Anexo B-02-08

LEAL Y GENEROSO PUEBLO DE CAAZAPÁ

GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE CAAZAPÁ
Avda. Mcal. Estigarribia c/ Pedro N. Ciancio
Teléf. / Fax (0542) 232777
Caazapá - Paraguay

REPUBLICA DEL PARAGUAY

Cuadro Comparativo de Ofertas

LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 07/2014 "CONSTRUCCIONES EDUCATIVAS" – ID N° 274.597

			CAÑIZA CONSTRUCCIONES DE ORLANDO GUSTHER CAÑIZA AQUINO	ARQ. PEDRO LOPEZ	DES CONSTRUCTORA S.A.	KUARAHY INGENIERIA S.A.	ING. ESTEBAN GERTOPAN	JM DISTRIBUIDORA S.A.	GAMA CONSTRUCCIONES DE GABRIEL ARISTIDES MEDINA	ING. WALTER MOLINAS	G & S CONTRUCCIONES S.A.	ALFREDO GASTON
Item	**Codigo**	**Descripción**	**Precio Total (IVA incluido)**	**Precio Total (IVA incluido)**	**Precio Total (IVA incluido)**	**Precio Total (IVA incluido)**	**Precio Total (IVA incluido)**	**Precio Total (IVA incluido)**	**Precio Total (IVA incluido)**	**Precio Total (IVA incluido)**	**Precio Total (IVA incluido)**	**Precio Total (IVA incluido)**
1	72131601-9999	Construccion de Pabellon de 3 aulas en la Esc. Basica Nº 7528 Corazon del Pueblo del Asentamiento Artemio Rojas	153.470.433	NO COTIZA	155.072.518	175.550.220	165.396.300	NO COTIZA	173.504.880	159.500.000	170.727.799	159.865.809
2	72131601-9999	Construccion de Pabellon de 3 aulas en la Esc. Basica Nº 4227 San Jose Gasory de 3 de Mayo	153.470.433	165.000.000	155.072.518	175.550.220	165.396.300	165.378.770	173.504.880	162.400.000	170.727.799	159.865.809
3	72131601-9999	Construccion de Pabellon de 3 aulas en la Esc. Basica Nº 1563 San Antonio de Aba'i	153.470.433	NO COTIZA	155.072.518	175.550.220	165.396.300	NO COTIZA	173.504.880	160.500.000	170.727.799	159.865.809
4	72131601-9999	Construccion de Pabellon de 2 aulas con sanitarios sexados para Educacion Inicial en la Esc Basica Nº 3005 Santa Teresita del Niño Jesus de General Morinigo	166.650.668	NO COTIZA	168.201.008	187.230.955	173.457.705	NO COTIZA	170.195.360	174.500.000	186.699.158	170.944.926
5	72131601-9999	Construccion de Direccion y Secretaria con baño privado en el Colegio Nacional Presbitero Juan Guillermo Diaz de Buena Vista	112.923.623	NO COTIZA	113.909.022	126.482.715	116.117.430	NO COTIZA	121.822.190	133.000.000	128.086.361	115.620.404
6	72131601-9999	Construccion de Pabellon de 3 aulas en la Esc. Basica Nº 916 San Agustin de Guasukai - Yuty	153.470.433	165.000.000	155.072.518	175.550.220	165.396.300	165.378.770	173.504.880	162.400.000	170.727.799	159.865.809
TOTAL OFERTADO (IVA INCLUIDO)			**893.456.023**	**330.000.000**	**902.400.102**	**1.015.914.550**	**951.160.335**	**330.757.540**	**986.037.070**	**952.300.000**	**997.696.715**	**926.028.566**

GOBERNACION DE CAAZAPA · UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Gabriela Guerrero Avalos
Encargada de U.O.C.

