GOBERNACIÓN DEL DÉCIMO DEPARTAMENTO ALTO PARANÁ
Av. Bernardino Caballero y Rogelio Benitez - Tel/Fax: +59561508688
www.altoparana.gov.py

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

REPARACIÓN DE AULAS EN LOS DISTRITOS DE ÑACUNDAY Y LOS CEDRALES - PLURIANUAL 2.023 con ID: 419845

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	ALMEGA CIA		ARQUI TEC CONSTRUCCIONE	
					Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	82101502-004	**Cartel metalico con soporte**	**Unidad Medida Global**	1	0	0	0	0
1.1		Colocacion de cartel de Obra 2,00 x 100 m (obs: estructura metálica)	Metros cuadrados	2	440.000	880.000	415.800	831.600
2	72131601-002	**Preparacion de obra**	**Unidad Medida Global**	1	0	0	0	0
2.1		Replanteo y marcacion	Metros cuadrados	261	2.640	689.040	2.495	651.195
3	72102602-005	**Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas**	**Unidad Medida Global**	1	0	0	0	0
3.1		Retiro de Puertas Existentes	Unidad	4	44.000	176.000	41.580	166.320
3.2		Retiro de Ventanas Existentes	Unidad	8	44.000	352.000	41.580	332.640
4	72141510-001	**Servicio de Demolicion**	**Unidad Medida Global**	1	0	0	0	0
4.1		Demolicion de pared para construccion de pilar en aulas (según detalle de plano)	Unidad	10	792.000	7.920.000	748.440	7.484.400
4.2		Demolición de Pared para construccion Encadenado Superior, aula (Según Plano)	Unidad Medida Global	1	1.760.000	1.760.000	1.663.200	1.663.200
5	72103002-002	**Servicio de remosion de terreno**	**Unidad Medida Global**	1	0	0	0	0
5.1		Excavaciones para fundaciones	Metros cúbicos	18,9	114.400	2.162.160	108.108	2.043.241
6	72102209-9995	**Asentamiento / Cimiento de Hormigon**	**Unidad Medida Global**	1	0	0	0	0
6.1		Construccion de Pilar y tronco de pilar de HºAº 20 x 20 en Aulas con Zapata (0,80x0,80x1,00)	Metros cúbicos	8,09	1.900.000	15.371.000	2.079.000	16.819.110
6.2		Construccion de Encadenado Superior de HºAº (0,15 x 0,20)	Metros cúbicos	2,4	1.900.000	4.560.000	2.079.000	4.989.600
7	72131601-007	**Construccion/Colocacion de techo/tinglado**	**Unidad Medida Global**	1	0	0	0	0
7.1		Demolición de techo (sacar tejas, tejuelones y tirantes existente)	Metros cuadrados	261	80.000	20.880.000	75.600	19.731.600
7.2		Colocacion de Cabreada metálica	Metro lineal	67,9	200.000	13.580.000	189.000	12.833.100
7.3		Construccion de techo de Cubierta de chapa termoacústica, trapezoidal superior color teja panel inferior liso color blanco y con núcleo de poliuretano inyectado, espesor 40 mm. Sobre correa de perfil "C". Según detalle de plano	Metros cuadrados	261	370.000	96.570.000	349.650	91.258.650
7.4		"Colocación de Cumbrera "	Metro lineal	25,3	100.000	2.530.000	113.400	2.869.020
8	72131601-005	**Mampostería**	**Unidad Medida Global**	1	0	0	0	0
8.1		Mampostería de ladrillo común (rejilla)	Metros cuadrados	11,5	72.000	828.000	70.686	812.889
8.2		Mampostería de elevación de ladrillo hueco	Metros cuadrados	12	100.000	1.200.000	108.675	1.304.100
9	72131601-008	**Revoques**	**Unidad Medida Global**	1	0	0	0	0
9.1		Revoque de Paredes interior y exterior a una capa con cal viva (filtrado).	Metros cuadrados	135	35.200	4.752.000	33.264	4.490.640
9.2		Rovoque De pilares y vigas en galería	Metro lineal	51,95	26.400	1.371.480	24.948	1.296.049
10	72102602-005	**Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas**	**Unidad Medida Global**	1	0	0	0	0
10.1		Servicio de instalacion de puerta tablero de 0,90 x 2,10 (incluye marco, contramarco, cerradura)	Unidad	4	1.500.000	6.000.000	1.795.500	7.182.000
10.2		Servicio de instalacion de ventana de vidrio templado de 8 mm con perfil de aluminio, y rejas externa cuadriculada (1,40x1,10)	Unidad	8	2.100.000	16.800.000	2.494.800	19.958.400
11	72131601-009	**Colocacion de pisos - contrapisos**	**Unidad Medida Global**	1	0	0	0	0
11.1		Retiro de pisos existente	Metros cuadrados	220	13.200	2.904.000	12.474	2.744.280
11.2		Contrapiso de hormigón (rejilla)	Metros cuadrados	4,8	50.000	240.000	47.250	226.800
11.3		Contra piso y carpeta de regularización para piso	Metros cuadrados	220	26.400	5.808.000	24.948	5.488.560
11.4		Cerámico en aulas y galería, Esmaltado de alto trafico (Incluye Zocalo)	Metros cuadrados	220	77.440	17.036.800	73.181	16.099.820

