MUNICIPALIDAD Bella Vista ITAPÚA - PARAGUAY

(0767) 240 219 - (0985) 700 977
municipalidad@bellavista.gov.py
www.bellavista.gov.py
Ruta VI-Km 45-Bella Vista-Itapúa-Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

PROCESO CONTRATACION DIRECTA
N° CD-02-2023

NOMBRE: CD-02-2023 REPARACION DE UN BLOQUE DE 4 AULAS EN LA ESCUELA BÁSICA N° 6.462 ARANDURA"
ID N° 430.245

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	HM CONSTUCCIONES Precio unitario (IVA incluido)	HM CONSTUCCIONES Precio total	CONSTRUCCIONES ZARZA Precio unitario (IVA incluido)	CONSTRUCCIONES ZARZA Precio total	METALURGICA NUÑEZ Precio unitario (IVA incluido)	METALURGICA NUÑEZ Precio total	METALURGICA PIRAPO de Jorge García Precio unitario (IVA incluido)	METALURGICA PIRAPO de Jorge García Precio total	SAN PABLO METALURGICA CONSTRUCCIONES Precio unitario (IVA incluido)	SAN PABLO METALURGICA CONSTRUCCIONES Precio total	ARCELIA GÜNTHER KÄFER ARQUITECTA Precio unitario (IVA incluido)	ARCELIA GÜNTHER KÄFER ARQUITECTA Precio total	ED CONSTRUCCIONES Precio unitario (IVA incluido)	ED CONSTRUCCIONES Precio total	KASUGA & ASOCIADOS Precio unitario (IVA incluido)	KASUGA & ASOCIADOS Precio total
1	72131601-002	Preparacion de la obra: Replanteo	Metros cuadrados	232	3.116	722.912	3.428	795.296	3.506	813.392	3.116	722.912	3.130	726.160	3.700	858.400	3.350	777.200	3.505	813.160
2	72131601-002	Preparación de Obra: Cartel de Obra 2mx1m.	Unidad	1	969.147	969.147	1.066.062	1.066.062	1.090.291	1.090.291	969.147	969.147	971.060	971.060	1.150.862	1.150.862	1.041.800	1.041.800	1.090.290	1.090.290
3	72131601-002	Reparación de Techo: Remoción de techo existente con recupero de tejas y disposicion final dentro del predio	Metros cuadrados	311	20.339	6.325.429	22.373	6.958.003	22.882	7.116.302	20.339	6.325.429	20.400	6.344.400	24.153	7.511.583	21.800	6.779.800	22.881	7.115.991
4	72131601-002	Montaje/Desmontaje de cielorraso: Desmonte de cielorraso en galeria y aulas	Metros cuadrados	236.1	10.716	2.530.048	11.788	2.783.147	12.056	2.846.422	10.716	2.530.048	10.750	2.538.075	12.725	3.004.373	11.500	2.715.150	12.055	2.846.186
5	72131601-002	Preparación de Obra: Desmonte de instalación electrica general, cables, ventiladores, artefactos, placas, etc.	Unidad Medida Global	1	801.200	801.200	881.320	881.320	901.350	901.350	801.200	801.200	803.350	803.350	951.425	951.425	861.000	861.000	901.350	901.350
6	72131601-002	Preparación de Obra: Demolicion de pared para ampliacion de vano y unificación de aula	Metros cuadrados	20.6	17.220	354.732	18.942	390.205	19.373	399.084	17.220	354.732	17.260	355.556	20.449	421.249	18.500	381.100	19.372	399.063
7	72131601-002	Preparación de Obra: Demolición de piso de cemento	Metros cuadrados	4.2	6.824	28.661	7.506	31.525	7.677	32.243	6.824	28.661	6.835	28.707	8.104	34.037	7.300	30.660	7.677	32.243
8	72131601-002	Preparación de Obra: Demolición de piso en aula para adecuación de rampa de acceso a las aulas.	Metros cuadrados	8	6.824	54.592	7.506	60.048	7.677	61.416	6.824	54.592	6.840	54.720	8.104	64.832	7.300	58.400	7.677	61.416
9	72131601-004	Colocacion de Pisos-contrapisos: Reposición de piso con layota cerámica 28x28cm	Metros cuadrados	4.2	53.198	223.432	58.518	245.776	59.848	251.362	53.198	223.432	53.330	223.986	63.173	265.327	57.190	240.198	59.849	251.367
10	72131601-004	Colocación de HºAº: Construcción de viga 13x25cm de HºAº para apoyo de tijeras	Metros cúbicos	4	1.978.842	7.915.368	2.176.727	8.706.908	2.226.198	8.904.792	1.978.826	7.915.304	1.984.000	7.936.000	2.349.875	9.399.500	2.127.250	8.509.000	2.226.197	8.904.789
