción	U.M.	Cantidad	1 CONSULTORA SAN MIGUEL DE CRISTINO JARA LOPEZ		2 METALURGICA NUNEZ de RUBEN NUñEZ		3 MORENO INGENIERIA DE RICARDO MORENO		4 JE CONSTRUCCIONES de JORGE ESCOBAR		5 METALURGICA PIRAPO de OMAR GARCIA		6 RDM INGENIERIA de DIEGO RODRIGO DIAZ MALLORQUIN	
				Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
8.4	Bajadas pluviales de chapa galvanizada N°24	Metro lineal	52,8	65.800	3.474.240	69.560	3.672.768	73.320	3.871.296	74.000	3.907.200	70.500	3.722.400	77.080	4.069.824
9	Cielorraso				32.706.114		34.575.035		36.443.956		38.935.850		36.751.390		38.312.876
9.1	Cielorraso de machimbre PA de pino de	Metros	559,09	54.600	30.526.314	57.720	32.270.675	60.840	34.015.036	65.000	36.340.850	61.000	34.104.490	63.960	35.759.396
9.2	Cielorraso de yeso acartonado de 12mm en baños PB	Metros cuadrados	34,6	63.000	2.179.800	66.600	2.304.360	70.200	2.428.920	75.000	2.595.000	76.500	2.646.900	73.800	2.553.480
10	Contrapiso				39.168.745		41.406.959		43.645.173		46.147.575		41.746.238		45.883.387
10.1	Contrapiso de cascotes 0,10m en PB	Metros cuadrados	473,55	23.100	10.939.005	24.420	11.564.091	25.740	12.189.177	26.500	12.549.075	24.750	11.720.363	27.060	12.814.263
10.2	Contrapiso de cascotes 0,07m en PA	Metros cuadrados	473,55	21.000	9.944.550	22.200	10.512.810	23.400	11.081.070	25.000	11.838.750	22.500	10.654.875	24.600	11.649.330
10.3	Carpeta hidrofuga base para piso e:2cm PB	Metros cuadrados	473,55	18.900	8.950.095	19.980	9.461.529	21.060	9.972.963	22.500	10.654.875	20.000	9.471.000	22.140	10.484.397
10.4	Carpeta hidrofuga base para piso e:2cm PA	Metros cuadrados	473,55	18.900	8.950.095	19.980	9.461.529	21.060	9.972.963	22.500	10.654.875	20.000	9.471.000	22.140	10.484.397
10.5	Nivelcion de escalones de escalera	Unidad Medida	1	385.000	385.000	407.000	407.000	429.000	429.000	450.000	450.000	429.000	429.000	451.000	451.000
11	Pisos y zócalos y revestimientos				93.579.535		98.926.937		104.274.339		101.254.180		106.709.564		109.621.741
11.1	Provision y colocacion de Piso cerámico antideslizante PEI V	Metros cuadrados	947,1	68.250	64.639.575	72.150	68.333.265	76.050	72.026.955	75.000	71.032.500	79.000	74.820.900	79.950	75.720.645
11.2	Provision y colocacion de Zócalo cerámico	Metro lineal	576,96	17.500	10.096.800	18.500	10.673.760	19.500	11.250.720	18.000	10.385.280	18.750	10.818.000	20.500	11.827.680
11.3	Revestimientos en baños h:2m	Metros cuadrados	211,08	77.000	16.253.160	81.400	17.181.912	85.800	18.110.664	80.000	16.886.400	85.800	18.110.664	90.200	19.039.416
11.4	Revestimiento de escalera, huella y contra huella con Piso cerámico antideslizante PEI V	Unidad Medida Global	1	1.750.000	1.750.000	1.850.000	1.850.000	1.950.000	1.950.000	1.950.000	1.950.000	2.000.000	2.000.000	2.050.000	2.050.000
11.5	Provision y colocacion de pasamano en escalera de caño galvanizado de 2,5 pulgadas pintado en acrilico	Unidad Medida Global	1	840.000	840.000	888.000	888.000	936.000	936.000	1.000.000	1.000.000	960.000	960.000	984.000	984.000
12	Aberturas de aluminio				32.846.800		39.279.200		41.402.400		47.600.000		49.834.400		43.525.600
12.1	Provision y colocacion de ventanas corredizas, perfileria de aluminio, vidrio templado de	Unidad	36	518.000	18.648.000	547.600	19.713.600	577.200	20.779.200	700.000	25.200.000	725.200	26.107.200	606.800	21.844.800
12.2	Provision y colocacion de ventanas corredizas,	Unidad	12	39.900	478.800	421.800	5.061.600	444.600	5.335.200	500.000	6.000.000	558.600	6.703.200	467.400	5.608.800
12.3	Provision y colocacion de ventanas corredizas, perfileria de aluminio, vidrio templado de 8mm, materiales menores. Dim 1,1x0,5 m	Unidad	8	245.000	1.960.000	259.000	2.072.000	273.000	2.184.000	300.000	2.400.000	343.000	2.744.000	287.000	2.296.000
12.4	Provision y colocacion de puertas de box de baño carpinteria de aluminio apercianadas ciegas 0,6x1,5, incluye mecanismo de cierre	Unidad	14	840.000	11.760.000	888.000	12.432.000	936.000	13.104.000	1.000.000	14.000.000	1.020.000	14.280.000	984.000	13.776.000

Marizol Gallas
Responsable de UOC
Municipalidad de Bella Vista

Municipalidad de Bella Vista
Ruta VI - Km 45 - Bella Vista - Itapua
Tel. (0767) 240219 - (0985) 700977
www.bellavista.gov.py - municipalidad@bellavista.gov.py
Capital de la Yerba Mate

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación Pública
MODALIDAD: Nacional
Nº: LPN-02-2020