ITEM Nº1 Construccion de Pabellon de 3 aulas en la Esc. Basica Nº 7528 Corazon del Pueblo del Asentamiento Artemio Rojas - OFERENTE: Walter Manuel Molinas Mascareño						
1	2	3	4	5	6	7
Item* No	Código de Catálogo*	Descripción*	Unidad de Medida*	Cantidad*	Precio Unitario** (IVA incluido)	Precio Total** (IVA incluido)
		PREPARACION DE OBRAS				
		a- Cartel de 3,00 x 2,00m con soporte metalico	gl.	1,00	1.200.000	1.200.000
		b- Obrador de 5.00 x 4,00 m	gl.	1,00	1.500.000	1.500.000
		c- Trabajos preliminares, replanteo y marcaciones	m2	185,76	5.000	928.800
		Excavacion y carga de cimiento de PBC, dosi.: 1/2:1:4	m3	39,40	240.000	9.456.000
		ESTRUCTURA DE H° A°				
		a- Vigas y dados	m3	2,14	1.000.000	2.140.000
		b.- Encadenado de Ho Ao, inferior y superior de 17 X 27 cm	ml	86,90	60.000	5.214.000
		c- Encadenado de Ho Ao superior dde 13 x 27 cm	ml	44,80	55.000	2.464.000
		d- Losa	m3	0,30	1.500.000	450.000
		Relleno y compactacion de interiores	m3	56,00	28.000	1.568.000
		Aislación asfaltica	ml	66,80	12.000	801.600
		MUROS DE NIVELACION				
		a- Muro de nivelacion de 0,30m de ladrillo comun	m2	20,50	99.000	2.029.500
		b- Muro de nivelacion de 0,45m de ladrillo comun	m2	7,20	125.000	900.000
		c- Muro de nivelacion de 0,60m de ladrillo comun	m2	1,32	145.000	191.400
		MUROS DE ELEVACION				
		a- Muro de ele. 0,30cm con ladrillo a la vista ambas caras	m2	69,60	110.000	7.656.000
		b- Muro de elevaciòn 0,30cm con ladrillo comùn a revocar	m2	25,20	100.000	2.520.000
		c- Muro de ele. 0,15cm con ladrillo a la vista 1 cara	m2	104,82	58.000	6.079.560
		d- Muro de ele. 0,15cm con ladrillo a revocar	m2	21,22	54.000	1.145.880
		e- Envarillado de pared	ml	89,20	25.000	2.230.000
		PILARES:				
		a- Pilares de 0.45 x 0.45 cm.(visto)	ml	16,20	170.000	2.754.000
		TECHO:				
		a- Techo de teja s/ tejuelon con tirantes de madera 2" x 6"	m2	227,90	180.000	41.022.000
		b- Vigas de de galeria de H° A° y Planchuelas para empalmes	gl.	1,00	3.200.000	3.200.000
		REVOQUES:				
		a- Revoque a 1 capa de pared interior / exterior	m2	197,70	25.000	4.942.500
		b- Revoque a 1 capa de viga de Ho. Ao.	m2	39,90	25.000	997.500
		c- Revoque a 1 capa de nivelacion con hidrofugo	m2	38,40	21.000	806.400
		d- Alfeizer de aberturas(1:3) cemento - arena	ml	53,40	16.000	854.400
		Contrapiso de hormigon de cascotes	m2	174,00	22.000	3.828.000
		Piso calcareo rojo 20 x 20 cm	m2	174,00	65.000	11.310.000
		Zocalo calcareo rojo	ml.	102,20	13.000	1.328.600
		Alimentacion elèctrica (incluye alimentacion y lineas de fases)	gl.	1,00	1.400.000	1.400.000
		Instalaciòn elèctrica (incluye artefactos y ventiladores)	gl.	1,00	4.500.000	4.500.000
		CARPINTERIA DE MADERA Y METAL				
		a- Puerta tablero de madera con marco 1,20 x 2.10m.	Un.	3,00	2.500.000	7.500.000
		b- Balancin con vidrio doble 3mm	m2	16,20	550.000	8.910.000
		c- Canaleta y caño de bajadas N° 26 - desarrollo 33 cm	ml	61,30	70.000	4.291.000
		PINTURAS:				
		a- De paredes al latex	m2	441,70	13.000	5.742.100
		b- De techos al barniz	m2	227,90	13.000	2.962.700
		c- De aberturas de madera al barniz	m2	7,53	13.000	97.890
		d- De aberturas con esmalte	m2	16,20	15.000	243.000
		MOBILIARIO:				
		a- Pizarrones	gl.	3,00	400.000	1.200.000
		OBRAS ADICIONALES				
		a- Placa de Granito	gl.	1,00	1.220.000	1.220.000
		b- Imprevistos y limpieza final de obra	gl.	1,00	1.915.170	1.915.170
					Precio Total**	159.500.000

