Comparación de Precios

Construcciones y Reparaciones en Instituciones Educativas del Distrito de Edelira con Fondos de Fonacide- Plurianual					ING. JORGE DIAZ L.		J.E. CONSTRUCCIONES		ALFREDO J. GASTÓN B.	
N°	Codigo de Catalogos	RUBRO	Unid.	Cant.	P. Unitario (IVA incluido)	Total (IVA incluido)	P. Unitario (IVA incluido)	Total (IVA incluido)	P. Unitario (IVA incluido)	Total (IVA incluido)
1	72131601-002	Preparación de la obra								
		a- Limpieza y preparación del terreno	m2	72,07	₲ 2.520	₲ 181.616	₲ 3.500	₲ 252.245	₲ 3.500	₲ 252.245
		b- Replanteo	m2	72,07	₲ 3.000	₲ 216.210	₲ 4.250	₲ 306.298	₲ 4.000	₲ 288.280
		c- Vallado de Obra	ML	40,00	₲ 24.000	₲ 960.000	₲ 30.000	₲ 1.200.000	₲ 25.000	₲ 1.000.000
		d- Obrador	GL.	1,00	₲ 1.800.000	₲ 1.800.000	₲ 2.500.000	₲ 2.500.000	₲ 2.000.000	₲ 2.000.000
		e- Cartel de Obra 1.50x2.00 de chapa	GL.	1,00	₲ 600.000	₲ 600.000	₲ 850.000	₲ 850.000	₲ 750.000	₲ 750.000
		f- Placa de Obra para Inauguración	GL.	1,00	₲ 720.000	₲ 720.000	₲ 700.000	₲ 700.000	₲ 700.000	₲ 700.000
2	72131601-004	Excavación y carga de cimiento de P.B.C.	m3	17,72	₲ 300.000	₲ 5.316.000	₲ 295.000	₲ 5.227.400	₲ 285.000	₲ 5.050.200
3	72131601-004	Estructura de H° A° :								
		a- Viga de galeria	m3	0,40	₲ 1.800.000	₲ 720.000	₲ 1.650.000	₲ 660.000	₲ 1.650.000	₲ 660.000
		b- Zapata y pilar de Hº Aº	m3	0,33	₲ 1.800.000	₲ 594.000	₲ 1.650.000	₲ 544.500	₲ 1.650.000	₲ 544.500
		c- Encadenado inferior de H°A°	m3	1,46	₲ 1.800.000	₲ 2.628.000	₲ 1.650.000	₲ 2.409.000	₲ 1.650.000	₲ 2.409.000
		d- Encadenado superior de H°A°	m3	1,52	₲ 1.800.000	₲ 2.736.000	₲ 1.650.000	₲ 2.508.000	₲ 1.650.000	₲ 2.508.000
4	72131601-005	Muros de nivelación :								
		a- De 0,60 cm. para pilares	m2	0,72	₲ 276.000	₲ 198.720	₲ 273.500	₲ 196.920	₲ 270.000	₲ 194.400
		b- de 0.45	m2	3,75	₲ 168.000	₲ 630.000	₲ 150.000	₲ 562.500	₲ 145.000	₲ 543.750
		c- de 0.30	m2	11,63	₲ 156.000	₲ 1.814.280	₲ 143.500	₲ 1.668.905	₲ 135.000	₲ 1.570.050
5	72102905-001	Relleno y apisonado de interiores	m3	28,65	₲ 24.000	₲ 687.600	₲ 32.500	₲ 931.125	₲ 30.000	₲ 859.500
6	72131601-006	Aislación asfaltica :								
		a- Aislación horizontal	un	1,00	₲ 600.000	₲ 600.000	₲ 628.425	₲ 628.425	₲ 600.000	₲ 600.000
7	72131601-005	Muros de elevación :								
		a- De 0.15 revoque ambas caras	m2	51,75	₲ 75.600	₲ 3.912.300	₲ 88.500	₲ 4.579.875	₲ 85.000	₲ 4.398.750
		b- De 0.15 visto una cara con ladrillo comun	m2	37,65	₲ 78.000	₲ 2.936.700	₲ 93.500	₲ 3.520.275	₲ 90.000	₲ 3.388.500
		c- De 0.30 revoque ambas cara	m2	21,94	₲ 102.000	₲ 2.237.880	₲ 88.500	₲ 1.941.690	₲ 85.000	₲ 1.864.900
		d- De 0.30 visto una cara con ladrillo comun	m2	31,72	₲ 158.400	₲ 5.024.448	₲ 148.500	₲ 4.710.420	₲ 140.000	₲ 4.440.800
		e- sardinel en canteros con ladrillo comun pr	ml	4,00	₲ 72.000	₲ 288.000	₲ 93.500	₲ 374.000	₲ 90.000	₲ 360.000
		f- Loseta de H°A° sobre puerta de acceso	Un.	1,00	₲ 240.000	₲ 240.000	₲ 300.000	₲ 300.000	₲ 250.000	₲ 250.000
		g- Envarillado de aberturas 2 Ø 8 por hilada	ml	44,70	₲ 18.000	₲ 804.600	₲ 17.500	₲ 782.250	₲ 16.000	₲ 715.200
8	72131601-015	Pilares :								
		a- De 0,37 x 0,37 revocado	ml	9,20	₲ 96.000	₲ 883.200	₲ 115.000	₲ 1.058.000	₲ 100.000	₲ 920.000
		b- Capitel de pilares de Hº Aº	Un.	4,00	₲ 96.000	₲ 384.000	₲ 100.000	₲ 400.000	₲ 90.000	₲ 360.000
9	72131601-007	Techo :								
		a- Techo de chapa Zinc galvanizada N° 24 trapezoidal prepintada color cerámico sobre estructura metálica (sujeta a cálculo previa aprobación del fiscal) y machimbre. Pend: 30%. Membrana de aluminio de	m2	94,50	₲ 213.600	₲ 20.185.200	₲ 200.000	₲ 18.900.000	₲ 205.000	₲ 19.372.500
10	72131601-008	Revoques :								₲ 0
		a- De paredes interior, exterior con hidrófugo	m2	215,38	₲ 25.200	₲ 5.427.576	₲ 28.500	₲ 6.138.330	₲ 26.000	₲ 5.599.880
		b- De pilares de galeria con hidrófugo 0,40 x	m2	14,72	₲ 30.000	₲ 441.600	₲ 35.000	₲ 515.200	₲ 31.000	₲ 456.320
		c- De cantero con hidrófugo -exterior	m2	7,84	₲ 25.200	₲ 197.568	₲ 23.000	₲ 180.320	₲ 20.000	₲ 156.800
		d- De viga galeria y voladizo de encadenado	m2	6,20	₲ 30.000	₲ 186.000	₲ 31.500	₲ 195.300	₲ 29.000	₲ 179.800
		e- de nivelacion y de panderete encadenado	m2	10,19	₲ 25.200	₲ 256.788	₲ 23.000	₲ 234.370	₲ 20.000	₲ 203.800
		f- de molduras 1:3 (molduras de ventanas) 1	ml	30,80	₲ 26.400	₲ 813.120	₲ 35.000	₲ 1.078.000	₲ 31.000	₲ 954.800
		g- De correas y listón de boca metálico con epoxi	M2	94,50	₲ 12.000	₲ 1.134.000	₲ 11.000	₲ 1.039.500	₲ 10.000	₲ 945.000
		h- de mochetas	ml	42,80	₲ 25.200	₲ 1.078.560	₲ 35.000	₲ 1.498.000	₲ 31.000	₲ 1.326.800
11	72131601-009	Contrapiso de H° de cascotes 10 cms.	m2	67,29	₲ 26.400	₲ 1.776.456	₲ 28.500	₲ 1.917.765	₲ 26.000	₲ 1.749.540
12	72131601-009	Piso de cerámica esmaltada PI5 0.30x0.30	m2	67,29	₲ 60.000	₲ 4.037.400	₲ 58.000	₲ 3.902.820	₲ 55.000	₲ 3.700.950