NOMBRE: CONSTRUCCION DE AULAS (LOCAL NUEVO ESC. Nº 338 CARLOS A. LOPEZ)
ID: 373734

Item	Descripción	U.M.	Cantidad	1 CONSULTORA SAN MIGUEL DE CRISTINO JARA LOPEZ		2 METALURGICA NUNEZ de RUBEN NuñEZ		3 MORENO INGENIERIA DE RICARDO MORENO		4 JE CONSTRUCCIONES de JORGE ESCOBAR		5 METALURGICA PIRAPO de OMAR GARCIA		6 RDM INGENIERIA de DIEGO RODRIGO DIAZ MALLORQUIN	
				Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
13	**Aberturas de madera**				19.783.000		21.674.600		22.846.200		25.410.000		26.187.000		24.017.800
13.1	Provision y colocacion de puerta tablero 1,45x2,1 de dos hojas, incluye marco de lapacho, cerradura y bisagras	Unidad	12	1.200.000	14.400.000	1.332.000	15.984.000	1.404.000	16.848.000	1.550.000	18.600.000	1.700.000	20.400.000	1.476.000	17.712.000
13.2	Provision y colocacion de puerta placa 1,00x2,10, incluye marco de lapacho, cerradura y bisagras	Unidad	8	616.000	4.928.000	651.200	5.209.600	686.400	5.491.200	780.000	6.240.000	660.000	5.280.000	721.600	5.772.800
13.3	Provision y colocacion de puerta placa 0,70x2,10, incluye marco de lapacho, cerradura y bisagras	Unidad	1	455.000	455.000	481.000	481.000	507.000	507.000	570.000	570.000	507.000	507.000	533.000	533.000
14	**Pinturas.**				35.709.371		37.780.918		39.823.130		42.646.465		40.088.516		41.865.342
14.1	De paredes latex acrilico semi brillo lavable	Metros cuadrados	1.889,3	9.100	17.192.630	9.620	18.175.066	10.140	19.157.502	11.000	20.782.300	10.000	18.893.000	10.660	20.139.938
14.2	De aberturas de madera con barniz sintético	Metros cuadrados	116,34	11.200	1.303.008	11.840	1.377.466	12.480	1.451.923	13.000	1.512.420	12.800	1.489.152	13.120	1.526.381
14.3	De ladrillo visto color ceramico y juntas color	Metros	586,71	10.800	6.336.468	11.470	6.729.564	12.090	7.093.324	13.500	7.920.585	12.400	7.275.204	12.710	7.457.084
14.4	Cielorraso de machimbre con barniz	Metros cuadrados	559,09	10.500	5.870.445	11.100	6.205.899	11.700	6.541.353	12.000	6.709.080	12.000	6.709.080	12.300	6.876.807
14.5	Cielorraso (revoque) con acrilico fosco	Metros cuadrados	476,84	10.500	5.006.820	11.100	5.292.924	11.700	5.579.028	12.000	5.722.080	12.000	5.722.080	12.300	5.865.132
15	**Instalacion Electrica**				59.130.400		62.509.280		65.888.160		67.494.000		68.513.300		69.267.040
15.1	Alimentacion subterranea desde tablero general hasta pabellon a construir, cable NYY 4x10mm, incluye excavacion 60cm ducto de proteccion y proteccion mecanica con ladrillo comun a lo largo	Metro lineal	95	47.600	4.522.000	50.320	4.780.400	53.040	5.038.800	54.400	5.168.000	54.400	5.168.000	55.760	5.297.200
15.2	Alimentacion de tablero PA desde tablero PB con cable 4x6mm	Unidad Medida	1	245.000	245.000	259.000	259.000	273.000	273.000	300.000	300.000	346.500	346.500	287.000	287.000
15.3	Provision, colocacion y armado de tablero	Unidad	2	945.000	1.890.000	999.000	1.998.000	1.053.000	2.106.000	1.050.000	2.100.000	1.080.000	2.160.000	1.107.000	2.214.000
15.4	Instalación eléctrica en aulas, cañeria embutida, cableado, tomas, puntos, placas y	Unidad	12	1.274.000	15.288.000	1.346.800	16.161.600	1.419.600	17.035.200	1.480.000	17.760.000	1.456.000	17.472.000	1.492.400	17.908.800
15.5	Instalación eléctrica en galeria y escalera PB+PA, cañeria embutida, cableado, tomas, puntos, placas y picos, s/ detalles y normas vigentes	Unidad Medida Global	1	3.959.200	3.959.200	4.185.440	4.185.440	4.411.680	4.411.680	4.600.000	4.600.000	4.520.000	4.520.000	4.637.920	4.637.920
15.6	Instalación eléctrica en sanitarios y depositos PA+PB, cañeria embutida, cableado, tomas, puntos, placas y picos, tablero	Unidad Medida Global	1	3.700.200	3.700.200	3.911.640	3.911.640	4.123.080	4.123.080	4.250.000	4.250.000	4.228.800	4.228.800	4.334.520	4.334.520

Marizol Gallis
Responsable de UOC
Municipalidad de Bella Vista

Municipalidad de Bella Vista

Ruta VI - Km 45 - Bella Vista - Itapua
Tel. (0767) 240219 - (0985) 706977
www.bellavista.gov.py - municipalidad@bellavista.gov.py

Capital de la Yerba Mate

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación Pública
MODALIDAD: Nacional
Nº: LPN-02-2020

NOMBRE: CONSTRUCCION DE AULAS (LOCAL NUEVO ESC. Nº 338 CARLOS A. LOPEZ)
ID: 373734

Item	Descripción	U.M.	Cantidad	1 CONSULTORA SAN MIGUEL DE CRISTINO JARA LOPEZ		2 METALURGICA NUNEZ de RUBEN NUñEZ		3 MORENO INGENIERIA DE RICARDO MORENO		4 JE CONSTRUCCIONES de JORGE ESCOBAR		5 METALURGICA PIRAPO de OMAR GARCIA		6 RDM INGENIERIA de DIEGO RODRIGO DIAZ MALLORQUIN	
				Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
15.7	Provision y colocacion de artefactos 3x40, tubos led de 40w con su base	Unidad	72	112.000	8.064.000	118.400	8.524.800	124.800	8.985.600	128.000	9.216.000	136.000	9.792.000	131.200	9.446.400
15.8	Provision y colocacion de de artefactos 2x40,	Unidad	10	98.000	980.000	103.600	1.036.000	109.200	1.092.000	118.000	1.180.000	119.000	1.190.000	114.800	1.148.000
15.9	Provision y colocacion de artefactos 1x40, tubos led de 40w con su base	Unidad	38	84.000	3.192.000	88.800	3.374.400	93.600	3.556.800	90.000	3.420.000	102.000	3.876.000	98.400	3.739.200
15.10	Provision y colocacion de ventilador de techo de 7 velocidades motor pesado con caja metalica	Unidad	24	315.000	7.560.000	333.000	7.992.000	351.000	8.424.000	350.000	8.400.000	360.000	8.640.000	369.000	8.856.000
15.11	Ejecucion de registros electricos 30x30 con	Unidad	5	196.000	980.000	207.200	1.036.000	218.400	1.092.000	220.000	1.100.000	224.000	1.120.000	229.600	1.148.000
15.12	Acometida Eléctrica Trifásica. Conexión y extensión Eléctrica Trifásica desde línea existente, gestión con la Ande y pago derecho a conexión. Provisión de columnas, pilastra, cable, llave y todo lo necesario siguiendo el reglamento de la ANDE	Unidad Medida Global	1	8.750.000	8.750.000	9.250.000	9.250.000	9.750.000	9.750.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.250.000	10.250.000
16	**Instalacion sanitaria**				52.707.550		55.719.410		58.731.270		61.085.500		61.746.085		61.743.130
16.1	Extension de cañeria para alimentacion de agua corriente, cañeria Hdpe de 32mm de diam incluye excavacion de zanja y tapada final	Metro lineal	55	24.500	1.347.500	25.900	1.424.500	27.300	1.501.500	28.000	1.540.000	28.000	1.540.000	28.700	1.578.500
16.2	Instalación desagüe colacal MASCULINO: desagüe de inodoros, mingitorios, bachas, 2 rejillas de piso sifonada (f15cm) tapa cromada metalica, conexión a registro cloacal. Incluye desagüe flexible blanco sin sifón para bacha.	Unidad	2	1.540.000	3.080.000	1.628.000	3.256.000	1.716.000	3.432.000	1.800.000	3.600.000	1.760.000	3.520.000	1.804.000	3.608.000
16.3	Instalación desagüe cloacal FEMENINO: desagüe de inodoros, bachas, 2 rejillas de piso sifonada (f15cm) tapa cromada metalica, conexión a registro cloacal. Incluye desagüe flexible blanco sin sifón para bacha.	Unidad	2	1.435.000	2.870.000	1.517.000	3.034.000	1.599.000	3.198.000	1.600.000	3.200.000	1.640.000	3.280.000	1.681.000	3.362.000
16.4	Instalación desagüe cloacal DISCAPACITADO:	Unidad	2	455.000	910.000	481.000	962.000	507.000	1.014.000	500.000	1.000.000	552.500	1.105.000	533.000	1.066.000