7213160 1-9999

GOBERNACION DE CAAZAPA · REPUBLICA DEL PARAGUAY · UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Lic. Gabriela Guerrero Avalos
Encargada de U.O.C.
Gobernación de Caazapá

ITEM Nº 2 Construccion de Pabellon de 3 aulas en la Esc. Basica Nº 4227 San Jose Gasory de 3 de Mayo - OFERENTE: ALFREDO Julian Gaston Britez						
1	2	3	4	5	6	7
Item* No	Código de Catálogo*	Descripción*	Unidad de Medida*	Cantidad*	Precio Unitario** (IVA incluido)	Precio Total** (IVA incluido)
		PREPARACION DE OBRAS				
		a- Cartel de 3,00 x 2,00m con soporte metalico	gl.	1,00	1.071.389	1.071.389
		b- Obrador de 5.00 x 4,00 m	gl.	1,00	2.434.870	2.434.870
		c- Trabajos preliminares, replanteo y marcaciones	m2	185,76	2.383	442.666
		Excavacion y carga de cimiento de PBC, dosi.: 1/2:1:4	m3	39,40	234.841	9.252.735
		ESTRUCTURA DE H° A°				
		a- Vigas y dados	m3	2,14	1.243.531	2.661.156
		b.- Encadenado de Ho Ao, inferior y superior de 17 X 27 cm	ml	86,90	88.886	7.724.193
		c- Encadenado de Ho Ao superior dde 13 x 27 cm	ml	44,80	88.886	3.982.093
		d- Losa	m3	0,30	1.147.901	344.370
		Relleno y compactacion de interiores	m3	56,00	19.862	1.112.272
		Aislación asfaltica	ml	66,80	22.841	1.525.779
		MUROS DE NIVELACION				
		a- Muro de nivelacion de 0,30m de ladrillo comun	m2	20,50	111.967	2.295.324
		b- Muro de nivelacion de 0,45m de ladrillo comun	m2	7,20	172.255	1.240.236
		c- Muro de nivelacion de 0,60m de ladrillo comun	m2	1,32	204.072	269.375
		MUROS DE ELEVACION				
		a- Muro de ele. 0,30cm con ladrillo a la vista ambas caras	m2	69,60	111.967	7.792.903
		b- Muro de elevación 0,30cm con ladrillo común a revocar	m2	25,20	111.967	2.821.568
		c- Muro de ele. 0,15cm con ladrillo a la vista 1 cara	m2	104,82	67.499	7.075.245
		d- Muro de ele. 0,15cm con ladrillo a revocar	m2	21,22	67.499	1.432.329
		e- Envarillado de pared	ml	89,20	17.137	1.528.620
		PILARES:				
		a- Pilares de 0.45 x 0.45 cm.(visto)	ml	16,20	286.953	4.648.639
		TECHO:				
		a- Techo de teja s/ tejuelon con tirantes de madera 2" x 6"	m2	227,90	197.337	44.973.102
		b- Vigas de de galeria de H° A° y Planchuelas para empalmes	gl.	1,00	90.055	90.055
		REVOQUES:				
		a- Revoque a 1 capa de pared interior / exterior	m2	197,70	18.302	3.618.305
		b- Revoque a 1 capa de viga de Ho. Ao.	m2	39,90	27.834	1.110.577
		c- Revoque a 1 capa de nivelacion con hidrofugo	m2	38,40	22.841	877.094
		d- Alfeizer de aberturas(1:3) cemento - arena	ml	53,40	24.492	1.307.873
		Contrapiso de hormigon de cascotes	m2	174,00	26.606	4.629.444
		Piso calcareo rojo 20 x 20 cm	m2	174,00	66.669	11.600.406
		Zocalo calcareo rojo	ml.	102,20	22.483	2.297.763
		Alimentacion eléctrica (incluye alimentacion y lineas de fases)	gl.	1,00	561.399	561.399
		Instalación eléctrica (incluye artefactos y ventiladores)	gl.	1,00	5.124.443	5.124.443
		CARPINTERIA DE MADERA Y METAL				
		a- Puerta tablero de madera con marco 1,20 x 2.10m.	Un.	3,00	1.162.919	3.488.757
		b- Balancin con vidrio doble 3mm	m2	16,20	232.504	3.766.565
		c- Canaleta y caño de bajadas N° 26 - desarrollo 33 cm	ml	61,30	55.518	3.403.253
		PINTURAS:				
		a- De paredes al latex	m2	441,70	15.295	6.755.802
		b- De techos al barniz	m2	227,90	17.627	4.017.193
		c- De aberturas de madera al barniz	m2	7,53	19.103	143.846
		d- De aberturas con esmalte	m2	16,20	22.281	360.952
		MOBILIARIO:				
		a- Pizarrones	gl.	3,00	473.771	1.421.313
		OBRAS ADICIONALES				
		a- Placa de Granito	gl.	1,00	463.191	463.191
		b- Imprevistos y limpieza final de obra	gl.	1,00	198.622	198.622
					Precio Total**	159.865.809