13	72131601-009	Zocalo de cerámica esmaltada PI5 0.30x0.10	ml	36,70	₲ 14.400	₲ 528.480	₲ 18.500	₲ 678.950	₲ 17.000	₲ 623.900
14	72131601-010	Aberturas de maderas :								₲ 0
		a-Puerta Placa 0.60x1.20 con marco y contramarco	Un.	2,00	₲ 660.000	₲ 1.320.000	₲ 700.000	₲ 1.400.000	₲ 600.000	₲ 1.200.000
		b-Puerta placa de abrir 0.5x0.40 c/marco y herrajes bajo mesada y tapa junta.	Un.	3,00	₲ 240.000	₲ 720.000	₲ 300.000	₲ 900.000	₲ 250.000	₲ 750.000
15	72131601-010	Aberturas metálicas :								₲ 0
		a-Puerta chapa doblada N°20 con marcos de metal de 0.70x2.10 m c/herrajes y tapa junta	Un.	1,00	₲ 960.000	₲ 960.000	₲ 1.150.000	₲ 1.150.000	₲ 1.000.000	₲ 1.000.000
		b- Puerta metálica de 1,10 x 2,50 con marco	Un.	1,00	₲ 1.440.000	₲ 1.440.000	₲ 1.333.500	₲ 1.333.500	₲ 1.150.000	₲ 1.150.000
		c- Ventanas balancines de 1,50 x 1,70 cms.	m2	11,70	₲ 300.000	₲ 3.510.000	₲ 300.000	₲ 3.510.000	₲ 250.000	₲ 2.925.000
16	72131601-012	Pinturas :								₲ 0
		a-De interior de paredes revocadas a la cal - Base para latex (2 manos y lijado)	m2	134,16	₲ 3.000	₲ 402.480	₲ 3.000	₲ 402.480	₲ 3.000	₲ 402.480
		b-De interior de paredes revocadas al latex	m2	134,16	₲ 18.000	₲ 2.414.880	₲ 18.500	₲ 2.481.960	₲ 16.000	₲ 2.146.560
		c- De pilares revocados y paredes revocadas exterior a la cal- Base para latex (2 manos y lijado)	m2	80,39	₲ 3.000	₲ 241.170	₲ 3.000	₲ 241.170	₲ 3.000	₲ 241.170
		d- De pilares revocados y paredes revocadas	m2	80,39	₲ 18.000	₲ 1.447.020	₲ 18.500	₲ 1.487.215	₲ 16.000	₲ 1.286.240
		e- Con látex en mampostería vista color cera	m2	68,03	₲ 18.000	₲ 1.224.540	₲ 18.500	₲ 1.258.555	₲ 16.000	₲ 1.088.480
		f- De aberturas en sintético con epoxi	m2	19,16	₲ 21.600	₲ 413.856	₲ 28.000	₲ 536.480	₲ 22.000	₲ 421.520
		g- De madera al barniz con marco y contra m	m2	2,19	₲ 18.000	₲ 39.420	₲ 23.500	₲ 51.465	₲ 20.000	₲ 43.800
		h- De machimbre al barniz	m2	99,53	₲ 18.000	₲ 1.791.540	₲ 23.500	₲ 2.338.955	₲ 20.000	₲ 1.990.600
		i- Pintura de viga de galeria al latex	m2	6,20	₲ 18.000	₲ 111.600	₲ 18.500	₲ 114.700	₲ 16.000	₲ 99.200
		j - Pintura de canaleta con antioxido y pint. S	ml	36,90	₲ 18.000	₲ 664.200	₲ 23.500	₲ 867.150	₲ 20.000	₲ 738.000
17	72102602-004	Vidrios dobles de 4 mm.	m2	14,10	₲ 96.000	₲ 1.353.600	₲ 93.500	₲ 1.318.350	₲ 88.000	₲ 1.240.800

Abg. Eva Lapierre
Jefa de la U.O.C.
Gobernación - Itapúa

18	72101510-007	Desague Cloacal								₲ 0
		a- Instalación cloacal	gl	1,00	₲ 1.680.000	₲ 1.680.000	₲ 1.650.000	₲ 1.650.000	₲ 1.500.000	₲ 1.500.000
		b- Registro 40x 40	Un.	1,00	₲ 144.000	₲ 144.000	₲ 150.000	₲ 150.000	₲ 150.000	₲ 150.000
		c- Registro 60 x 60	Un.	1,00	₲ 216.000	₲ 216.000	₲ 200.000	₲ 200.000	₲ 180.000	₲ 180.000
		d- Cámara séptica 0.75x1.50	Un.	1,00	₲ 1.440.000	₲ 1.440.000	₲ 1.850.000	₲ 1.850.000	₲ 1.700.000	₲ 1.700.000
		e- Pozo ciego 2.00 x 2.50	Un.	1,00	₲ 2.400.000	₲ 2.400.000	₲ 2.500.000	₲ 2.500.000	₲ 2.200.000	₲ 2.200.000
19	72102304-005	Desague Pluvial								₲ 0
		a- Canaletas y bajadas chapa N° 24. Des: 40 c	ml	36,90	₲ 48.000	₲ 1.771.200	₲ 65.000	₲ 2.398.500	₲ 65.000	₲ 2.398.500
20	72131601-011	Instalacion de Agua Corriente								₲ 0
		a- Instalaciòn completa de agua corriente	Un.	1,00	₲ 1.440.000	₲ 1.440.000	₲ 1.500.000	₲ 1.500.000	₲ 1.500.000	₲ 1.500.000
		b- Artefactos (cant. ver plano) - Inst. de Artefactos, Griferias y Ducha elèctrica.	Un.	1,00	₲ 1.800.000	₲ 1.800.000	₲ 2.000.000	₲ 2.000.000	₲ 1.800.000	₲ 1.800.000
		c- Construcción de mezada azulejada de 1.80	Un.	1,00	₲ 600.000	₲ 600.000	₲ 680.000	₲ 680.000	₲ 680.000	₲ 680.000
		d- Espejo de 0,40 x 1,80 y Espejo baño inclus	m2	1,00	₲ 420.000	₲ 420.000	₲ 500.000	₲ 500.000	₲ 500.000	₲ 500.000
		e- Azulejado en baño	m2	30,57	₲ 72.000	₲ 2.201.040	₲ 74.100	₲ 2.265.237	₲ 70.000	₲ 2.139.900
		f- Pizarròn acrilico de 1.50x1.00 movil con ru	Un.	1,00	₲ 1.200.000	₲ 1.200.000	₲ 1.200.000	₲ 1.200.000	₲ 1.100.000	₲ 1.100.000
21	72131601-014	Escalera de acceso	Un.	1,00	₲ 300.000	₲ 300.000	₲ 350.000	₲ 350.000	₲ 300.000	₲ 300.000
22	72131601-9984	Rampa Peatonal	Un.	1,00	₲ 300.000	₲ 300.000	₲ 350.000	₲ 350.000	₲ 300.000	₲ 300.000
23	72131601-009	Guarda obra de alisado de cemento con cont	m2	23,04	₲ 42.000	₲ 967.680	₲ 40.000	₲ 921.600	₲ 40.000	₲ 921.600
24	72131601-001	Instalaciòn elèctrica (segùn plano)								₲ 0
		Registro eléctrico 0.40x0.40x0.70	un.	2,00	₲ 216.000	₲ 432.000	₲ 210.000	₲ 420.000	₲ 200.000	₲ 400.000
		Pilar de mamposteria de 0.45x0.45x1.70	un.	1,00	₲ 600.000	₲ 600.000	₲ 700.000	₲ 700.000	₲ 650.000	₲ 650.000
		Acometida monofásica c/ caño galvanizado de 2 1/2" y preensamblado de 2x6 mm2	un.	1,00	₲ 540.000	₲ 540.000	₲ 600.000	₲ 600.000	₲ 500.000	₲ 500.000
		Alimentación del medidor al TS 10 c/ cable N	mts	20,00	₲ 24.000	₲ 480.000	₲ 30.000	₲ 600.000	₲ 30.000	₲ 600.000