Ing. Marizol Gallas
Responsable de UOC
Municipalidad de Bella Vista

Municipalidad de Bella Vista
Ruta VI - Km 45 - Bella Vista - Itapua
Tel. (0767) 240219 - (0985) 700977
www.bellavista.gov.py - municipalidad@bellavista.gov.py
Capital de la Yerba Mate

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación Pública
MODALIDAD: Nacional
Nº: LPN-02-2020

NOMBRE: CONSTRUCCION DE AULAS (LOCAL NUEVO ESC. Nº 338 CARLOS A. LOPEZ)
ID: 373734

Item	Descripción	U.M.	Cantidad	1 CONSULTORA SAN MIGUEL DE CRISTINO JARA LOPEZ		2 METALURGICA NUNEZ de RUBEN NuñEZ		3 MORENO INGENIERIA DE RICARDO MORENO		4 JE CONSTRUCCIONES de JORGE ESCOBAR		5 METALURGICA PIRAPO de OMAR GARCIA		6 RDM INGENIERIA de DIEGO RODRIGO DIAZ MALLORQUIN	
				Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
16.5	Instalación desagüe cloacal DEPOSITO: desagüe bacha, rejillas de piso sifionada (f15cm) tapa cromada metalica, conexión a registro cloacal. Incluye desagüe flexible blanco sin sifón para bacha	Unidad	2	245.000	490.000	259.000	518.000	273.000	546.000	280.000	560.000	297.500	595.000	287.000	574.000
16.6	Cañería fría y accesorios PPR -BAÑO MASCULINO , PN 25 termofusión (desde llave de paso de Unidad de Uso hasta alimentación de artefactos o griferías)	Unidad	2	2.520.000	5.040.000	2.664.000	5.328.000	2.808.000	5.616.000	3.000.000	6.000.000	2.880.000	5.760.000	2.952.000	5.904.000
16.7	Cañería fría y accesorios PPR -BAÑO FEMENINO , PN 25 termofusión (desde llave	Unidad	2	2.415.000	4.830.000	2.553.000	5.106.000	2.691.000	5.382.000	2.850.000	5.700.000	2.760.000	5.520.000	2.829.000	5.658.000
16.8	Cañería fría y accesorios PPR -BAÑO DISCAPACITADO , PN 25 termofusión (desde	Unidad	2	420.000	840.000	444.000	888.000	468.000	936.000	480.000	960.000	510.000	1.020.000	492.000	984.000
16.9	Cañería fría y accesorios PPR -DEPOSITO , PN	Unidad	2	210.000	420.000	222.000	444.000	234.000	468.000	260.000	520.000	255.000	510.000	246.000	492.000
16.10	Provision y colocacion de inodoros de primera calidad con tapa y cisterna alta	Unidad	14	248.500	3.479.000	262.700	3.677.800	276.900	3.876.600	270.000	3.780.000	298.200	4.174.800	291.100	4.075.400
16.11	Provision y colocacion de inodoros de primera	Unidad	2	490.000	980.000	518.000	1.036.000	546.000	1.092.000	570.000	1.140.000	574.000	1.148.000	574.000	1.148.000
16.12	Provision y colocacion de mingitorios forma oval con griferia de descarga automatica push y accesorios varios	Unidad	6	385.000	2.310.000	407.000	2.442.000	429.000	2.574.000	470.000	2.820.000	467.500	2.805.000	451.000	2.706.000
16.13	Provision y colocacion de bachas de ceramica	Unidad	14	245.000	3.430.000	259.000	3.626.000	273.000	3.822.000	300.000	4.200.000	297.500	4.165.000	287.000	4.018.000
16.14	Provision y colocacion de granito amarillo victoria en baños, incluye corte para	Metros cuadrados	11,91	609.000	7.253.190	643.800	7.667.658	678.600	8.082.126	750.000	8.932.500	739.500	8.807.445	713.400	8.496.594
16.15	Provision y colocacion de lavatorio con pedestal para deposito. Incluye griferia cromada metalica	Unidad	2	315.000	630.000	333.000	666.000	351.000	702.000	380.000	760.000	360.000	720.000	369.000	738.000
16.16	Provision y colocacion de barral de agarre en baños discapacitado, porta rollos para cada	Unidad Medida	1	1.645.000	1.645.000	1.739.000	1.739.000	1.833.000	1.833.000	1.950.000	1.950.000	1.880.000	1.880.000	1.927.000	1.927.000
16.17	Provision y colocacion de mesada de granito amarillo victoria 60x60 con bacha de embutir de ceramica para baño discapacitado, incluye griferia cromada metalica	Unidad	2	910.000	1.820.000	962.000	1.924.000	1.014.000	2.028.000	1.050.000	2.100.000	1.040.000	2.080.000	1.066.000	2.132.000

Ing. Marizol Gallas
Responsable de UOC
Municipalidad de Bella Vista

Municipalidad de Bella Vista
Ruta VI - Km 45 - Bella Vista - Itapua
Tel. (0767) 240219 - (0985) 700977
www.bellavista.gov.py - municipalidad@bellavista.gov.py
Capital de la Yerba Mate

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitacion Pública
MODALIDAD: Nacional
Nº: LPN-02-2020