2

72131601-9999

GOBERNACION DE CAAZAPÁ - UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Lic. Gabriela Guerrero Avalos
Encargada de U.O.C.
Gobernación de Caazapá

ITEM Nº 3 Construccion de Pabellon de 3 aulas en la Esc. Basica Nº 1563 San Antonio de Aba'i - OFERENTE: ALFREDO Julian Gaston Britez						
1	2	3	4	5	6	7
Item* No	Código de Catálogo*	Descripción*	Unidad de Medida*	Cantidad*	Precio Unitario** (IVA incluido)	Precio Total** (IVA incluido)
		PREPARACION DE OBRAS				
		a- Cartel de 3,00 x 2,00m con soporte metalico	gl.	1,00	1.071.389	1.071.389
		b- Obrador de 5.00 x 4,00 m	gl.	1,00	2.434.870	2.434.870
		c- Trabajos preliminares, replanteo y marcaciones	m2	185,76	2.383	442.666
		Excavacion y carga de cimiento de PBC, dosi.: 1/2:1:4	m3	39,40	234.841	9.252.735
		ESTRUCTURA DE H° A°				
		a- Vigas y dados	m3	2,14	1.243.531	2.661.156
		b.- Encadenado de Ho Ao, inferior y superior de 17 X 27 cm	ml	86,90	88.886	7.724.193
		c- Encadenado de Ho Ao superior dde 13 x 27 cm	ml	44,80	88.886	3.982.093
		d- Losa	m3	0,30	1.147.901	344.370
		Relleno y compactacion de interiores	m3	56,00	19.862	1.112.272
		Aislaciòn asfaltica	ml	66,80	22.841	1.525.779
		MUROS DE NIVELACION				
		a- Muro de nivelacion de 0,30m de ladrillo comun	m2	20,50	111.967	2.295.324
		b- Muro de nivelacion de 0,45m de ladrillo comun	m2	7,20	172.255	1.240.236
		c- Muro de nivelacion de 0,60m de ladrillo comun	m2	1,32	204.072	269.375
		MUROS DE ELEVACION				
		a- Muro de ele. 0,30cm con ladrillo a la vista ambas caras	m2	69,60	111.967	7.792.903
		b- Muro de elevaciòn 0,30cm con ladrillo comùn a revocar	m2	25,20	111.967	2.821.568
		c- Muro de ele. 0,15cm con ladrillo a la vista 1 cara	m2	104,82	67.499	7.075.245
		d- Muro de ele. 0,15cm con ladrillo a revocar	m2	21,22	67.499	1.432.329
		e- Envarillado de pared	ml	89,20	17.137	1.528.620
		PILARES:				
		a- Pilares de 0.45 x 0.45 cm.(visto)	ml	16,20	286.953	4.648.639
		TECHO:				
3		a- Techo de teja s/ tejuelon con tirantes de madera 2" x 6"	m2	227,90	197.337	44.973.102
		b- Vigas de de galeria de H° A° y Planchuelas para empalmes	gl.	1,00	90.055	90.055
		REVOQUES:				
		a- Revoque a 1 capa de pared interior / exterior	m2	197,70	18.302	3.618.305
		b- Revoque a 1 capa de viga de Ho. Ao.	m2	39,90	27.834	1.110.577
		c- Revoque a 1 capa de nivelacion con hidrofugo	m2	38,40	22.841	877.094
		d- Alfeizer de aberturas(1:3) cemento - arena	ml	53,40	24.492	1.307.873
		Contrapiso de hormigon de cascotes	m2	174,00	26.606	4.629.444
		Piso calcareo rojo 20 x 20 cm	m2	174,00	66.669	11.600.406
		Zocalo calcareo rojo	ml.	102,20	22.483	2.297.763
		Alimentacion eléctrica (incluye alimentacion y lineas de fases)	gl.	1,00	561.399	561.399
		Instalaciòn eléctrica (incluye artefactos y ventiladores)	gl.	1,00	5.124.443	5.124.443
		CARPINTERIA DE MADERA Y METAL				
		a- Puerta tablero de madera con marco 1,20 x 2.10m.	Un.	3,00	1.162.919	3.488.757
		b- Balancin con vidrio doble 3mm	m2	16,20	232.504	3.766.565
		c- Canaleta y caño de bajadas N° 26 - desarrollo 33 cm	ml	61,30	55.518	3.403.253
		PINTURAS:				
		a- De paredes al latex	m2	441,70	15.295	6.755.802
		b- De techos al barniz	m2	227,90	17.627	4.017.193
		c- De aberturas de madera al barniz	m2	7,53	19.103	143.846
		d- De aberturas con esmalte	m2	16,20	22.281	360.952
		MOBILIARIO:				
		a- Pizarrones	gl.	3,00	473.771	1.421.313
		OBRAS ADICIONALES				
		a- Placa de Granito	gl.	1,00	463.191	463.191
		b- Imprevistos y limpieza final de obra	gl.	1,00	198.622	198.622
					Precio Total**	159.865.809