Estela M. Peralta Lesme
Abogada - Escribana y Not. Pública
Politóloga
Coordinadora U.O.C. - Gob. Alto Paraná

11.5		Guarda Obra Baldoson de Hormigón con Contrapiso y cordón de ladrillo común (0,80 m de ancho)	Metros cuadrados	34,65	70.400	2.439.360	66.528	2.305.195
12	**72131601-9984**	**Construccion de rampa peatonal**	**Unidad Medida Global**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
12.1		Construccion de Rampa para discapacitado(Segun Plano)	Unidad Medida Global	1	650.000	650.000	614.250	614.250
13	**72152607-001**	**Servicio de instalación de canaletas de descarga**	**Unidad Medida Global**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
13.1		Instalacion de Canaletas	Metro lineal	50,6	66.000	3.339.600	62.370	3.155.922
13.2		Instalacion de Bajadas	Metro lineal	33	66.000	2.178.000	62.370	2.058.210
13.3		Instalacion de rejilla de hierro de varilla conformada Ø 10 mm c/3 cm. con marco de Perfil "L" 3/4"x1/8". Tramo de 2 mts desmontable	Metro lineal	16,4	220.000	3.608.000	207.900	3.409.560
14	**72102201-003**	**Instalacion de artefactos de energia electrica**	**Unidad Medida Global**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
14.1		Instalación Eléctrica (Renovación Total de Cablería de 2 mm y 4 mm para artefactos)	Unidad	4	1.200.000	4.800.000	1.512.000	6.048.000
14.2		Servicio de provision de Artefactos eléctricos interior (Elementos Fluorescentes led de 40 whtas)	Unidad	16	140.800	2.252.800	133.056	2.128.896
14.3		Servicio de provision de Artefactos eléctricos exterior (Elementos Fluorescentes led de 40 whtas)	Unidad	8	140.800	1.126.400	133.056	1.064.448
14.4		Servicio de provision de Toma schuko para aire acondicionado (incluye cableado)	Unidad	4	150.000	600.000	141.750	567.000
15	**82101502-004**	**Cartel metalico con soporte**	**Unidad Medida Global**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
15.1		Reposición de Pizarra, tamaño (3.10 x 1.20m) con marco y porta pincel de aluminio a lo largo	Unidad	4	1.200.000	4.800.000	1.413.720	5.654.880
16	**72131601-012**	**Servicio de pintura**	**Unidad Medida Global**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
16.1		Servicio de Pintura exterior y interior con sellador, enduido acrílico y pintura látex a dos manos	Metros cuadrados	595,6	39.600	23.585.760	37.422	22.288.543
16.2		Servicio de Pintura esmalte sintético para aberturas	Metros cuadrados	48,7	26.400	1.285.680	24.948	1.214.968
16.3		Servicio de Pintura de canaletas y bajadas , antióxido y pintura final.	Metro lineal	83,6	22.000	1.839.200	20.790	1.738.044
17	**72131601-013**	**Limpieza de obra**	**Unidad Medida Global**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
17.1		Sevicio de Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	2.100.000	2.100.000	2.362.500	2.362.500
18	**82101502-004**	**Cartel metalico con soporte**	**Unidad Medida Global**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
18.1		Cartel de Obra (2,00x1,00)	Metros cuadrados	2	440.000	880.000	415.800	831.600