NOMBRE: CONSTRUCCION DE AULAS (LOCAL NUEVO ESC. Nº 338 CARLOS A. LOPEZ)
ID: 373734

Item	Descripción	U.M.	Cantidad	1 CONSULTORA SAN MIGUEL DE CRISTINO JARA LOPEZ		2 METALURGICA NUNEZ de RUBEN NUñEZ		3 MORENO INGENIERIA DE RICARDO MORENO		4 JE CONSTRUCCIONES de JORGE ESCOBAR		5 METALURGICA PIRAPO de OMAR GARCIA		6 RDM INGENIERIA de DIEGO RODRIGO DIAZ MALLORQUIN	
				Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
16.18	Separadores para mingitorios de granito amarillo victoria, 0,8x0,4 bipulido	Unidad	6	231.000	1.386.000	244.200	1.465.200	257.400	1.544.400	270.000	1.620.000	280.500	1.683.000	270.600	1.623.600
16.19	Provision y colocacion de griferias para mesada, automatica push, cromada metalica, incluye flexible	Unidad	14	294.000	4.116.000	310.800	4.351.200	327.600	4.586.400	290.000	4.060.000	336.000	4.704.000	344.400	4.821.600
16.20	Extensión de red de desagüe desde sanitario construido hasta la cámara séptica, incluye excavación y colocación de caño de 100mm	Metro lineal	27,1	26.600	720.860	28.120	762.052	29.640	803.244	30.000	813.000	30.400	823.840	31.160	844.436
16.21	Elaboracion de registro cloacal 40x40cm con tapa doble	Unidad	4	315.000	1.260.000	333.000	1.332.000	351.000	1.404.000	320.000	1.280.000	360.000	1.440.000	369.000	1.476.000
16.22	Cámara séptica ancho, largo y profundo1,2x2,5x1,8 con tabique divisor, incluye tapa de H.A	Unidad	1	2.660.000	2.660.000	2.812.000	2.812.000	2.964.000	2.964.000	3.000.000	3.000.000	2.850.000	2.850.000	3.116.000	3.116.000
16.23	Pozo absorbente de 2,50 x 4,00, incluye tapa de H.A	Unidad	1	595.000	595.000	629.000	629.000	663.000	663.000	800.000	800.000	807.500	807.500	697.000	697.000
16.24	Reubicación de medidor de agua.	Unidad	1	595.000	595.000	629.000	629.000	663.000	663.000	750.000	750.000	807.500	807.500	697.000	697.000
17	**Obras Exteriores**				**8.635.830**		**9.129.306**		**9.622.782**		**9.016.300**		**9.907.380**		**10.116.258**
17.1	Ejecución de guarda obra perimetral según detalle, mampostería de contención, contrapiso y colocación de layota nacional, terminación de revoque lateral	Metros cuadrados	79,86	101.500	8.105.790	107.300	8.568.978	113.100	9.032.166	105.000	8.385.300	116.000	9.263.760	118.900	9.495.354
17.2	Provision y colocacion de pasto en panes, 1m	Metros	63,1	8.400	530.040	8.880	560.328	9.360	590.616	10.000	631.000	10.200	643.620	9.840	620.904
18	**Equipamiento**				**10.920.000**		**11.544.000**		**12.168.000**		**12.000.000**		**12.480.000**		**12.792.000**
18.1	Provisión y colocación de pizarrón acrílico 1,4x4,00 m	Unidad	12	910.000	10.920.000	962.000	11.544.000	1.014.000	12.168.000	1.000.000	12.000.000	1.040.000	12.480.000	1.066.000	12.792.000
19	**Limpieza final**				**1.750.000**		**1.875.000**		**1.950.000**		**2.000.000**		**1.800.000**		**2.050.000**
19.1	Limpieza final de obra	Unidad Medida	1	1.750.000	1.750.000	1.875.000	1.875.000	1.950.000	1.950.000	2.000.000	2.000.000	1.800.000	1.800.000	2.050.000	2.050.000
	PRECIO TOTAL				**935.200.095**		**994.490.365**		**1.048.220.250**		**1.061.068.422**		**1.089.431.357**		**1.101.975.134**

Ing. Marizol Gallas
Responsable de UOC
Municipalidad de Bella Vista

Municipalidad de Bella Vista
Ruta VI - Km 45 - Bella Vista - Itapúa
Tel. (0767) 240219 - (0985) 700977
www.bellavista.gov.py - municipalidad@bellavista.gov.py
Capital de la Yerba Mate

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitacion Pública
MODALIDAD: Nacional
Nº: LPN-02-2020

NOMBRE: CONSTRUCCION DE AULAS (LOCAL NUEVO ESC. Nº 338 CARLOS A. LOPEZ)
ID: 373734

				7		8		9		10		11	
Item	Descripción	U.M.	Cantidad	PROJECT INGENIERIA SRL		ARCELIA ELVIRA GUNTHER		CONSTRUCTORA CERRO CORA SRL		LOS ANDES INGENIERIA SRL		ING. ANTONIO CABRERA BURGOS	
				Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
1	**Preparación de la obra**				3.899.225		3.403.857		3.816.390		4.495.643		5.580.199
1.1	Cartel de obras	Unidad Medida	1	626.250	626.250	600.000	600.000	500.000	500.000	713.149	713.149	896.250	896.250
1.2	Marcacion y Replanteo	Metros cuadrados	602,98	2.088	1.259.022	1.800	1.085.364	3.500	2.110.430	2.287	1.379.015	2.988	1.801.704
1.3	Desbroce de terreno, retiro de 0,15m de capa organica del suelo y posterior disposición	Metros cuadrados	602,98	3.340	2.013.953	2.850	1.718.493	2.000	1.205.960	3.986	2.403.478	4.780	2.882.244
2	**Movimiento de suelo**				26.633.250		20.826.000		24.030.000		27.265.239		33.501.825
2.1	nivelacion a cota establecida en lugar de	cúbicos	801	33.250	26.633.250	26.000	20.826.000	30.000	24.030.000	34.039	27.265.239	41.825	33.501.825
3	**Fundaciones de H. A.**				80.628.459		82.158.210		86.140.400		83.500.822		94.182.125
3.1	de fundación	cúbicos	125,64	41.750	5.245.470	36.500	4.585.860	85.000	10.679.400	34.039	4.276.660	59.750	7.506.990
3.2	Ejecución de zapatas de hormigon armado según planos, detalles y especificaciones técnicas	Metros cúbicos	27,14	1.520.000	41.252.800	1.550.000	42.067.000	1.600.000	43.424.000	1.563.400	42.430.676	1.637.000	44.428.180
3.3	Relleno y compactacion de fosas de zapatas incluye retiro de material sobrante	Metros cúbicos	101,5	41.750	4.237.625	36.500	3.704.750	30.000	3.045.000	49.191	4.992.887	41.825	4.245.238
3.4	Ejecucion de vigas de fundacion s/ planos, detalles y especificaciones tecnicas INCLUYE COLOCACIÓN DE PASANTES. (incluye excavación, relleno de laterales y retiro de suelo sobrante)	Metros cúbicos	18,12	1.649.700	29.892.564	1.755.000	31.800.600	1.600.000	28.992.000	1.755.000	31.800.600	2.097.225	38.001.717
4	**Estructura de H.A.**				266.944.768		262.951.642		229.206.500		260.394.030		310.902.009
4.1	Ejecucion de pilares de hormigon armado s/ planos, detalles y especificaciones tecnicas.	Metros cúbicos	14,08	2.579.315	36.316.755	2.323.500	32.714.880	1.650.000	23.232.000	1.563.400	22.012.672	2.583.949	36.382.002
4.2	Ejecucion de vigas de hormigon armado s/	Metros	42,39	1.795.830	76.125.234	1.790.000	75.878.100	1.600.000	67.824.000	1.883.864	79.856.995	2.307.545	97.816.833
4.3	Ejecucion de Losas de hormigon armado s/ planos, detalles y especificaciones tecnicas	Metros cúbicos	50,63	1.755.840	88.898.179	1.880.000	95.184.400	1.750.000	88.602.500	1.849.687	93.649.653	2.256.160	114.229.381
4.4	Ejecucion de rampa de hormigon armado según detalles. Hormigon visto, prever uso de fenolica de 18mm con film plastificada	Metros cúbicos	22,76	2.550.220	58.043.007	2.224.660	50.633.262	1.800.000	40.968.000	2.457.389	55.930.174	2.269.425	51.652.113
4.5	Escalera de Hormigon armado s/ detalles	Metros cúbicos	3,9	1.938.870	7.561.593	2.190.000	8.541.000	2.200.000	8.580.000	2.293.471	8.944.537	2.774.790	10.821.681