		Instalación del tablero TS10 de 10 AG con ba	un.	1,00	₲ 420.000	₲ 420.000	₲ 460.000	₲ 460.000	₲ 400.000	₲ 400.000
		Instalación del tablero comando de ventilado	un.	1,00	₲ 240.000	₲ 240.000	₲ 285.000	₲ 285.000	₲ 250.000	₲ 250.000
		Alimentación de los circuitos de luces	Boc.	8,00	₲ 60.000	₲ 480.000	₲ 72.500	₲ 580.000	₲ 65.000	₲ 520.000
		Alimentación de los circuitos de tomas	Boc.	3,00	₲ 60.000	₲ 180.000	₲ 72.500	₲ 217.500	₲ 65.000	₲ 195.000
		Alimentación de los circuitos de ventiladores	Boc.	6,00	₲ 60.000	₲ 360.000	₲ 72.500	₲ 435.000	₲ 65.000	₲ 390.000
		Alimentación de los circuitos de ducha electr	Boc.	4,00	₲ 96.000	₲ 384.000	₲ 110.000	₲ 440.000	₲ 90.000	₲ 360.000
25	72131601-001	Artefactos elèctricos								₲ 0
		Artefactos fluorescentes LED 2	Un.	4,00	₲ 120.000	₲ 480.000	₲ 166.300	₲ 665.200	₲ 160.000	₲ 640.000
		Artefactos fluorescentes LED 1	Un.	4,00	₲ 60.000	₲ 240.000	₲ 70.000	₲ 280.000	₲ 65.000	₲ 260.000
		Tablero TS de 10 AG con barras de fase y neu	Un.	1,00	₲ 1.200.000	₲ 1.200.000	₲ 1.250.000	₲ 1.250.000	₲ 1.150.000	₲ 1.150.000
		Tablero TCVde 2 AG con barras de fase y neu	Un.	1,00	₲ 120.000	₲ 120.000	₲ 120.000	₲ 120.000	₲ 100.000	₲ 100.000
		Ventilador de techo de 56"	Un.	2,00	₲ 384.000	₲ 768.000	₲ 350.000	₲ 700.000	₲ 300.000	₲ 600.000
26	72102602-007	Mampara de madera 2.00x0.40 con marco d	un.	1,00	₲ 600.000	₲ 600.000	₲ 600.000	₲ 600.000	₲ 500.000	₲ 500.000
27	72131601-002	Colocación de planchuelas de hierro en elem	un.	34,00	₲ 18.000	₲ 612.000	₲ 22.000	₲ 748.000	₲ 20.000	₲ 680.000
28	92121702-003	Extintor de 6 kilos	Un.	1,00	₲ 180.000	₲ 180.000	₲ 230.000	₲ 230.000	₲ 200.000	₲ 200.000
29	72153507-003	Desmonte de Vallado	ml	40,00	₲ 7.200	₲ 288.000	₲ 10.000	₲ 400.000	₲ 8.000	₲ 320.000
30	72131601-013	Limpieza final	m2	72,07	₲ 9.600	₲ 691.872	₲ 12.700	₲ 915.289	₲ 10.000	₲ 720.700
	TOTAL GENERAL									
COLEGIO NACIONAL SANTA LIBRADA - ASENTAMIENTO ARA POTY, EDELIRA										
REPARACIÓN DE BLOQUE DE TRES AULAS Y DIRECCIÓN										
N°	Codigo de Contratación	RUBRO	Unid.	Cant.						
31	72103003-001	Demoliciones								
		a- De techo de teja sin recuperación	m2	209,36	₲ 12.000	₲ 2.512.320	₲ 15.000	₲ 3.140.400	₲ 12.000	₲ 2.512.320
		b- De mamposteria en zona de Recogida	m2	22,50	₲ 8.400	₲ 189.000	₲ 9.000	₲ 202.500	₲ 8.000	₲ 180.000
32	72131601-002	Preparación de la Obra								
		a- Limpieza del terreno	m2	164,50	₲ 4.800	₲ 789.600	₲ 6.000	₲ 987.000	₲ 5.000	₲ 822.500
		b- Vallado de Obra	m2	164,50	₲ 12.000	₲ 1.974.000	₲ 14.000	₲ 2.303.000	₲ 14.000	₲ 2.303.000
		c- Obrador	GL.	1,00	₲ 1.800.000	₲ 1.800.000	₲ 2.500.000	₲ 2.500.000	₲ 2.000.000	₲ 2.000.000
		d- Cartel de Obra 1.50x2.00 de chapa	GL.	1,00	₲ 600.000	₲ 600.000	₲ 700.000	₲ 700.000	₲ 700.000	₲ 700.000
33	72131601-004	Estructura de Hormigón								
		a- Viga de Galeria de Hormigón armado de 0.20x0.30. Sujeto a cálculo por parte de la contratista.	m3	1,44	₲ 1.800.000	₲ 2.592.000	₲ 1.850.000	₲ 2.664.000	₲ 1.750.000	₲ 2.520.000
34	72131601-005	Muros de elevación :								
		a- De 0.15 revoque ambas caras	m2	22,50	₲ 75.600	₲ 1.701.000	₲ 88.500	₲ 1.991.250	₲ 85.000	₲ 1.912.500
		b- Envarillado de aberturas 2 Ø 8 por hilada	ml	10,00	₲ 18.000	₲ 180.000	₲ 17.500	₲ 175.000	₲ 16.000	₲ 160.000
35	72131601-007	Techo :								
		a- Techo de chapa Zinc galvanizada N° 24 trapezoidal prepintada color cerámico sobre estructura metálica (sujeta a cálculo previa aprobación del fiscal) y machimbre. Pend: 30%. Membrana de aluminio de espuma termoplástica aluminizada una cara de 10mm, incluir cenefa.	m2	209,36	₲ 213.600	₲ 44.719.296	₲ 200.000	₲ 41.872.000	₲ 205.000	₲ 42.918.800
36	72131601-004	Revoques :								
		a- De lugares afectados por reparación en paredes, a dos capas con hidrófugo	GL.	1,00	₲ 6.000.000	₲ 6.000.000	₲ 7.500.000	₲ 7.500.000	₲ 6.500.000	₲ 6.500.000
		b- De viga galeria	GL.	1,00	₲ 480.000	₲ 480.000	₲ 500.000	₲ 500.000	₲ 450.000	₲ 450.000
37	72131601-012	Pinturas :								
		a- Arreglo de lugares afectados por reparación en paredes	m2	1,00	₲ 960.000	₲ 960.000	₲ 1.000.000	₲ 1.000.000	₲ 900.000	₲ 900.000
		b- De machimbre al barniz	m2	209,36	₲ 18.000	₲ 3.768.480	₲ 23.500	₲ 4.919.960	₲ 20.000	₲ 4.187.200
		c- De correas y listón de boca metálico con epoxi	M2	209,36	₲ 12.000	₲ 2.512.320	₲ 11.000	₲ 2.302.960	₲ 10.000	₲ 2.093.600
		d- Pintura de viga de galeria al latex	GL.	1,00	₲ 300.000	₲ 300.000	₲ 350.000	₲ 350.000	₲ 300.000	₲ 300.000
		e - Pintura de canaleta con antioxido y pint. Sintetica color gris o cerámico.	GL.	65,80	₲ 18.000	₲ 1.184.400	₲ 23.500	₲ 1.546.300	₲ 20.000	₲ 1.316.000
38	72131601-014	Escalera de acceso	Un.	1,00	₲ 300.000	₲ 300.000	₲ 350.000	₲ 350.000	₲ 300.000	₲ 300.000

Por
Abg. Eva Lapierre
Jefa de la U.O.C.