19	**72131601-002**	**Preparacion de obra**	**Unidad Medida Global**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
19.1		Replanteo y marcacion	Metros cuadrados	279	2.640	736.560	2.495	696.105
20	**72102602-005**	**Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas**	**Unidad Medida Global**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
20.1		Retiro de Puertas Existentes	Unidad	6	44.000	264.000	41.580	249.480
20.2		Retiro de Ventas Existentes	Unidad	14	44.000	616.000	41.580	582.120
21	**72141510-001**	**Servicio de Demolicion**	**Unidad Medida Global**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
21.1		Demolición de Pilar en Galería	Unidad	8	792.000	6.336.000	748.440	5.987.520
21.2		Demolición de Pared para construccion Encadenado Superior, aula de preescolar (Según Plano) y de muralla (Según Plano)	Unidad Medida Global	1	2.100.000	2.100.000	1.663.200	1.663.200
22	**72103002-002**	**Servicio de remosion de terreno**	**Unidad Medida Global**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
22.1		Excavaciones	Metros cúbicos	21,5	114.400	2.459.600	108.108	2.324.322
23	**72102209-9995**	**Asentamiento / Cimiento de Hormigon**	**Unidad Medida Global**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
23.1		Pilar adosado a una cara por la pared de HºAº (0,20 x 0,40) con Zapata (0,80x0,80x1,20)	Metros cúbicos	3,8	2.000.000	7.600.000	2.079.000	7.900.200
23.2		Pilar y tronco de pilar de HºAº 20 x 20 en Galería y Aulas con Zapata (0,80x0,80x1,00)	Metros cúbicos	8,5	2.000.000	17.000.000	2.079.000	17.671.500
23.3		Viga cumbrera encadenado de 0.20 x 0.40 sobre dado de Hº Aº ,4ºde 16mm, y 2º de 10mm	Metro lineal	2,6	246.400	640.640	232.848	605.405
23.4		Encadenado Superior de HºAº (0,15 x 0,30)	Metros cúbicos	2,92	2.000.000	5.840.000	2.079.000	6.070.680
23.5		Encadenado Superior en Galería (0,20 x 0,25)	Metros cúbicos	1,62	2.000.000	3.240.000	2.079.000	3.367.980
24	**72131601-005**	**Mamposteria**	**Unidad Medida Global**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
24.1		Elevacion de mamposteria en sectores requeridos	Metros cuadrados	31	74.800	2.318.800	70.686	2.191.266
25	**72131601-008**	**Revoques**	**Unidad Medida Global**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
25.1		Paredes interior y exterior a una capa con cal viva (filtrado).	Metros cuadrados	62	35.200	2.182.400	33.264	2.062.368
25.2		De pilares y vigas en galería	Metro lineal	67	26.400	1.768.800	24.948	1.671.516
25.3		De viga cumbrera de HºAº	Metro lineal	32,5	34.320	1.115.400	32.432	1.054.040
26	**72131601-007**	**Construccion/Colocacion de techo/tinglado**	**Unidad Medida Global**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
26.1		Demolición de techo (sacar tejas, tejuelones y tirantes existente)	Metros cuadrados	331,2	80.000	26.496.000	75.600	25.038.720
26.2		Construccion de techo con teja y tejuelon tirante de HºAº con isolant 5 mm	Metros cuadrados	331,2	380.000	125.856.000	359.100	118.933.920

Estela M. Peralta Lezme
Abogada - Escribana y Not. Pública
Politóloga
Coordinadora U.O.C. - Gob. Alto Paraná