Ing. Marizol Gallas
Responsable de UOC
Municipalidad de Bella Vista

Municipalidad de Bella Vista
Ruta VI - Km 45 - Bella Vista - Itapúa
Tel. (0767) 240219 - (0985) 700977
www.bellavista.gov.py - municipalidad@bellavista.gov.py
Capital de la Yerba Mate

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación Pública
MODALIDAD: Nacional
Nº: LPN-02-2020

NOMBRE: CONSTRUCCION DE AULAS (LOCAL NUEVO ESC. Nº 338 CARLOS A. LOPEZ)
ID: 373734

Item	Descripción	U.M.	Cantidad	7 PROJECT INGENIERIA SRL		8 ARCELIA ELVIRA GUNTHER		9 CONSTRUCTORA CERRO CORA SRL		10 LOS ANDES INGENIERIA SRL		11 ING. ANTONIO CABRERA BURGOS	
				Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
5	"Aislación hidrofuga de muros en U con				4.389.512		3.855.060		5.256.900		5.222.555		6.281.996
5.1	Aislacion me mamposterias en PB, revoque hidrofugo en U posterior pintura asfaltica	Metro lineal	175,23	25.050	4.389.512	22.000	3.855.060	30.000	5.256.900	29.804	5.222.555	35.850	6.281.996
6	Mamposterias				110.109.865		114.137.408		121.319.720		123.482.179		124.440.070
6.1	Mamposteria de ladrillo comun de 0,2 en division de aulas y sanitarios	Metros cuadrados	345,62	104.375	36.074.088	119.000	41.128.780	110.000	38.018.200	123.150	42.563.103	131.450	45.431.749
6.2	Mamposteria de 0,15m visto a una cara de ladrillos prensados de 21 agujeros de primera	Metros cuadrados	523,01	109.200	57.112.692	106.800	55.857.468	125.000	65.376.250	117.666	61.540.495	113.525	59.374.710
6.3	Mamposteria de 0,15m visto a una cara de	Metros	62,7	109.200	6.846.840	106.800	6.696.360	125.000	7.837.500	118.828	7.450.516	113.525	7.118.018
6.4	Mamposteria de 0,15m de ladrillo comun en rampa de hormigon, altura 1,1m y recrecidos sobre viga en ambas fachadas laterales, espacio entre vigas y techo a ser revocado	Metros cuadrados	100,32	73.480	7.371.514	76.000	7.624.320	73.500	7.373.520	87.157	8.743.590	89.625	8.991.180
6.5	Elaboracion de losa de 0,08m de espesor	Metros	6,72	158.650	1.066.128	169.000	1.135.680	160.000	1.075.200	184.654	1.240.875	227.050	1.525.776
6.6	Mamposteria de 0,15 ladrillo comun en boxes de baño h=2.00m	Metros cuadrados	22,3	73.480	1.638.604	76.000	1.694.800	73.500	1.639.050	87.157	1.943.601	89.625	1.998.638
7	Revoques				100.609.335		98.478.670		108.017.960		120.566.116		122.217.239
7.1	Revoque exterior hidrofugo en vigas, columnas y recrecidos	Metros cuadrados	238,48	38.640	9.214.867	39.900	9.515.352	38.000	9.062.240	47.412	11.306.814	57.360	13.679.213
7.2	Revoque exterior en mamposteria en rampa de hormigon armado, incluye mocheta	Metros cuadrados	200,64	38.640	7.752.730	39.000	7.824.960	40.000	8.025.600	45.666	9.162.426	45.888	9.206.968
7.3	Revoque interno de mamposteria de galeria, incluye mocheta superior	Metros cuadrados	62,7	36.225	2.271.308	31.500	1.975.050	40.000	2.508.000	47.412	2.972.732	43.020	2.697.354
7.4	Revoque de columnas	Metro lineal	58	35.420	2.054.360	38.600	2.238.800	38.000	2.204.000	42.810	2.482.980	42.064	2.439.712
7.5	Revoque interior no incluye sanitarios	Metros cuadrados	1.200,38	36.225	43.483.766	31.500	37.811.970	40.000	48.015.200	42.810	51.388.268	43.020	51.640.348
7.6	Revoque de sanitarios base para revestimientos	Metros cuadrados	251,64	35.420	8.913.089	39.800	10.015.272	38.000	9.562.320	42.810	10.772.708	42.064	10.584.985
7.7	Revoque interior de losas	Metros cuadrados	442,24	38.640	17.088.154	44.900	19.856.576	45.000	19.900.800	46.130	20.400.531	45.888	20.293.509
7.8	Revoque interior de vigas PB, incluye viga de borde en galeria de PA	Metro lineal	129,1	44.275	5.715.903	39.900	5.151.090	38.000	4.905.800	53.971	6.967.656	52.580	6.788.078
7.9	Mochetas de ventanas	Metro lineal	255,6	16.100	4.115.160	16.000	4.089.600	15.000	3.834.000	20.000	5.112.000	19.120	4.887.072
8	Techo				105.614.840		102.063.620		108.978.600		115.942.713		139.884.560
8.1	De chapa pend. 15% chapa acanalada N°26 sobre estructura de metalica y membrana	Metros cuadrados	614,94	146.400	90.027.216	143.000	87.936.420	160.000	98.390.400	157.850	97.068.279	191.200	117.576.528
8.2	Provision y colocacion de cenefa para techo de chapa galvanizada N°24	Metro lineal	22,16	81.413	1.804.112	70.000	1.551.200	45.000	997.200	87.491	1.938.801	116.513	2.581.928
8.3	Provision y colocacion de canaleta de chapa	Metro lineal	111	86.840	9.639.240	80.000	8.880.000	65.000	7.215.000	103.103	11.444.433	124.280	13.795.080

Ing. [illegible] Gallis
Responsable de UOC
Municipalidad de Bella Vista

Municipalidad de Bella Vista
Ruta VI - Km 46 - Bella Vista - Itapúa
Tel. (0767) 240219 - (0985) 700977
www.bellavista.gov.py - municipalidad@bellavista.gov.py
Capital de la Yerba Mate

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación Pública
MODALIDAD: Nacional
Nº: LPN-02-2020