72131601-9999

GOBERNACION DE CAAZAPA · UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Lic. Gabriela Guerrero Avalos
Encargada de U.O.C.
Gobernación de Caazapá

ITEM Nº 4 Construccion de Pabellon de 2 aulas con sanitarios sexados para Educ. Inicial en la Esc. Basica Nº 3005 Santa Teresita del Niño Jesus de General Morinigo - OFERENTE: GAMA CONSTRUCCIONES de Gabriel Aristides Medina						
1	2	3	4	5	6	7
Item* No	Código de Catálogo*	Descripción*	Unidad de Medida*	Cantidad*	Precio Unitario** (IVA incluido)	Precio Total** (IVA incluido)
		PREPARACION DE OBRAS				
		a- Cartel de 3,00 x 2,00 con soporte metalico	gl.	1,00	800.000	800.000
		a- Obrador de 5,00 x 4,00m	gl.	1,00	3.000.000	3.000.000
		a- Trabajos preliminares, replanteo y marcaciones	m2	139,85	5.000	699.250
		Excavacion y carga de cimiento de PBC, dosi.: 1/2:1:4	m3	32,10	270.000	8.667.000
		ESTRUCTURA DE H° A°				
		a- Zapata	m3	0,80	1.300.000	1.040.000
		b- Columna	m3	0,60	1.300.000	780.000
		c- Vigas y dados	m3	1,95	1.300.000	2.535.000
		d.- Encadenado de Ho Ao. inferior y superior de 17 X 27 cm	ml	140,60	60.000	8.436.000
		e- Encadenado de Ho Ao superior dde 13 x 27 cm	ml	53,20	60.000	3.192.000
		f- Losa	m3	0,27	1.500.000	405.000
		Relleno y compactacion de interiores	m3	27,97	80.000	2.237.600
		Aislación asfaltica	ml	71,70	30.000	2.151.000
		MUROS DE NIVELACION				
		a- Muro de nivelacion de 0,30m de ladrillo comun	m2	22,28	105.000	2.339.400
		b- Muro de nivelacion de 0,45m de ladrillo comun	m2	5,46	125.000	682.500
		c- Muro de nivelacion de 0,60m de ladrillo comun	m2	0,95	140.000	133.000
		MUROS DE ELEVACION				
		a- Muro de ele. 0,30cm con ladrillo a la vista ambas caras	m2	51,70	115.000	5.945.500
		b- Muro de elevación 0,30cm con ladrillo común a revocar	m2	18,88	105.000	1.982.400
		c- Muro de ele. 0,15cm con ladrillo a la vista 1 cara	m2	90,20	70.000	6.314.000
		d- Muro de ele. 0,15cm con ladrillo a revocar	m2	82,98	65.000	5.393.700
		d- Muro en sardinel	ml	6,00	30.000	180.000
		e- Envarillado de pared	ml	155,70	14.000	2.179.800
		PILARES:				
		a- Pilares de 0.45 x 0.45 cm.(visto)	ml	14,40	125.000	1.800.000
		TECHO:				