11	72131601-003	Colocación de HºAº: Construcción de viga 20x25cm de HºAº en galeria para apoyo de tijeras	Metros cúbicos	1.55	1.978.842	3.067.205	2.176.727	3.373.927	2.226.198	3.450.607	1.978.826	3.067.180	1.984.000	3.075.200	2.349.875	3.642.306	2.127.210	3.297.176	2.226.197	3.450.605
12	72131601-005	Cimiento: Construcción de cimiento con piedra bruta colocada 0,45mx0,60m.	Metros cuadrados	2.6	361.608	940.181	397.770	1.034.202	406.810	1.057.706	361.608	940.181	362.500	942.500	429.410	1.116.466	388.720	1.010.672	406.809	1.057.703
13	72131601-004	Mamposteria: de 0,15m con ladrillo comun incluye revoque y mochetas, adecuacion de mamposteria en la parte superior.	Metros cuadrados	45	79.170	3.562.650	87.087	3.918.915	89.067	4.008.015	79.170	3.562.650	88.070	3.963.150	94.015	4.230.675	89.000	4.005.000	89.066	4.007.970
14	72131601-008	Colocación de HºAº: Construcción de losa de 0,08m de espesor sobre puerta de acceso incluye revoque	Metros cuadrados	6	126.590	759.540	139.249	835.494	142.414	854.484	126.590	759.540	126.780	760.680	150.326	901.956	136.100	816.600	142.414	854.484
15	72131601-006	Revoque: de viga 20x25cm y macizado de tijeras	Metros cuadrados	22.5	33.856	761.760	37.242	837.945	38.088	856.980	33.856	761.760	33.930	763.425	40.204	904.590	36.000	810.000	38.088	856.980
16	72131601-009	Revoque: exterior con hidrofugo a una capa sobre ladrillo hueco a la vista y sector de nivelación, implica limpieza y picado previo	Metros cuadrados	178.1	33.856	6.029.754	37.242	6.632.800	38.088	6.783.473	33.856	6.029.754	33.930	6.042.933	40.204	7.160.332	36.000	6.411.600	38.080	6.782.048
17	72131601-006	Revoque: Interior sin hidrofugo a una capa sobre ladrillo hueco a la vista, implica limpieza y picado previo	Metros cuadrados	238.6	33.613	8.020.062	36.975	8.822.235	37.815	9.022.659	33.615	8.020.062	33.680	8.036.048	39.916	9.523.958	36.000	8.589.600	37.815	9.022.659
18	72101601-009	Preparación de Obra: Ejecucion de guarda obra de 1m en fachada Frontal y lateral, ejecucion de contra piso de hormigon pobre de 0,05m y colocacion de layota (incluye terminacion de revoque lateral)	Metros cuadrados	15	66.775	1.001.625	73.453	1.101.795	75.122	1.126.830	66.775	1.001.625	66.940	1.004.100	79.296	1.189.440	71.800	1.077.000	75.122	1.126.830
19	72131601-002	Mamposteria: de 0,3m de altura con ladrillo comun de 0,15m, para contencion de guarda obra	Metros cuadrados	6	108.646	651.876	119.511	717.066	122.227	733.362	108.646	651.876	108.870	653.220	129.018	774.108	116.788	700.728	122.227	733.362
20	72131601-005	Techo: Adecuacion de maderamen de techo, unificacion de pendiente, prever un 30% como minimo de cambio de maderam por deterioro	Metro lineal	311	16.560	5.150.160	18.216	5.665.176	18.630	5.793.930	16.560	5.150.160	16.600	5.162.600	19.665	6.115.815	17.800	5.535.800	18.630	5.793.930
21	72131601-007	Pintura: de proteccion de maderamen de techo con anticupil, previa limpieza.	Metros cuadrados	311	9.164	2.850.004	10.081	3.135.191	10.310	3.206.410	9.164	2.850.004	9.190	2.858.090	10.883	3.384.613	11.456	3.562.816	10.310	3.206.410
22	72131601-012	Techo: Reposición de techo con chapa zinc trapezoidal N°26, sobre membrana (espuma con polietileno de 5mm metalizado a una cara) sostenido por entramado romboidal de alambre y estructura de madera previamente adecuada Alero de 60cm en fachada frontal, posterior y laterales"	Metros cuadrados	311	143.953	44.769.383	149.034	46.349.574	152.421	47.402.931	135.485	47.135.835	135.820	42.240.020	160.889	50.036.473	152.000	47.272.000	152.421	47.402.931