Gobernación - Itapúa

39		Rampa Peatonal	Un.	1,00	₲ 300.000	₲ 300.000	₲ 350.000	₲ 350.000	₲ 300.000	₲ 300.000
40	72101510-005	Desague pluvial								
		a- Canaletas y Bajadas de Zinc N° 24 con desa	ml	65,80	₲ 48.000	₲ 3.158.400	₲ 65.000	₲ 4.277.000	₲ 65.000	₲ 4.277.000
41	72131601-001	Instalaciòn elèctrica (según plano)								
		Registro eléctrico 0.40x0.40x0.70	un.	2,00	₲ 216.000	₲ 432.000	₲ 210.000	₲ 420.000	₲ 180.000	₲ 360.000
		Alimentación del medidor al TS 10 c/ cable N	mts	20,00	₲ 24.000	₲ 480.000	₲ 30.000	₲ 600.000	₲ 25.000	₲ 500.000
		Instalación del tablero TS10 de 10 AG con ba	un.	1,00	₲ 420.000	₲ 420.000	₲ 460.000	₲ 460.000	₲ 400.000	₲ 400.000
		Instalación del tablero comando de ventilado	un.	3,00	₲ 240.000	₲ 720.000	₲ 285.000	₲ 855.000	₲ 250.000	₲ 750.000
		Alimentación de los circuitos de Luces	GL.	1,00	₲ 1.200.000	₲ 1.200.000	₲ 1.200.000	₲ 1.200.000	₲ 1.100.000	₲ 1.100.000
		Alimentación de los circuitos de Ventiladores	GL.	1,00	₲ 300.000	₲ 300.000	₲ 400.000	₲ 400.000	₲ 350.000	₲ 350.000
		Alimentación de los circuitos de Tomacorrien	GL.	1,00	₲ 720.000	₲ 720.000	₲ 800.000	₲ 800.000	₲ 700.000	₲ 700.000
42	72131601-001	Artefactos elèctricos								
		Artefactos fluorescentes LED 3x40	Un.	8,00	₲ 144.000	₲ 1.152.000	₲ 166.300	₲ 1.330.400	₲ 150.000	₲ 1.200.000
		Artefactos fluorescentes LED 1x40	Un.	8,00	₲ 60.000	₲ 480.000	₲ 70.000	₲ 560.000	₲ 60.000	₲ 480.000
		Tablero TS de 10 AG con barras de fase y neu	Un.	1,00	₲ 480.000	₲ 480.000	₲ 550.000	₲ 550.000	₲ 500.000	₲ 500.000
		Tablero TC de 6 AG	Un.	4,00	₲ 300.000	₲ 1.200.000	₲ 350.000	₲ 1.400.000	₲ 300.000	₲ 1.200.000
		Tablero TCVde 2 AG con barras de fase y neu	Un.	1,00	₲ 120.000	₲ 120.000	₲ 120.000	₲ 120.000	₲ 100.000	₲ 100.000
		Ventilador de techo de 56"	Un.	8,00	₲ 384.000	₲ 3.072.000	₲ 350.000	₲ 2.800.000	₲ 300.000	₲ 2.400.000
43	72153507-003	Desmonte de Vallado	m2	164,50	₲ 7.200	₲ 1.184.400	₲ 7.000	₲ 1.151.500	₲ 6.000	₲ 987.000
44	72131601-013	Limpieza final	GL.	1,00	₲ 600.000	₲ 600.000	₲ 700.000	₲ 700.000	₲ 650.000	₲ 650.000
	TOTAL BLOQUE									
ESCUELA BÁSICA N° 2.345 SANTO DOMINGO SAVIO - PIRAPEY KM 65, EDELIRA										
REPARACIÓN DE BLOQUE DE TRES AULAS										
N°		RUBRO	Unid.	Cant.						
45	72103003-001	Demoliciones								
		a- De techo de teja sin recuperación	m2	228,00	₲ 12.000	₲ 2.736.000	₲ 15.000	₲ 3.420.000	₲ 12.000	₲ 2.736.000
		b- Sacar puertas y marcos	Unid.	4,00	₲ 21.600	₲ 86.400	₲ 20.000	₲ 80.000	₲ 18.000	₲ 72.000
		c- De mampostería en zona de Recogida y es	m2	40,50	₲ 8.400	₲ 340.200	₲ 9.000	₲ 364.500	₲ 8.000	₲ 324.000
46	72131601-002	Preparación de la Obra								
		a- Limpieza del terreno	m2	228,00	₲ 4.800	₲ 1.094.400	₲ 6.000	₲ 1.368.000	₲ 5.000	₲ 1.140.000
		b- Vallado de Obra	m2	228,00	₲ 12.000	₲ 2.736.000	₲ 14.000	₲ 3.192.000	₲ 14.000	₲ 3.192.000
		c- Obrador	GL.	1,00	₲ 1.920.000	₲ 1.920.000	₲ 2.500.000	₲ 2.500.000	₲ 2.000.000	₲ 2.000.000
		d- Cartel de Obra 1.50x2.00 de chapa	GL.	1,00	₲ 600.000	₲ 600.000	₲ 700.000	₲ 700.000	₲ 700.000	₲ 700.000
		e- Placa de Obra para Inauguración	GL.	1,00	₲ 720.000	₲ 720.000	₲ 850.000	₲ 850.000	₲ 750.000	₲ 750.000
47	72131601-003	Excavación y carga de Zapata ciclópea en Pilares de galería. 0.90x0.90	m3	6,30	₲ 300.000	₲ 1.890.000	₲ 295.000	₲ 1.858.500	₲ 285.000	₲ 1.795.500
48	72131601-004	Estructura de H° A° :								
		a- Viga de galeria de 0.20x0.30	m3	1,50	₲ 1.800.000	₲ 2.700.000	₲ 1.750.000	₲ 2.625.000	₲ 1.650.000	₲ 2.475.000
		b- Refuerzo en Pilar de Hº Aº	GL.	1,00	₲ 4.800.000	₲ 4.800.000	₲ 4.700.000	₲ 4.700.000	₲ 4.200.000	₲ 4.200.000
49	72131601-005	Muros de elevación :								
		a- De 0.15 revoque ambas caras	m2	45,50	₲ 75.600	₲ 3.439.800	₲ 88.500	₲ 4.026.750	₲ 85.000	₲ 3.867.500
		b- Envarillado de aberturas 2 Ø 8 por hilada	ml	10,00	₲ 18.000	₲ 180.000	₲ 17.500	₲ 175.000	₲ 16.000	₲ 160.000
50	72131601-015	Pilares :								
		a- De 0,37 x 0,37 revocado	ml	22,00	₲ 120.000	₲ 2.640.000	₲ 115.000	₲ 2.530.000	₲ 100.000	₲ 2.200.000
		b- Capitel de pilares de Hº Aº	Un.	7,00	₲ 72.000	₲ 504.000	₲ 100.000	₲ 700.000	₲ 90.000	₲ 630.000
51	72131601-007	Techo :								
		a- Techo de chapa Zinc galvanizada N° 24 trapezoidal prepintada color cerámico sobre estructura metálica (sujeta a cálculo previa aprobación del fiscal) y machimbre. Pend: 30%. Membrana de aluminio de espuma termoplástica aluminizada una cara de 10mm, incluir cenefa.	m2	250,80	₲ 213.600	₲ 53.570.880	₲ 200.000	₲ 50.160.000	₲ 205.000	₲ 51.414.000
52	72131601-008	Revoques :								
		a- De paredes interior, exterior con hidrófugo	m2	462,00	₲ 25.200	₲ 11.642.400	₲ 28.500	₲ 13.167.000	₲ 27.000	₲ 12.474.000