NOMBRE: CONSTRUCCION DE AULAS (LOCAL NUEVO ESC. Nº 338 CARLOS A. LOPEZ)
ID: 373734

				7		8		9		10		11	
Ítem	Descripción	U.M.	Cantidad	PROJECT INGENIERIA SRL		ARCELIA ELVIRA GUNTHER		CONSTRUCTORA CERRO CORA SRL		LOS ANDES INGENIERIA SRL		ING. ANTONIO CABRERA BURGOS	
				Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
8.4	Bajadas pluviales de chapa galvanizada N°24	Metro lineal	52,8	78.490	4.144.272	70.000	3.696.000	45.000	2.376.000	104.000	5.491.200	112.330	5.931.024
9	Cielorraso				46.723.020		42.021.391		48.706.200		46.076.363		55.834.009
9.1	Cielorraso de machimbre PA de pino de	Metros	559,09	78.000	43.609.020	69.900	39.080.391	80.000	44.727.200	76.875	42.980.044	93.210	52.112.779
9.2	Cielorraso de yeso acartonado de 12mm en baños PB	Metros cuadrados	34,6	90.000	3.114.000	85.000	2.941.000	115.000	3.979.000	89.489	3.096.319	107.550	3.721.230
10	Contrapiso				46.722.717		54.947.779		55.281.800		53.096.023		53.493.315
10.1	Contrapiso de cascotes 0,10m en PB	Metros cuadrados	473,55	27.555	13.048.670	30.990	14.675.315	28.000	13.259.400	33.000	15.627.150	31.548	14.939.555
10.2	Contrapiso de cascotes 0,07m en PA	Metros cuadrados	473,55	25.050	11.862.428	29.990	14.201.765	28.000	13.259.400	29.659	14.045.019	28.680	13.581.414
10.3	Carpeta hidrofuga base para piso e:2cm PB	Metros cuadrados	473,55	22.545	10.676.185	27.000	12.785.850	30.000	14.206.500	24.176	11.448.545	25.812	12.223.273
10.4	Carpeta hidrofuga base para piso e:2cm PA	Metros cuadrados	473,55	22.545	10.676.185	27.000	12.785.850	30.000	14.206.500	24.176	11.448.545	25.812	12.223.273
10.5	Nivelcion de escalones de escalera	Unidad Medida	1	459.250	459.250	499.000	499.000	350.000	350.000	526.764	526.764	525.800	525.800
11	Pisos y zócalos y revestimientos				111.914.990		105.295.180		124.657.460		121.484.598		125.460.063
11.1	Provision y colocacion de Piso cerámico antideslizante PEI V	Metros cuadrados	947,1	81.413	77.106.252	79.000	74.820.900	95.000	89.974.500	87.651	83.014.262	89.625	84.883.838
11.2	Provision y colocacion de Zócalo cerámico	Metro lineal	576,96	20.875	12.044.040	17.500	10.096.800	25.000	14.424.000	24.783	14.298.800	29.875	17.236.680
11.3	Revestimientos en baños h:2m	Metros cuadrados	211,08	91.850	19.387.698	81.000	17.097.480	87.000	18.363.960	108.337	22.867.774	89.625	18.918.045
11.4	Revestimiento de escalera, huella y contra huella con Piso cerámico antideslizante PEI V	Unidad Medida Global	1	2.375.000	2.375.000	2.250.000	2.250.000	95.000	95.000	108.337	108.337	2.987.500	2.987.500
11.5	Provision y colocacion de pasamano en escalera de caño galvanizado de 2,5 pulgadas pintado en acrilico	Unidad Medida Global	1	1.002.000	1.002.000	1.030.000	1.030.000	1.800.000	1.800.000	1.195.425	1.195.425	1.434.000	1.434.000
12	Aberturas de aluminio				44.321.800		45.928.000		63.260.000		52.476.876		63.430.600
12.1	Provision y colocacion de ventanas corredizas, perfileria de aluminio, vidrio templado de	Unidad	36	617.900	22.244.400	669.000	24.084.000	900.000	32.400.000	737.495	26.549.820	884.300	31.834.800
12.2	Provision y colocacion de ventanas corredizas,	Unidad	12	475.950	5.711.400	499.000	5.988.000	660.000	7.920.000	541.420	6.497.040	681.150	8.173.800
12.3	Provision y colocacion de ventanas corredizas, perfileria de aluminio, vidrio templado de 8mm, materiales menores. Dim 1,1x0,5 m	Unidad	8	292.250	2.338.000	302.000	2.416.000	330.000	2.640.000	338.377	2.707.016	418.250	3.346.000
12.4	Provision y colocacion de puertas de box de baño carpinteria de aluminio apercianadas ciegas 0,6x1,5, incluye mecanismo de cierre	Unidad	14	1.002.000	14.028.000	960.000	13.440.000	1.450.000	20.300.000	1.194.500	16.723.000	1.434.000	20.076.000

Ing. Marizol Gaffas
Responsable de UOC
Municipalidad de Bella Vista

Municipalidad de Bella Vista
Ruta VI - Km 46 - Bella Vista - Itapúa
Tel. (0767) 240219 - (0985) 700977
www.bellavista.gov.py - municipalidad@bellavista.gov.py
Capital de la Yerba Mate

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitacion Pública
MODALIDAD: Nacional
Nº: LPN-02-2020

NOMBRE: CONSTRUCCION DE AULAS (LOCAL NUEVO ESC. Nº 338 CARLOS A. LOPEZ)
ID: 373734

				7		8		9		10		11	
Item	Descripción	U.M.	Cantidad	PROJECT INGENIERIA SRL		ARCELIA ELVIRA GUNTHER		CONSTRUCTORA CERRO CORA SRL		LOS ANDES INGENIERIA SRL		ING. ANTONIO CABRERA BURGOS	
				Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
13	**Aberturas de madera**				24.781.150		28.630.000		40.800.000		28.927.392		35.001.550
13.1	Provision y colocacion de puerta tablero 1,45x2,1 de dos hojas, incluye marco de lapacho, cerradura y bisagras	Unidad	12	1.530.000	18.360.000	1.800.000	21.600.000	2.400.000	28.800.000	1.800.000	21.600.000	2.151.000	25.812.000
13.2	Provision y colocacion de puerta placa 1,00x2,10, incluye marco de lapacho, cerradura y bisagras	Unidad	8	734.800	5.878.400	800.000	6.400.000	1.350.000	10.800.000	836.229	6.689.832	1.051.600	8.412.800
13.3	Provision y colocacion de puerta placa 0,70x2,10, incluye marco de lapacho, cerradura y bisagras	Unidad	1	542.750	542.750	630.000	630.000	1.200.000	1.200.000	637.560	637.560	776.750	776.750
14	**Pinturas.**				42.631.465		50.599.676		55.970.520		50.357.665		61.011.371
14.1	De paredes latex acrilico semi brillo lavable	Metros cuadrados	1.889,3	10.855	20.508.352	13.000	24.560.900	12.000	22.671.600	13.000	24.560.900	15.535	29.350.276
14.2	De aberturas de madera con barniz sintético	Metros cuadrados	116,34	13.360	1.554.302	16.000	1.861.440	12.000	1.396.080	15.524	1.806.062	19.120	2.224.421
14.3	De ladrillo visto color ceramico y juntas color	Metros	586,71	12.943	7.593.788	14.900	8.741.979	12.000	7.040.520	15.151	8.889.243	18.523	10.867.629
14.4	Cielorraso de machimbre con barniz	Metros cuadrados	559,09	12.525	7.002.602	14.900	8.330.441	24.000	13.418.160	14.603	8.164.391	17.925	10.021.688
14.5	Cielorraso (revoque) con acrilico fosco	Metros cuadrados	476,84	12.525	5.972.421	14.900	7.104.916	24.000	11.444.160	14.548	6.937.068	17.925	8.547.357
15	**Instalacion Electrica**				74.470.020		75.105.990		93.010.250		80.318.835		121.351.808
15.1	Alimentacion subterranea desde tablero general hasta pabellon a construir, cable NYY 4x10mm, incluye excavacion 60cm ducto de proteccion y proteccion mecanica con ladrillo comun a lo largo	Metro lineal	95	56.780	5.394.100	57.800	5.491.000	62.150	5.904.250	60.638	5.760.610	86.040	8.173.800
15.2	Alimentacion de tablero PA desde tablero PB con cable 4x6mm	Unidad Medida	1	292.250	292.250	340.000	340.000	500.000	500.000	345.635	345.635	358.500	358.500
15.3	Provision, colocacion y armado de tablero	Unidad	2	1.127.250	2.254.500	1.250.000	2.500.000	1.200.000	2.400.000	1.212.750	2.425.500	4.182.500	8.365.000
15.4	Instalación eléctrica en aulas, cañeria embutida, cableado, tomas, puntos, placas y	Unidad	12	1.519.700	18.236.400	1.729.000	20.748.000	2.484.000	29.808.000	1.725.152	20.701.824	2.509.500	30.114.000
15.5	Instalación eléctrica en galeria y escalera PB+PA, cañeria embutida, cableado, tomas, puntos, placas y picos, s/ detalles y normas vigentes	Unidad Medida Global	1	4.722.760	4.722.760	5.219.990	5.219.990	5.000.000	5.000.000	4.901.812	4.901.812	4.618.675	4.618.675
15.6	Instalación eléctrica en sanitarios y depositos PA+PB, cañeria embutida, cableado, tomas, puntos, placas y picos, tablero	Unidad Medida Global	1	4.413.810	4.413.810	4.999.000	4.999.000	5.000.000	5.000.000	5.286.125	5.286.125	4.234.841	4.234.841