23	72131601-007	Canaletas: Provisión y Colocacion de canaleta de chapa galvanizada N°24, desarrollo nº 40	Metro lineal	60.5	66.896	4.047.208	73.586	4.451.953	75.258	4.553.109	66.896	4.047.208	67.025	4.055.013	79.439	4.806.060	71.000	4.295.500	75.258	4.553.109
24	72101603-002	Canaletas: Provisión y Colocacion de bajadas pluviales de chapa galvanizada N° 24	Metro lineal	18	66.416	1.195.488	73.058	1.315.044	74.718	1.344.924	66.416	1.195.488	66.580	1.198.440	78.869	1.419.642	71.000	1.278.000	74.718	1.344.924
25	72131601-007	Canaletas: Provisión y Colocacion de cenefa de chapa galvanizada N°24, ambas fachadas y lateral de aleros	Metro lineal	81.4	67.491	5.493.767	74.240	6.043.136	75.920	6.180.539	67.491	5.493.767	67.630	5.505.082	80.146	6.523.884	71.000	5.779.400	76.170	6.200.236
26	72101603-002	Desague Pluvial: Elaboracion de registro pluvial 30x30cm de ladrillo comun revocado con rejilla de varillas lisas de 8mm"	Unidad	1	220.250	220.250	242.275	242.275	247.782	247.782	220.250	220.250	220.800	220.800	261.547	261.547	236.000	236.000	247.781	247.781
27	72101510-005	Mamposteria: de 0,15m con ladrillo común para canal de desague pluvial.	Metros cuadrados	15,5	72.962	1.130.911	80.259	1.244.015	82.083	1.272.287	72.962	1.130.911	73.100	1.133.050	86.643	1.342.967	80.000	1.240.000	82.082	1.272.271
28	72101510-005	Piso: Ejecución de piso de cemento 10cm para canal de desague pluvial.	Metros cuadrados	10	25.820	258.200	28.402	284.020	29.048	290.480	25.820	258.200	32.500	325.000	30.661	306.610	30.000	300.000	29.137	291.370
29	72131601-012	Desague Pluvial: Ejecución y colocación de rejilla de caño estrucutral de 10mm, marco con angulo metalico.	Metro lineal	25	138.144	3.453.600	152.118	3.802.950	155.413	3.885.325	138.145	3.453.625	138.500	3.462.500	164.047	4.101.175	148.000	3.700.000	155.412	3.885.300
30	72131601-002	Revoque: a una capa para canal de desague pluvial.	Metros cuadrados	20	28.517	570.340	31.369	627.380	32.082	641.640	28.518	570.360	28.570	571.400	33.865	677.300	32.000	640.000	32.082	641.640
31	72131601-010	Colocación de Puerta: Provision y colocacion de puerta tablero 1,45x2,1 de dos hojas, incluye marco de lapacho, cerradura y bisagras.	Unidad	3	1.850.500	5.551.500	2.035.550	6.106.650	2.081.813	6.245.439	1.850.500	5.551.500	1.855.100	5.565.300	2.197.469	6.592.407	2.200.000	6.600.000	2.081.812	6.245.436
32	72101601-002	Cielorraso: Reparación de cielorraso de machimbre de pino de primera en aulas, galería y aleros, incluye tapa frontal y corniza	Metro lineal	170	45.180	7.680.600	49.698	8.448.660	50.829	8.640.930	45.180	7.680.600	45.280	7.697.600	53.651	9.120.670	56.475	9.600.750	50.827	8.640.590
33	72131601-002	Aberturas: Limpieza de masilla existente y remasillado de los vidrios existentes	Unidad Medida Global	1	1.215.500	1.215.500	1.337.050	1.337.050	1.367.438	1.367.438	1.215.500	1.215.500	1.218.500	1.218.500	1.445.406	1.445.406	1.519.375	1.519.375	1.367.437	1.367.437
34	72102602-004	Colocacion de Vidrios: Reposición de vidrios faltantes en ventanas tipo balancín	Metros cuadrados	1	72.170	72.170	79.387	79.387	81.192	81.192	72.170	72.170	72.300	72.900	85.702	85.702	90.213	90.213	81.191	81.191