		b- De viga galeria y voladizo de encadenado	m2	25,00	₲ 30.000	₲ 750.000	₲ 31.500	₲ 787.500	₲ 29.000	₲ 725.000
		c- De nivelacion	m2	12,80	₲ 25.200	₲ 322.560	₲ 23.000	₲ 294.400	₲ 22.000	₲ 281.600
53	72131601-009	Piso de cerámica esmaltada PI5 0.30x0.30	m2	228,00	₲ 60.000	₲ 13.680.000	₲ 58.000	₲ 13.224.000	₲ 55.000	₲ 12.540.000
54	72131601-009	Zocalo de cerámica esmaltada PI5 0.30x0.10	ml	124,00	₲ 14.400	₲ 1.785.600	₲ 18.500	₲ 2.294.000	₲ 16.000	₲ 1.984.000
55	72131601-010	Aberturas metálicas :								
		a-Puerta chapa doblada N°20 con marcos de metal de 0.90x2.10 m c/herrajes y tapa junta	Un.	4,00	₲ 1.200.000	₲ 4.800.000	₲ 1.150.000	₲ 4.600.000	₲ 1.000.000	₲ 4.000.000
56	72131601-012	Pinturas :								
		a- De interior y exterior de paredes revocadas a la cal - Base para latex (2 manos y lijado)	m2	462,00	₲ 3.000	₲ 1.386.000	₲ 3.000	₲ 1.386.000	₲ 3.000	₲ 1.386.000
		b- De interior y exterior de paredes revocada	m2	462,00	₲ 18.000	₲ 8.316.000	₲ 18.500	₲ 8.547.000	₲ 16.000	₲ 7.392.000
		c- Con látex en pilares de mampostería vista	m2	31,08	₲ 18.000	₲ 559.440	₲ 18.500	₲ 574.980	₲ 16.000	₲ 497.280
		d- De aberturas en sintético con epoxi	m2	15,12	₲ 20.400	₲ 308.448	₲ 28.000	₲ 423.360	₲ 22.000	₲ 332.640
		e- De machimbre al barniz	m2	250,80	₲ 18.000	₲ 4.514.400	₲ 23.500	₲ 5.893.800	₲ 20.000	₲ 5.016.000
		f- De correas y listón de boca metálico con epoxi	M2	250,80	₲ 12.000	₲ 3.009.600	₲ 11.000	₲ 2.758.800	₲ 10.000	₲ 2.508.000
		g- Pintura de viga de galeria al latex	m2	25,00	₲ 18.000	₲ 450.000	₲ 18.500	₲ 462.500	₲ 16.000	₲ 400.000
		h- Pintura de canaleta con antioxido y pint. S	ml	82,00	₲ 18.000	₲ 1.476.000	₲ 23.500	₲ 1.927.000	₲ 20.000	₲ 1.640.000
57	72102602-004	Vidrios dobles de 4 mm.	m2	19,80	₲ 96.000	₲ 1.900.800	₲ 93.500	₲ 1.851.300	₲ 88.000	₲ 1.742.400
58	72101510-005	Desague Pluvial								
		a- Canaletas y bajadas chapa N° 24. Des: 40 c	ml	82,00	₲ 48.000	₲ 3.936.000	₲ 65.000	₲ 5.330.000	₲ 65.000	₲ 5.330.000
59	72131601-014	Escalera de acceso	Un.	1,00	₲ 300.000	₲ 300.000	₲ 350.000	₲ 350.000	₲ 300.000	₲ 300.000
60	72131601-9984	Rampa Peatonal	Un.	1,00	₲ 300.000	₲ 300.000	₲ 350.000	₲ 350.000	₲ 300.000	₲ 300.000
61	72131601-009	Guarda obra de alisado de cemento con cont	m2	25,60	₲ 42.000	₲ 1.075.200	₲ 40.000	₲ 1.024.000	₲ 40.000	₲ 1.024.000
62	72131601-001	Instalaciòn elèctrica (según plano)								
		Registro eléctrico 0.40x0.40x0.70	un.	2,00	₲ 216.000	₲ 432.000	₲ 210.000	₲ 420.000	₲ 180.000	₲ 360.000
		Pilar de mampostería de 0.45x0.45x1.70	un.	1,00	₲ 720.000	₲ 720.000	₲ 700.000	₲ 700.000	₲ 600.000	₲ 600.000

Abg. Eva Lapierre
Jefa de la U.O.C.
Gobernación - Itapúa

		Acometida monofásica c/ caño galvanizado de 2 1/2" y preensamblado de 2x6 mm2	un.	1,00	₲ 600.000	₲ 600.000	₲ 600.000	₲ 600.000	₲ 500.000	₲ 500.000
		Alimentación del medidor al TS 10 c/ cable N	mts	20,00	₲ 24.000	₲ 480.000	₲ 30.000	₲ 600.000	₲ 25.000	₲ 500.000
		Instalación del tablero TS10 de 10 AG con ba	un.	1,00	₲ 420.000	₲ 420.000	₲ 460.000	₲ 460.000	₲ 400.000	₲ 400.000
		Instalación del tablero comando de ventilado	un.	1,00	₲ 240.000	₲ 240.000	₲ 285.000	₲ 285.000	₲ 250.000	₲ 250.000
		Alimentación de los circuitos de luces	Boc.	12,00	₲ 60.000	₲ 720.000	₲ 72.500	₲ 870.000	₲ 65.000	₲ 780.000
		Alimentación de los circuitos de tomas	Boc.	8,00	₲ 60.000	₲ 480.000	₲ 72.500	₲ 580.000	₲ 65.000	₲ 520.000
		Alimentación de los circuitos de ventiladores	Boc.	14,00	₲ 60.000	₲ 840.000	₲ 72.500	₲ 1.015.000	₲ 65.000	₲ 910.000
63	72131601-001	Artefactos elèctricos								
		Artefactos fluorescentes LED 3x40	Un.	8,00	₲ 144.000	₲ 1.152.000	₲ 166.300	₲ 1.330.400	₲ 165.000	₲ 1.320.000
		Artefactos fluorescentes LED 1x40	Un.	8,00	₲ 60.000	₲ 480.000	₲ 70.000	₲ 560.000	₲ 65.000	₲ 520.000
		Tablero TS de 10 AG con barras de fase y neu	Un.	1,00	₲ 1.200.000	₲ 1.200.000	₲ 1.250.000	₲ 1.250.000	₲ 1.150.000	₲ 1.150.000
		Tablero TC de 6 AG	Un.	4,00	₲ 300.000	₲ 1.200.000	₲ 350.000	₲ 1.400.000	₲ 300.000	₲ 1.200.000
		Tablero TCVde 2 AG con barras de fase y neu	Un.	4,00	₲ 120.000	₲ 480.000	₲ 120.000	₲ 480.000	₲ 100.000	₲ 400.000
		Ventilador de techo de 56"	Un.	8,00	₲ 384.000	₲ 3.072.000	₲ 350.000	₲ 2.800.000	₲ 300.000	₲ 2.400.000
64	72102602-002	Obras Varias								
		Pizarrón de Material (Pintado y revocado con	Un.	4,00	₲ 720.000	₲ 2.880.000	₲ 780.000	₲ 3.120.000	₲ 700.000	₲ 2.800.000
65	72153507-003	Desmonte de Vallado	m2	228,00	₲ 7.200	₲ 1.641.600	₲ 7.000	₲ 1.596.000	₲ 7.000	₲ 1.596.000
66	72131601-013	Limpieza final	GL.	1,00	₲ 600.000	₲ 600.000	₲ 700.000	₲ 700.000	₲ 700.000	₲ 700.000
	TOTAL BLOQUE									
REPARACIÓN DE BLOQUE DE COMEDOR, COCINA Y AULA										
N°		RUBRO	Unid.	Cant.						