		a- Techo de teja s/ tejuelon con tirantes de madera 2" x 6"	m2	177,91	200.000	35.582.000
		b- Vigas de galeria de H° A° y Planchuelas para empalmes	gl.	1,00	3.000.000	3.000.000
		REVOQUES:				
		a- Revoque a 1 capa de pared interior / exterior	m2	289,92	17.000	4.928.640
		b- Revoque a 1 capa de viga de Ho. Ao.	m2	20,35	30.000	610.500
		c- Revoque a 1 capa de nivelacion con hidrofugo	m2	18,20	25.000	455.000
		d- Alfeizer de aberturas(1:3) cemento - arena	ml	91,20	12.000	1.094.400
		Contrapiso de hormigon de cascotes	m2	125,70	22.000	2.765.400
		Piso calcareo rojo de 20 x 20 cm	m2	125,70	58.000	7.290.600
		Zocalo calcareo rojo	ml.	98,50	20.000	1.970.000
		REVESTIDOS				
		a- De azulejos	m2	26,30	55.000	1.446.500
		Alimentacion eléctrica (incluye pilastras, acometidas y lineas)	gl.	1,00	6.000.000	6.000.000
		Instalación eléctrica (incluye artefactos y ventiladores)	gl.	1,00	5.000.000	5.000.000
		INSTALACION SANITARIA				
		a- Agua corrientes, desague cloacal,camara de inspeccion y artefactos sanitario completo	gl.	1,00	2.000.000	2.000.000
		b- Camara septica de 3,00x 1,50x 1,20m	un	1,00	800.000	800.000
		c- Pozo absorvente de 2,5m de diametro y 3,00m de profundidad	un	1,00	1.500.000	1.500.000
		CARPINTERIA DE MADERA Y METAL				
		a- Puerta tablero de madera con marco 1,20 x 2.10m.	Un.	2,00	1.200.000	2.400.000
		b- Puerta placa de madera con marco 0,80 x 2.10m.	Un.	2,00	540.000	1.080.000
		c- Puerta placa tipo boxes con marco de 0,60 x 1,80m.	Un.	4,00	450.000	1.800.000
		d- Balancin con vidrio doble 3mm	m2	32,40	385.000	12.474.000
		e- Canaleta y caño de bajadas N° 26 - desarrollo 33 cm	ml	59,00	35.000	2.065.000
		PINTURAS:				
		a- De paredes al latex	m2	487,52	18.000	8.775.360
		b- De techos al barniz	m2	177,91	15.000	2.668.650
		c- De aberturas de madera al barniz	m2	17,36	16.000	277.760
		d- De aberturas con esmalte	m2	32,40	16.000	518.400
		MOBILIARIO:				
		a- Pizarrones movibles	gl.	2,00	700.000	1.400.000
		OBRAS ADICIONALES				
		a- Placa de Granito	gl.	1,00	1.100.000	1.100.000
		b- Imprevistos y limpieza final de obra	gl.	1,00	300.000	300.000
					Precio Total**	170.195.360