27	**72102602-005**	**Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas**	**Unidad Medida Global**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
27.1		Servicio de instalacion de puerta placa de 0,80 x 2,10 (incluye marco, contramarco, cerradura)	Unidad	1	1.600.000	1.600.000	1.512.000	1.512.000
27.2		Servicio de instalacion deuerta placa de 1,00 x 2,10 (incluye marco, contramarco, cerradura)	Unidad	5	1.900.000	9.500.000	1.795.500	8.977.500
27.3		Servicio de instalacion de ventana de vidrio templado de 8 mm con perfil de aluminio, y rejas externa cuadriculada (1,60x1,20)	Unidad	14	1.800.000	25.200.000	2.494.800	34.927.200
28	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos**	**Unidad Medida Global**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
28.1		Retiro de Piso existente	Metros cuadrados	276	13.200	3.643.200	12.474	3.442.824
28.2		Contra piso y carpeta de regularización para piso	Metros cuadrados	276	26.400	7.286.400	24.948	6.885.648
28.3		Cerámico en aulas y galería, Esmaltado de alto trafico (Incluye Zocalo)	Metros cuadrados	276	76.000	20.976.000	73.181	20.197.956
28.4		Guarda Obra Baldoson de Hormigón con Contrapiso y cordón de ladrillo común	Metros cuadrados	68,9	70.400	4.850.560	66.528	4.583.779
29	**72152607-001**	**Servicio de instalación de canaletas de descarga**	**Unidad Medida Global**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
29.1		Instalacion de Canaletas	Metro lineal	32,55	66.000	2.148.300	62.370	2.030.144
29.2		Instalacion de Bajadas	Metro lineal	60	66.000	3.960.000	62.370	3.742.200
30	**72102201-003**	**Instalacion de artefactos de energia electrica**	**Unidad Medida Global**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
30.1		Caja de llaves seccional, con 2 termo magnética tipo francesa en cada aula	Unidad	5	250.000	1.250.000	249.480	1.247.400
30.2		Punto para Luces y tomadas, con cables de 2mm y 4 mm, con tapa ciega y 1 toma para aire acondicionado (a ser determinados por la fiscalización)	Unidad	25	110.000	2.750.000	149.688	3.742.200
30.3		Fluorescente de 2 elementos y 40 watts	Unidad	20	110.000	2.200.000	133.056	2.661.120
30.4		Fluorescente de 1 elemento y 40 watts	Unidad	6	100.000	600.000	99.792	598.752
31	**82101502-004**	**Cartel metalico con soporte**	**Unidad Medida Global**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
31.1		Reposición de Pizarra, tamaño (3.10 x 1.20m) con marco y porta pincel de aluminio a lo largo	Unidad	4	1.000.000	4.000.000	1.413.720	5.654.880
32	**72131601-012**	**Servicio de pintura**	**Unidad Medida Global**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
32.1		Servicio de pintura De tejuelones y tirantes (Color a Definir por la Fiscalización)	Metros cuadrados	331,2	22.880	7.577.856	21.622	7.161.206
32.2		Servicio de pintura de Pared látex interior con enduido, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	328	39.600	12.988.800	37.422	12.274.416
32.3		Servicio de pintura de Pared látex Exterior con enduido, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	236,1	42.240	9.972.864	39.917	9.424.404
32.4		Servicio de pintura de De abertura de madera	Metros cuadrados	21	26.400	554.400	24.948	523.908
32.5		Servicio de pintura de De abertura metálica	Metros cuadrados	33,6	28.160	946.176	26.611	894.130
32.6		Servicio de pintura de De Canaletas y bajas , anti oxido y pintura final.	Metro lineal	92,55	22.000	2.036.100	20.790	1.924.115
33	**72131601-013**	**Limpieza de obra**	**Unidad Medida Global**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
33.1		Sevicio de Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	8.000.000	8.000.000	8.315.632	8.315.632
		Precio Total				**618.466.136**		**615.510.985**

Estela M. Peralta Leme
Abogada - Escribana y Not. Pública
Politóloga
Coordinadora U.O.C. - Gob. Alto Paraná