67	72103003-001	Demoliciones								
		a- De techo de teja sin recuperación	m2	137,00	₲ 12.000	₲ 1.644.000	₲ 15.000	₲ 2.055.000	₲ 12.000	₲ 1.644.000
		b- Sacar puertas y marcos	Unid.	2,00	₲ 21.600	₲ 43.200	₲ 20.000	₲ 40.000	₲ 16.000	₲ 32.000
		c- De mampostería en zona de Recogida	m2	20,00	₲ 9.600	₲ 192.000	₲ 9.000	₲ 180.000	₲ 9.000	₲ 180.000
68	72131601-002	Preparación de la Obra								
		a- Limpieza del terreno	m2	137,00	₲ 4.800	₲ 657.600	₲ 6.000	₲ 822.000	₲ 5.000	₲ 685.000
		b- Vallado de Obra	m2	137,00	₲ 10.800	₲ 1.479.600	₲ 14.000	₲ 1.918.000	₲ 12.000	₲ 1.644.000
		c- Placa de Obra para Inauguración	GL.	1,00	₲ 720.000	₲ 720.000	₲ 850.000	₲ 850.000	₲ 800.000	₲ 800.000
69	72131601-003	Excavación y carga de Zapata ciclópea en Pila	m3	7,80	₲ 300.000	₲ 2.340.000	₲ 295.000	₲ 2.301.000	₲ 285.000	₲ 2.223.000
70	72131601-004	Estructura de H° A° :								
		a- Viga de galeria de 0.20x0.30	m3	1,26	₲ 1.800.000	₲ 2.268.000	₲ 1.750.000	₲ 2.205.000	₲ 1.750.000	₲ 2.205.000
		b- Refuerzo en Pilar de Hº Aº	GL.	1,00	₲ 4.800.000	₲ 4.800.000	₲ 4.700.000	₲ 4.700.000	₲ 4.200.000	₲ 4.200.000
		c- Encadenado Superior de H°A° 0.13x0.27 (Sujeto a cálculo por parte de la contratista)	m3	1,48	₲ 1.800.000	₲ 2.664.000	₲ 1.750.000	₲ 2.590.000	₲ 1.750.000	₲ 2.590.000
71	72131601-005	Muros de elevación :								
		a- De 0.15 revoque ambas caras	m2	20,00	₲ 75.600	₲ 1.512.000	₲ 88.500	₲ 1.770.000	₲ 85.000	₲ 1.700.000
		b- Envarillado de aberturas 2 Ø 8 por hilada	ml	10,00	₲ 18.000	₲ 180.000	₲ 17.500	₲ 175.000	₲ 16.000	₲ 160.000
72	72131601-015	Pilares :								₲ 0
		a- De 0,37 x 0,37 revocado	ml	18,00	₲ 120.000	₲ 2.160.000	₲ 115.000	₲ 2.070.000	₲ 100.000	₲ 1.800.000
		b- Capitel de pilares de Hº Aº	Un.	8,00	₲ 72.000	₲ 576.000	₲ 100.000	₲ 800.000	₲ 90.000	₲ 720.000
73	72131601-007	Techo :								
		a- Techo de chapa Zinc galvanizada N° 24 trapezoidal prepintada color cerámico sobre estructura metálica (sujeta a cálculo previa aprobación del fiscal) y machimbre. Pend: 30%. Membrana de aluminio de espuma termoplástica aluminizada una cara de 10mm, incluir cenefa.	m2	151,00	₲ 213.600	₲ 32.253.600	₲ 200.000	₲ 30.200.000	₲ 205.000	₲ 30.955.000
74	72131601-008	Revoques :								
		a- De paredes interior, exterior con hidrófugo	m2	343,20	₲ 25.200	₲ 8.648.640	₲ 28.500	₲ 9.781.200	₲ 27.000	₲ 9.266.400
		b- De viga galeria y voladizo de encadenado	m2	21,00	₲ 30.000	₲ 630.000	₲ 31.500	₲ 661.500	₲ 29.000	₲ 609.000
		c- De nivelacion	m2	16,15	₲ 25.200	₲ 406.980	₲ 23.500	₲ 379.525	₲ 20.000	₲ 323.000
		d- De correas y listón de boca metálico con epoxi	M2	151,00	₲ 12.000	₲ 1.812.000	₲ 11.000	₲ 1.661.000	₲ 10.000	₲ 1.510.000
75	72131601-009	Piso de cerámica esmaltada PI5 0.30x0.30	m2	137,00	₲ 60.000	₲ 8.220.000	₲ 58.000	₲ 7.946.000	₲ 55.000	₲ 7.535.000
76	72131601-009	Zocalo de cerámica esmaltada PI5 0.30x0.10	ml	93,00	₲ 14.400	₲ 1.339.200	₲ 18.500	₲ 1.720.500	₲ 16.000	₲ 1.488.000
77	72131601-010	Aberturas metálicas :								
		a-Puerta chapa doblada N°20 con marcos de metal de 0.90x2.10 m c/herrajes y tapa junta	Un.	2,00	₲ 1.200.000	₲ 2.400.000	₲ 1.150.000	₲ 2.300.000	₲ 1.000.000	₲ 2.000.000
78	72131601-012	Pinturas :								
		a-De interior y exterior de paredes revocadas a la cal - Base para latex (2 manos y lijado)	m2	343,00	₲ 3.000	₲ 1.029.000	₲ 3.000	₲ 1.029.000	₲ 3.000	₲ 1.029.000
		b-De interior y exterior de paredes revocadas	m2	343,00	₲ 18.000	₲ 6.174.000	₲ 18.500	₲ 6.345.500	₲ 16.000	₲ 5.488.000
		c- Con látex en pilares de mampostería vista	m2	26,10	₲ 18.000	₲ 469.800	₲ 18.500	₲ 482.850	₲ 16.000	₲ 417.600
		d- De aberturas en sintético con epoxi	m2	6,75	₲ 20.400	₲ 137.700	₲ 28.000	₲ 189.000	₲ 22.000	₲ 148.500
		e- De machimbre al barniz	m2	151,00	₲ 18.000	₲ 2.718.000	₲ 23.500	₲ 3.548.500	₲ 20.000	₲ 3.020.000
		f- Pintura de viga de galeria al latex	m2	21,00	₲ 18.000	₲ 378.000	₲ 18.500	₲ 388.500	₲ 16.000	₲ 336.000
		g- Pintura de canaleta con antioxido y pint. S	ml	60,00	₲ 16.800	₲ 1.008.000	₲ 23.500	₲ 1.410.000	₲ 20.000	₲ 1.200.000
79	72102602-004	Vidrios dobles de 4 mm.	m2	7,20	₲ 96.000	₲ 691.200	₲ 93.500	₲ 673.200	₲ 88.000	₲ 633.600
80	72101510-005	Desague Pluvial								
		a- Canaletas y bajadas chapa N° 24. Des: 40 c	ml	60,00	₲ 48.000	₲ 2.880.000	₲ 65.000	₲ 3.900.000	₲ 65.000	₲ 3.900.000
81		Escalera de acceso	Un.	1,00	₲ 300.000	₲ 300.000	₲ 350.000	₲ 350.000	₲ 300.000	₲ 300.000
82		Rampa Peatonal	Un.	1,00	₲ 300.000	₲ 300.000	₲ 350.000	₲ 350.000	₲ 300.000	₲ 300.000
83		Guarda obra de alisado de cemento con cont	m2	20,80	₲ 42.000	₲ 873.600	₲ 40.000	₲ 832.000	₲ 40.000	₲ 832.000
84	72131601-001	Instalaciòn elèctrica (según plano)								
		Registro eléctrico 0.40x0.40x0.70	un.	2,00	₲ 216.000	₲ 432.000	₲ 210.000	₲ 420.000	₲ 180.000	₲ 360.000
		Alimentación del medidor al TS 10 c/ cable N	mts	20,00	₲ 24.000	₲ 480.000	₲ 30.000	₲ 600.000	₲ 25.000	₲ 500.000
		Instalación del tablero TS10 de 10 AG con ba	un.	1,00	₲ 420.000	₲ 420.000	₲ 460.000	₲ 460.000	₲ 400.000	₲ 400.000
		Instalación del tablero comando de ventilado	un.	1,00	₲ 240.000	₲ 240.000	₲ 285.000	₲ 285.000	₲ 250.000	₲ 250.000
		Alimentación de los circuitos de luces	Boc.	10,00	₲ 60.000	₲ 600.000	₲ 72.500	₲ 725.000	₲ 65.000	₲ 650.000

Abg. Eva Lapierre
Jefa de la U.O.C.