Ing. Marizol Gallas
Responsable de UOC
Municipalidad de Bella Vista

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación Pública
MODALIDAD: Nacional
Nº: LPN-02-2020

NOMBRE: CONSTRUCCION DE AULAS (LOCAL NUEVO ESC. Nº 338 CARLOS A. LOPEZ)
ID: 373734

Item	Descripción	U.M.	Cantidad	7 PROJECT INGENIERIA SRL		8 ARCELIA ELVIRA GUNTHER		9 CONSTRUCTORA CERRO CORA SRL		10 LOS ANDES INGENIERIA SRL		11 ING. ANTONIO CABRERA BURGOS	
				Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
15.7	Provision y colocacion de artefactos 3x40, tubos led de 40w con su base	Unidad	72	156.800	11.289.600	136.000	9.792.000	142.000	10.224.000	146.112	10.520.064	393.036	28.298.592
15.8	Provision y colocacion de de artefactos 2x40,	Unidad	10	137.200	1.372.000	119.000	1.190.000	185.000	1.850.000	127.123	1.271.230	203.150	2.031.500
15.9	Provision y colocacion de artefactos 1x40, tubos led de 40w con su base	Unidad	38	100.200	3.807.600	102.000	3.876.000	267.000	10.146.000	120.000	4.560.000	83.650	3.178.700
15.10	Provision y colocacion de ventilador de techo de 7 velocidades motor pesado con caja metalica	Unidad	24	375.750	9.018.000	390.000	9.360.000	372.000	8.928.000	438.930	10.534.320	573.600	13.766.400
15.11	Ejecucion de registros electricos 30x30 con	Unidad	5	233.800	1.169.000	198.000	990.000	250.000	1.250.000	422.823	2.114.115	466.050	2.330.250
15.12	Acometida Eléctrica Trifásica. Conexión y extensión Eléctrica Trifásica desde línea existente, gestión con la Ande y pago derecho a conexión.Provisión de columnas, pilastra, cable, llave y todo lo necesario siguiendo el reglamento de la ANDE	Unidad Medida Global	1	12.500.000	12.500.000	10.600.000	10.600.000	12.000.000	12.000.000	11.897.600	11.897.600	15.881.550	15.881.550
16	**Instalacion sanitaria**				63.173.828		63.884.269		66.905.560		74.120.752		89.979.318
16.1	Extension de cañeria para alimentacion de agua corriente, cañeria Hdpe de 32mm de diam incluye excavacion de zanja y tapada final	Metro lineal	55	29.225	1.607.375	29.990	1.649.450	29.000	1.595.000	32.368	1.780.240	41.825	2.300.375
16.2	Instalación desagüe colacal MASCULINO: desagüe de inodoros, mingitorios, bachas, 2 rejillas de piso sifonada (f15cm) tapa cromada metalica, conexión a registro cloacal. Incluye desagüe flexible blanco sin sifón para bacha.	Unidad	2	1.837.000	3.674.000	2.099.000	4.198.000	1.500.000	3.000.000	2.175.096	4.350.192	2.629.000	5.258.000
16.3	Instalación desagüe cloacal FEMENINO: desagüe de inodoros, bachas, 2 rejillas de piso sifonada (f15cm) tapa cromada metalica, conexión a registro cloacal. Incluye desagüe flexible blanco sin sifón para bacha.	Unidad	2	1.711.750	3.423.500	1.999.000	3.998.000	1.500.000	3.000.000	2.032.074	4.064.148	2.449.750	4.899.500
16.4	Instalación desagüe cloacal DISCAPACITADO:	Unidad	2	542.750	1.085.500	550.000	1.100.000	850.000	1.700.000	634.524	1.269.048	776.750	1.553.500

Ing. Marizol Gallis
Responsable de UOC
Municipalidad de Bella Vista

Municipalidad de Bella Vista
Ruta VI - Km 45 - Bella Vista - Itapua
Tel. (0767) 240219 - (0985) 700977
www.bellavista.gov.py - municipalidad@bellavista.gov.py
Capital de la Yerba Mate

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación Pública
MODALIDAD: Nacional
Nº: LPN-02-2020