4

7213601-9999

GOBERNACION DE CAAZAPA - UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Lic. Gabriela Guerrero Avalos
Encargada de U.O.C.
Gobernación de Caazapá

ITEM Nº 5 Construccion de Direccion y Secretaria con baño Privado en el Colegio Nacional Presbitero Juan Guillermo Diaz de Buena Vista - OFERENTE: ALFREDO Julian Gaston Britez						
1	2	3	4	5	6	7
Item* No	Código de Catálogo*	Descripción*	Unidad de Medida*	Cantidad*	Precio Unitario** (IVA incluido)	Precio Total** (IVA incluido)
		PREPARACION DE OBRAS				
		a- Cartel de 3,00 x 2,00 con soporte metalico	gl.	1,00	1.130.976	1.130.976
		a- Obrador de 5,00 x 4,00m	gl.	1,00	2.514.319	2.514.319
		a- Trabajos preliminares, replanteo y marcaciones	m2	110,94	2.383	264.370
		Excavacion y carga de cimiento de PBC, dosi.: 1/2:1:4	m3	22,20	255.872	5.680.358
		ESTRUCTURA DE H° A°				
		a- Vigas y dados	m3	1,24	1.433.975	1.778.129
		b - Encadenado de Ho Ao, inferior y superior de 17 x 27 cm	ml	69,04	109.917	7.588.670
		c- Encadenado de Ho Ao superior dde 13 x 27 cm	ml	32,00	109.917	3.517.344
		d- Losa	m3	0,20	1.267.074	253.415
		Relleno y compactacion de interiores	m3	22,20	19.682	436.940
		Aislaciòn asfaltica	ml	40,80	22.841	931.913
		MUROS DE NIVELACION				
		a- Muro de nivelacion de 0,30m de ladrillo comun	m2	13,20	111.967	1.477.964
		b- Muro de nivelacion de 0,45m de ladrillo comun	m2	5,46	172.255	940.512
		c- Muro de nivelacion de 0,60m de ladrillo comun	m2	0,95	204.072	193.868
		MUROS DE ELEVACION				
		a- Muro de ele. 0,30cm con ladrillo a la vista ambas caras	m2	48,60	111.967	5.441.596
		b- Muro de elevaciòn 0,30cm con ladrillo comùn a revocar	m2	24,50	111.967	2.743.192
		c- Muro de ele. 0,15cm con ladrillo a la vista 1 cara	m2	83,52	67.499	5.637.516
		d- Muro de ele. 0,15cm con ladrillo a revocar	m2	14,25	67.499	961.861
		e- Envarillado de pared	ml	46,30	17.137	793.443
		PILARES:				
		a- Pilares de 0.45 x 0.45 cm.(visto)	ml	12,00	258.062	3.096.744
		TECHO:				
		a- Techo de teja s/ tejuelon con tirantes de madera 2" x 6"	m2	145,22	173.175	25.148.474
		b- Vigas de galeria de H° A° y Planchuelas para empalmes	gl.	1,00	89.871	89.871
		REVOQUES:				
		a- Revoque a 1 capa de pared interior / exterior	m2	161,02	18.112	2.916.394
		b- Revoque a 1 capa de viga de Ho. Ao.	m2	26,03	27.834	724.519
		c- Revoque a 1 capa de nivelacion con hidrofugo	m2	12,90	22.556	290.972
		d- Alfeizer de aberturas(1:3) cemento - arena	ml	23,20	24.302	563.806
		Contrapiso de hormigon de cascotes	m2	100,85	25.503	2.571.978
		Piso calcareo rojo de 20 x 20 cm	m2	100,85	62.727	6.326.018
		Zocalo calcareo rojo	ml.	62,90	22.483	1.414.181
		REVESTIDOS				
		a- De azulejos	m2	19,80	54.720	1.083.456
		Alimentacion elèctrica (incluye alimentacion y lineas)	gl.	1,00	1.074.310	1.074.310
		Instalaciòn eléctrica (incluye artefactos y ventiladores)	gl.	1,00	3.051.766	3.051.766
		INSTALACION SANITARIA				
		a- Agua corrientes, desague cloacal,camara de inspeccion y artefactos sanitario completo	gl.	1,00	4.162.881	4.162.881
		b- Camara septica de 3,00x 1,50x 1,20m	un	1,00	1.087.179	1.087.179
		c- Pozo absorvente de 2,5m de diametro y 3,00m de profundida	un	1,00	1.656.823	1.656.823
		CARPINTERIA DE MADERA Y METAL				
		a- Puerta tablero de madera con marco 1,20 x 2.10m.	Un.	2,00	1.226.011	2.452.022
		b- Puerta placa de madera con marco 0,80 x 2.10m.	Un.	2,00	792.548	1.585.096
		d- Balancin con vidrio doble 3mm	m2	7,68	272.229	2.090.719
		e- Canaleta y caño de bajadas N° 26 - desarrollo 33 cm	ml	39,40	55.518	2.187.409
		PINTURAS:				
		a- De paredes al latex	m2	341,74	15.295	5.226.913
		b- De techos al barniz	m2	145,22	17.627	2.559.793
		c- De aberturas de madera al barniz	m2	16,80	19.103	320.930
		d- De aberturas con esmalte	m2	7,68	22.281	171.118
		OBRAS ADICIONALES				
		a- Placa de Granito	gl.	1,00	512.847	512.847
		b- Imprevistos y limpieza final de obra	gl.	1,00	963.900	963.900
					Precio Total**	**115.620.404**