Gobernación - Itapúa

		Alimentación de los circuitos de tomas	Boc.	6,00	₲ 60.000	₲ 360.000	₲ 72.500	₲ 435.000	₲ 65.000	₲ 390.000
		Alimentación de los circuitos de ventiladores	Boc.	10,00	₲ 60.000	₲ 600.000	₲ 72.500	₲ 725.000	₲ 65.000	₲ 650.000
85	72131601-001	Artefactos elèctricos								
		Artefactos fluorescentes LED 3x40	Un.	7,00	₲ 144.000	₲ 1.008.000	₲ 166.300	₲ 1.164.100	₲ 150.000	₲ 1.050.000
		Artefactos fluorescentes LED 1x40	Un.	7,00	₲ 60.000	₲ 420.000	₲ 70.000	₲ 490.000	₲ 65.000	₲ 455.000
		Tablero TS de 10 AG con barras de fase y neu	Un.	1,00	₲ 1.200.000	₲ 1.200.000	₲ 1.250.000	₲ 1.250.000	₲ 1.000.000	₲ 1.000.000
		Tablero TC de 6 AG	Un.	3,00	₲ 300.000	₲ 900.000	₲ 350.000	₲ 1.050.000	₲ 300.000	₲ 900.000
		Tablero TCVde 2 AG con barras de fase y neu	Un.	3,00	₲ 120.000	₲ 360.000	₲ 120.000	₲ 360.000	₲ 100.000	₲ 300.000
		Ventilador de techo de 56"	Un.	6,00	₲ 384.000	₲ 2.304.000	₲ 350.000	₲ 2.100.000	₲ 300.000	₲ 1.800.000
86	72102602-002	Obras Varias								
		Pizarrón de Material (Pintado y revocado con	Un.	1,00	₲ 720.000	₲ 720.000	₲ 780.000	₲ 780.000	₲ 700.000	₲ 700.000
87	72153507-003	Desmonte de Vallado	m2	137,00	₲ 7.200	₲ 986.400	₲ 7.000	₲ 959.000	₲ 7.000	₲ 959.000
88	72131601-013	Limpieza final	GL.	1,00	₲ 600.000	₲ 600.000	₲ 700.000	₲ 700.000	₲ 700.000	₲ 700.000
	TOTAL BLOQUE									
	TOTAL GENERAL									
TIPO 5 - Tres Aulas de 5.80m x 6.80m										
N°	Codigo de contratación	RUBRO	Unid.	Cant.						
89	72131601-002	Preparación de la obra								
		a- Limpieza y preparación del terreno	M2	186	₲ 2.640	₲ 491.040	₲ 3.500	₲ 651.000	₲ 3.500	₲ 651.000
		b- Replanteo	M2	186	₲ 3.000	₲ 558.000	₲ 4.250	₲ 790.500	₲ 4.000	₲ 744.000
		c-Vallado Perimetral	ML.	60	₲ 24.000	₲ 1.440.000	₲ 30.000	₲ 1.800.000	₲ 25.000	₲ 1.500.000
		d-Obrador	GL.	1	₲ 1.800.000	₲ 1.800.000	₲ 2.500.000	₲ 2.500.000	₲ 2.000.000	₲ 2.000.000
90	82101502-004	Cartel de Obra								
		a-Cartel de obra 1,50 X 2,00 m de chapa	GL.	1	₲ 600.000	₲ 600.000	₲ 700.000	₲ 700.000	₲ 700.000	₲ 700.000
		b- Placa de obra para inauguracion	GL.	1	₲ 720.000	₲ 720.000	₲ 850.000	₲ 850.000	₲ 750.000	₲ 750.000
91	72131601-003	Fundaciones								
		Excavacion y carga de cimiento con PBC	M3	32,7	₲ 300.000	₲ 9.810.000	₲ 295.000	₲ 9.646.500	₲ 285.000	₲ 9.319.500
92	72131601-004	Estructura de H° A° :								
		Encadenados inferior de H° A° sobre nivelacion	M3	5,38	₲ 1.800.000	₲ 9.684.000	₲ 1.650.000	₲ 8.877.000	₲ 1.650.000	₲ 8.877.000
		Encadenados superior de H° A° sobre muro de elevacion	M3	5,27	₲ 1.800.000	₲ 9.486.000	₲ 1.650.000	₲ 8.695.500	₲ 1.650.000	₲ 8.695.500
		Losa de Hº Aº sobre acceso aulas y dados de apoyo de vigas	M3	3	₲ 1.800.000	₲ 5.400.000	₲ 1.650.000	₲ 4.950.000	₲ 1.650.000	₲ 4.950.000
		Viga en Galeria de HºAº 0,20x0,30mts	M3	2,5	₲ 1.800.000	₲ 4.500.000	₲ 1.650.000	₲ 4.125.000	₲ 1.650.000	₲ 4.125.000
		Rampa de H°	M3	0,5	₲ 1.200.000	₲ 600.000	₲ 1.300.000	₲ 650.000	₲ 1.200.000	₲ 600.000
93	72131601-005	Muros de nivelación :								
		a- De 0,45 cm.	M2	7,2	₲ 168.000	₲ 1.209.600	₲ 150.000	₲ 1.080.000	₲ 150.000	₲ 1.080.000
		b- De 0,30 cm.	M2	19	₲ 156.000	₲ 2.964.000	₲ 143.500	₲ 2.726.500	₲ 140.000	₲ 2.660.000
		c- De 0,60 cm. para pilares	M2	1,3	₲ 276.000	₲ 358.800	₲ 273.500	₲ 355.550	₲ 265.000	₲ 344.500
94	72102905-001	Relleno y apisonado de interiores	M3	69	₲ 24.000	₲ 1.656.000	₲ 32.500	₲ 2.242.500	₲ 30.000	₲ 2.070.000
95	72131601-006	Aislación asfaltica :								
		a- De paredes	M2	15	₲ 21.600	₲ 324.000	₲ 28.500	₲ 427.500	₲ 22.000	₲ 330.000
96	72131601-005	Muros de elevación :								
		a- De 0,30 m para revocar de ladrillos comunes	M2	26,6	₲ 96.000	₲ 2.553.600	₲ 88.500	₲ 2.354.100	₲ 85.000	₲ 2.261.000
		b- De 0,30 m visto a una cara de ladrillos comunes	M2	10	₲ 156.000	₲ 1.560.000	₲ 148.500	₲ 1.485.000	₲ 145.000	₲ 1.450.000
		c- De 0,15 m visto a una cara de ladrillos comunes	M2	68,6	₲ 78.000	₲ 5.350.800	₲ 93.500	₲ 6.414.100	₲ 90.000	₲ 6.174.000
		d- De 0,15 m para revocar de ladrillos comunes	M2	95	₲ 75.600	₲ 7.182.000	₲ 88.500	₲ 8.407.500	₲ 85.000	₲ 8.075.000
		e- Dintel de aberturas 2 Ø 8 mm por hilada	ML	48	₲ 18.000	₲ 864.000	₲ 17.500	₲ 840.000	₲ 16.000	₲ 768.000
97	72131601-015	Pilares :								
		a- De 0,37 x 0,37visto para corredor	ML.	15,4	₲ 240.000	₲ 3.696.000	₲ 285.000	₲ 4.389.000	₲ 250.000	₲ 3.850.000
98	72131601-007	Techo :								
		Techo de chapas de zinc galvanizada Nº24 trapezoidal prepintada color ceramica sobre estructura metalica (Sujeta A calculo Previa Aprobacion del fiscal) y machimbre Pend.30 %. Membrana de aluminio de espuma termoplastica aluminizada una cara de 10mm, incluir cenefa.	M2	246,6	₲ 213.600	₲ 52.673.760	₲ 200.000	₲ 49.320.000	₲ 205.000	₲ 50.553.000
99	72131601-008	Revoques :								
		a- De paredes interior y exterior a una capa	M2	194,5	₲ 25.200	₲ 4.901.400	₲ 28.500	₲ 5.543.250	₲ 27.000	₲ 5.251.500
		b- De viga galeria de H° A° una capa	M2	43,1	₲ 30.000	₲ 1.293.000	₲ 31.500	₲ 1.357.650	₲ 29.000	₲ 1.249.900
		c- Revoque de Nivelacion	ML.	116,4	₲ 21.600	₲ 2.514.240	₲ 23.000	₲ 2.677.200	₲ 21.000	₲ 2.444.400
100	72131601-009	Contrapisos:								
		Contrapiso de H° de cascotes	M2	172,5	₲ 26.400	₲ 4.554.000	₲ 28.500	₲ 4.916.250	₲ 26.000	₲ 4.485.000
		Contrapiso Guarda Obra	M2	58	₲ 26.400	₲ 1.531.200	₲ 28.500	₲ 1.653.000	₲ 26.000	₲ 1.508.000
101	72131601-009	Piso cerámico Esmaltada PI5 de 30 x 30 cms.	M2	172,5	₲ 60.000	₲ 10.350.000	₲ 58.000	₲ 10.005.000	₲ 55.000	₲ 9.487.500
102	72131601-009	Zocalo cerámico Esmaltada PI5 de 10 x 30 cms.	ML	100	₲ 14.400	₲ 1.440.000	₲ 18.500	₲ 1.850.000	₲ 16.000	₲ 1.600.000
103	72131601-010	Aberturas metálicas :								
		a- Puerta de chapa doblada N°20 de 1,20 x 2,10mts con herrajes y cerradura exterior	UN.	3	₲ 1.440.000	₲ 4.320.000	₲ 1.333.500	₲ 4.000.500	₲ 1.200.000	₲ 3.600.000
		b- ventana tipo balancines de 1,20x1,50mts	M2	30,96	₲ 300.000	₲ 9.288.000	₲ 298.450	₲ 9.240.012	₲ 240.000	₲ 7.430.400
104	72131601-008	Alfeizar de ventanas :								
		a- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ML	86	₲ 33.600	₲ 2.889.600	₲ 45.568	₲ 3.918.848	₲ 40.000	₲ 3.440.000
105	72131601-012	Pinturas :								
		a- De paredes revocadas al latex	M2	194,5	₲ 18.000	₲ 3.501.000	₲ 18.500	₲ 3.598.250	₲ 16.000	₲ 3.112.000

Abg. Eva Laplerre
Jefa de la U.O.C.