NOMBRE: CONSTRUCCION DE AULAS (LOCAL NUEVO ESC. Nº 338 CARLOS A. LOPEZ)
ID: 373734

Ítem	Descripción	U.M.	Cantidad	7 PROJECT INGENIERIA SRL		8 ARCELIA ELVIRA GUNTHER		9 CONSTRUCTORA CERRO CORA SRL		10 LOS ANDES INGENIERIA SRL		11 ING. ANTONIO CABRERA BURGOS	
				Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
16.5	Instalación desagüe cloacal DEPOSITO: desagüe bacha, rejillas de piso sifonada (f15cm) tapa cromada metalica, conexión a registro cloacal. Incluye desagüe flexible blanco sin sifón para bacha	Unidad	2	292.250	584.500	350.000	700.000	350.000	700.000	347.748	695.496	418.250	836.500
16.6	Cañería fría y accesorios PPR -BAÑO MASCULINO , PN 25 termofusión (desde llave de paso de Unidad de Uso hasta alimentación de artefactos o griferías)	Unidad	2	3.006.000	6.012.000	2.990.000	5.980.000	3.393.000	6.786.000	3.595.055	7.190.110	4.302.000	8.604.000
16.7	Cañería fría y accesorios PPR -BAÑO FEMENINO , PN 25 termofusión (desde llave	Unidad	2	2.880.750	5.761.500	2.900.000	5.800.000	3.393.000	6.786.000	3.422.793	6.845.586	4.122.750	8.245.500
16.8	Cañería fría y accesorios PPR -BAÑO DISCAPACITADO , PN 25 termofusión (desde	Unidad	2	501.000	1.002.000	550.000	1.100.000	850.000	1.700.000	577.368	1.154.736	717.000	1.434.000
16.9	Cañería fría y accesorios PPR -DEPOSITO , PN	Unidad	2	250.500	501.000	270.000	540.000	500.000	1.000.000	297.097	594.194	358.500	717.000
16.10	Provision y colocacion de inodoros de primera calidad con tapa y cisterna alta	Unidad	14	296.425	4.149.950	284.000	3.976.000	395.000	5.530.000	353.315	4.946.410	424.225	5.939.150
16.11	Provision y colocacion de inodoros de primera	Unidad	2	665.000	1.330.000	581.000	1.162.000	800.000	1.600.000	699.495	1.398.990	836.500	1.673.000
16.12	Provision y colocacion de mingitorios forma oval con griferia de descarga automatica push y accesorios varios	Unidad	6	459.250	2.755.500	530.000	3.180.000	557.450	3.344.700	513.929	3.083.574	657.250	3.943.500
16.13	Provision y colocacion de bachas de ceramica	Unidad	14	292.250	4.091.500	245.000	3.430.000	105.700	1.479.800	343.855	4.813.970	418.250	5.855.500
16.14	Provision y colocacion de granito amarillo victoria en baños, incluye corte para	Metros cuadrados	11,91	726.450	8.652.020	690.000	8.217.900	750.000	8.932.500	867.644	10.333.640	1.039.650	12.382.232
16.15	Provision y colocacion de lavatorio con pedestal para deposito. Incluye griferia cromada metalica	Unidad	2	375.750	751.500	380.000	760.000	285.000	570.000	428.571	857.142	537.750	1.075.500
16.16	Provision y colocacion de barral de agarre en baños discapacitado, porta rollos para cada	Unidad Medida	1	1.962.250	1.962.250	1.999.990	1.999.990	2.234.760	2.234.760	2.341.002	2.341.002	2.808.250	2.808.250
16.17	Provision y colocacion de mesada de granito amarillo victoria 60x60 con bacha de embutir de ceramica para baño discapacitado, incluye griferia cromada metalica	Unidad	2	1.085.500	2.171.000	1.050.000	2.100.000	984.000	1.968.000	1.283.040	2.566.080	1.553.500	3.107.000

Ing. Marizol Gallis
Responsable de UOC
Municipalidad de Bella Vista

Municipalidad de Bella Vista
Ruta VI - Km 45 - Bella Vista - Itapúa
Tel: (0767) 240219 - (0985) 700977
www.bellavista.gov.py - municipalidad@bellavista.gov.py
Capital de la Yerba Mate

Cuadro Comparativo de Ofertas

Licitación Pública
MODALIDAD: Nacional
Nº: LPN-02-2020

NOMBRE: CONSTRUCCION DE AULAS (LOCAL NUEVO ESC. Nº 338 CARLOS A. LOPEZ)
ID: 373734

Item	Descripción	U.M.	Cantidad	7 PROJECT INGENIERIA SRL		8 ARCELIA ELVIRA GUNTHER		9 CONSTRUCTORA CERRO CORA SRL		10 LOS ANDES INGENIERIA SRL		11 ING. ANTONIO CABRERA BURGOS	
				Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
16.18	Separadores para mingitorios de granito amarillo victoria, 0,8x0,4 bipulido	Unidad	6	275.550	1.653.300	290.000	1.740.000	300.000	1.800.000	327.003	1.962.018	394.350	2.366.100
16.19	Provision y colocacion de griferias para mesada, automatica push, cromada metalica, incluye flexible	Unidad	14	350.700	4.909.800	399.000	5.586.000	338.450	4.738.300	418.400	5.857.600	501.900	7.026.600
16.20	Extensión de red de desagüe desde sanitario construido hasta la cámara séptica, incluye excavación y colocación de caño de 100mm	Metro lineal	27,1	31.730	859.883	31.990	866.929	25.000	677.500	27.800	753.380	45.410	1.230.611
16.21	Elaboracion de registro cloacal 40x40cm con tapa doble	Unidad	4	375.750	1.503.000	360.000	1.440.000	300.000	1.200.000	434.903	1.739.612	537.750	2.151.000
16.22	Cámara séptica ancho, largo y profundo1,2x2,5x1,8 con tabique divisor, incluye tapa de H.A	Unidad	1	3.173.000	3.173.000	2.660.000	2.660.000	1.750.000	1.750.000	3.742.200	3.742.200	4.541.000	4.541.000
16.23	Pozo absorbente de 2,50 x 4,00, incluye tapa de H.A	Unidad	1	850.000	850.000	850.000	850.000	4.463.000	4.463.000	941.160	941.160	1.015.750	1.015.750
16.24	Reubicación de medidor de agua.	Unidad	1	709.750	709.750	850.000	850.000	350.000	350.000	840.224	840.224	1.015.750	1.015.750
17	**Obras Exteriores**				**10.301.312**		**10.100.820**		**11.538.300**		**11.896.094**		**14.742.596**
17.1	Ejecución de guarda obra perimetral según detalle, mampostería de contención, contrapiso y colocación de layota nacional, terminación de revoque lateral	Metros cuadrados	79,86	121.075	9.669.050	117.000	9.343.620	135.000	10.781.100	141.680	11.314.565	173.275	13.837.742
17.2	Provision y colocacion de pasto en panes, 1m	Metros	63,1	10.020	632.262	12.000	757.200	12.000	757.200	9.216	581.530	14.340	904.854
18	**Equipamiento**				**12.558.000**		**15.600.000**		**11.400.000**		**14.995.740**		**18.642.000**
18.1	Provisión y colocación de pizarrón acrílico 1,4x4,00 m	Unidad	12	1.046.500	12.558.000	1.300.000	15.600.000	950.000	11.400.000	1.249.645	14.995.740	1.553.500	18.642.000
19	**Limpieza final**				**2.087.500**		**1.750.000**		**1.500.000**		**1.249.645**		**2.987.500**
19.1	Limpieza final de obra	Unidad Medida	1	2.087.500	2.087.500	1.750.000	1.750.000	1.500.000	1.500.000	1.249.645	1.249.645	2.987.500	2.987.500
	PRECIO TOTAL				1.178.515.055		1.181.737.572		1.259.796.560		1.275.869.281		1.478.924.150

Ing. Marizol Gallas
Responsable de UOC
Municipalidad de Bella Vista