35	72131601-001	Instalaciónes Electricas: Cableado electrico s/ norma ANDE de instalaciones en aulas, colocación de placas, puntos, tomas, tableros y llaves termicas etc	Unidad Medida Global	1	4.245.690	4.245.690	4.670.259	4.670.259	4.776.402	4.776.402	4.245.690	4.245.690	4.257.000	4.257.000	5.041.757	5.041.757	5.000.000	5.000.000	4.776.401	4.776.401
36	72131601-001	Instalaciónes Electricas: Cableado electrico s/ norma ANDE de instalaciones en galeria, colocación de placas, puntos, tomas etc	Unidad Medida Global	1	929.298	929.298	1.009.090	1.009.090	1.025.888	1.025.888	911.900	911.900	913.500	918.500	1.082.881	1.082.881	1.139.875	1.139.875	1.025.887	1.025.887
37	72102201-9997	Instalación de ventilador de techo de 7 velocidades motor pesado con caja metalica	Unidad Medida Global	1	2.139.990	2.139.990	2.353.929	2.353.929	2.406.014	2.406.014	2.139.990	2.139.990	2.144.835	2.144.835	2.540.526	2.540.526	2.400.000	2.400.000	2.406.014	2.406.014
38	72131601-001	Instalaciónes Electricas: Provisión y Colocacion de artefacto tipo 3x40W con tubos led	Unidad	13	63.575	826.475	69.933	909.129	71.522	929.786	63.575	826.475	63.700	828.100	75.496	981.448	70.000	910.000	71.522	929.786
39	72131601-001	Instalaciónes Electricas: Provisión y Colocacion de artefacto tipo 2x40W con tubos led	Metros cuadrados	170	11.809	2.007.530	12.991	2.208.470	13.286	2.258.620	11.809	2.007.530	13.200	2.244.000	14.024	2.384.080	14.762	2.509.540	13.285	2.258.450
40	72131601-012	Instalaciónes Electricas: Provisión y colocación de timbre	Metros cuadrados	335	16.275	5.452.125	17.903	5.997.505	18.310	6.133.850	16.275	5.452.125	16.300	5.460.500	19.327	6.474.545	18.000	6.030.000	18.309	6.133.515
41	72131601-012	Pintura: de elementos de ventanas de balancín con esmalte sintetico antioxido y fondo convertidor, 3 en 1, previa limpieza	Metros cuadrados	350	13.321	4.662.350	14.654	5.128.900	14.987	5.245.450	13.321	4.662.350	13.350	4.672.500	15.819	5.536.650	16.652	5.828.200	14.986	5.245.100
42	72131601-012	Pintura: de cielorraso con barniz	Metros cuadrados	76	14.140	1.074.640	15.555	1.182.180	15.908	1.209.008	14.141	1.074.716	14.170	1.076.920	16.792	1.276.192	17.676	1.343.376	15.908	1.209.008
43	72131501-012	Pintura: de interior con pintura tipo latex con Enduido	Unidad	4	99.168	396.672	108.848	435.392	111.565	446.260	99.169	396.676	99.295	397.180	117.763	471.052	123.961	495.844	111.564	446.256
44	72131601-012	Pintura: de exterior con pintura tipo latex, incluye pintura de vigas y pilares	Unidad	1	2.090.500	2.090.500	2.299.208	2.299.208	2.351.815	2.351.818	2.090.580	2.090.580	2.095.000	2.095.000	2.482.469	2.482.469	2.400.000	2.400.000	2.351.812	2.351.812
45	72131601-012	Pintura: de piso en galería y rampa de acceso a las Aulas con pintura polideportiva de alto transito, color ceramico. Previa limpieza con ácido	Unidad	4	1.170.250	4.681.000	1.287.275	5.149.100	1.316.532	5.266.128	1.170.250	4.681.000	1.172.750	4.691.000	1.389.672	5.558.688	1.300.000	5.200.000	1.316.531	5.266.124
46	72102602-011	Limpieza de Obra: Limpieza final de obra	Unidad Medida Global	1	421.190	421.190	463.309	463.309	473.839	473.839	421.190	421.190	423.500	423.500	500.164	500.164	500.000	500.000	473.839	473.839
						152.900.114		170.125.000		173.988.813		154.655.294		155.715.000		183.654.147		173.518.373		174.006.040

Mag. Johanna Armoa
Encargada de Informes
Municipalidad de Bella Vista

René V. Ayala Maidana
Ing. Civil
Reg. MOPC Nº 1.886

Cesnen Grau
Secretaria de Planificación y Desarrollo
Municipalidad de Bella Vista

Elvio Carlos Kartsch
Contador Publico Nacional
RUC 3418 910 - 6