Gobernación - Itapúa

		b- De pilares vistos con latex ceramico	M2	27,8	₲ 21.600	₲ 600.480	₲ 27.940	₲ 776.732	₲ 22.000	₲ 611.600
		c- De aberturas metálicas con pintura sintética	M2	30,96	₲ 21.600	₲ 668.736	₲ 28.500	₲ 882.360	₲ 22.000	₲ 681.120
		d- De ladrillos vistos con latex ceramico	M2	232	₲ 18.000	₲ 4.176.000	₲ 18.500	₲ 4.292.000	₲ 16.000	₲ 3.712.000
		e- Machimbre de techo con barniz	M2	217	₲ 18.000	₲ 3.906.000	₲ 23.500	₲ 5.099.500	₲ 22.000	₲ 4.774.000
		f- De canaletas de chapa c/pintura sintetica y cenefa	ML	64	₲ 18.000	₲ 1.152.000	₲ 23.500	₲ 1.504.000	₲ 22.000	₲ 1.408.000
		g- De Viga de H°A° en galeria	M2	21,8	₲ 18.000	₲ 392.400	₲ 18.500	₲ 403.300	₲ 16.000	₲ 348.800
		h- de paredes a la cal - base para latex (2 manos y lijado)	M2	194,5	₲ 10.800	₲ 2.100.600	₲ 12.000	₲ 2.334.000	₲ 10.000	₲ 1.945.000
106	72102602-004	Vidrios dobles de 4 mm.	M2	30,96	₲ 192.000	₲ 5.944.320	₲ 258.618	₲ 8.006.813	₲ 88.000	₲ 2.724.480
107	72101510-005	Desague Pluvial								
		a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	ML	64	₲ 60.000	₲ 3.840.000	₲ 76.200	₲ 4.876.800	₲ 70.000	₲ 4.480.000
108	72131601-009	Guarda Obra perimetral a= 0,80 c/ Baldoson de H° 40x40	M2	34,8	₲ 48.000	₲ 1.670.400	₲ 59.670	₲ 2.076.516	₲ 50.000	₲ 1.740.000
109	72131601-001	Instalación eléctrica								
		Instalación del tablero TS10 de 20 AG.	Boc.	36	₲ 60.000	₲ 2.160.000	₲ 72.500	₲ 2.610.000	₲ 65.000	₲ 2.340.000
		Instalación de tableros de comando TC	Boc.	36	₲ 60.000	₲ 2.160.000	₲ 72.500	₲ 2.610.000	₲ 65.000	₲ 2.340.000
		Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	Boc.	24	₲ 96.000	₲ 2.304.000	₲ 110.000	₲ 2.640.000	₲ 110.000	₲ 2.640.000
		Alimentación de los circuitos de luces	Boc.	30	₲ 60.000	₲ 1.800.000	₲ 72.500	₲ 2.175.000	₲ 65.000	₲ 1.950.000
		Alimentación de los circuitos de tomas	Boc.	18	₲ 60.000	₲ 1.080.000	₲ 72.500	₲ 1.305.000	₲ 65.000	₲ 1.170.000
		Alimentación de los circuitos de ventiladores	Boc.	24	₲ 60.000	₲ 1.440.000	₲ 72.500	₲ 1.740.000	₲ 65.000	₲ 1.560.000
		Alimentación de los circuitos del TC	Boc.	36	₲ 60.000	₲ 2.160.000	₲ 72.500	₲ 2.610.000	₲ 65.000	₲ 2.340.000
110	72131601-001	Artefactos electricos								
		Artefactos fluorescentes LED de 3	Un.	6	₲ 144.000	₲ 864.000	₲ 166.300	₲ 997.800	₲ 150.000	₲ 900.000
		Artefactos fluorescentes LED de 2	Un.	12	₲ 102.000	₲ 1.224.000	₲ 115.000	₲ 1.380.000	₲ 100.000	₲ 1.200.000
		Artefactos fluorescentes LED de 1	Un.	6	₲ 60.000	₲ 360.000	₲ 70.000	₲ 420.000	₲ 65.000	₲ 390.000
		Tablero TS 10 de 20 AG. con barra de fase y neutro	Un.	1	₲ 480.000	₲ 480.000	₲ 580.000	₲ 580.000	₲ 500.000	₲ 500.000
		Tablero TC de 6 AG.	Un.	3	₲ 300.000	₲ 900.000	₲ 350.000	₲ 1.050.000	₲ 300.000	₲ 900.000
		Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	Un.	3	₲ 300.000	₲ 900.000	₲ 285.000	₲ 855.000	₲ 250.000	₲ 750.000
		Ventilador de techo de 56 "	Un.	12	₲ 384.000	₲ 4.608.000	₲ 350.000	₲ 4.200.000	₲ 300.000	₲ 3.600.000
111	72131601-001	Obras Exteriores de electricidad								
		Pilar de mamposteria de 0,45 x 0,45 x 1,70	UN.	1	₲ 840.000	₲ 840.000	₲ 900.000	₲ 900.000	₲ 900.000	₲ 900.000
		Acometida trifásica c/ caño galvanizado de 2 1/2" y preensamblado de 4 x 6 mm2	UN.	1	₲ 1.440.000	₲ 1.440.000	₲ 1.450.000	₲ 1.450.000	₲ 1.150.000	₲ 1.150.000
		Alimentación del TS 10 al TS 80 c/ cable NYY 4x4 mm2 - 1"	MTS.	20	₲ 30.000	₲ 600.000	₲ 34.500	₲ 690.000	₲ 32.000	₲ 640.000
		Alimentación del medidor al TS 10 c/ cable NYY DE 4 X 6 mm2	MTS.	40	₲ 36.000	₲ 1.440.000	₲ 38.500	₲ 1.540.000	₲ 32.000	₲ 1.280.000
		Registro eléctrico 30 x 30 x 70	UN.	2	₲ 216.000	₲ 432.000	₲ 195.000	₲ 390.000	₲ 175.000	₲ 350.000
112	72131601-9984	Rampa	GL.	1	₲ 600.000	₲ 600.000	₲ 635.000	₲ 635.000	₲ 550.000	₲ 550.000
113	72102602-002	Mobiliarios :								
		a- Pizarrones	UN.	3	₲ 1.200.000	₲ 3.600.000	₲ 1.270.000	₲ 3.810.000	₲ 1.150.000	₲ 3.450.000
114	72131601-013	Limpieza final	M2	186	₲ 9.600	₲ 1.785.600	₲ 12.700	₲ 2.362.200	₲ 10.000	₲ 1.860.000
TOTAL GENERAL						₲ 699.324.440		₲ 729.250.355		₲ 682.451.855

GOBERNACION DEPARTAMENTAL ITAPUA
Unidad Operativa de Contrataciones

Abg. Eva Laplerre
Jefa de la U.O.C.
Gobernación - Itapúa