72131601-9999

5

GOBERNACION DE CAAZAPÁ · REPUBLICA DEL PARAGUAY · UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Lic. Gabriela Guerrero Avalos
Encargada de U.O.C.
Gobernación de Caazapá

ITEM Nº 6 Construccion de Pabellon de 3 aulas en la Esc. Basica Nº 916 San Agustin de Guasukai - Yuty - OFERENTE: ALFREDO Julian Gaston Britez						
1	2	3	4	5	6	7
Item No	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario** (IVA incluido)	Precio Total** (IVA incluido)
		PREPARACION DE OBRAS				
		a- Cartel de 3,00 x 2,00m con soporte metalico	gl.	1,00	1.071.389	1.071.389
		b- Obrador de 5.00 x 4,00 m	gl.	1,00	2.434.870	2.434.870
		c- Trabajos preliminares, replanteo y marcaciones	m2	185,76	2.383	442.666
		Excavacion y carga de cimiento de PBC, dosi.: 1/2:1:4	m3	39,40	234.841	9.252.735
		ESTRUCTURA DE H° A°				
		a- Vigas y dados	m3	2,14	1.243.531	2.661.156
		b.- Encadenado de Ho Ao, inferior y superior de 17 X 27 cm	ml	86,90	88.886	7.724.193
		c- Encadenado de Ho Ao superior dde 13 x 27 cm	ml	44,80	88.886	3.982.093
		d- Losa	m3	0,30	1.147.901	344.370
		Relleno y compactacion de interiores	m3	56,00	19.862	1.112.272
		Aislación asfaltica	ml	66,80	22.841	1.525.779
		MUROS DE NIVELACION				
		a- Muro de nivelacion de 0,30m de ladrillo comun	m2	20,50	111.967	2.295.324
		b- Muro de nivelacion de 0,45m de ladrillo comun	m2	7,20	172.255	1.240.236
		c- Muro de nivelacion de 0,60m de ladrillo comun	m2	1,32	204.072	269.375
		MUROS DE ELEVACION				
		a- Muro de ele. 0,30cm con ladrillo a la vista ambas caras	m2	69,60	111.967	7.792.903
		b- Muro de elevaciòn 0,30cm con ladrillo comùn a revocar	m2	25,20	111.967	2.821.568
		c- Muro de ele. 0,15cm con ladrillo a la vista 1 cara	m2	104,82	67.499	7.075.245
		d- Muro de ele. 0,15cm con ladrillo a revocar	m2	21,22	67.499	1.432.329
		e- Envarillado de pared	ml	89,20	17.137	1.528.620
		PILARES:				
		a- Pilares de 0.45 x 0.45 cm.(visto)	ml	16,20	286.953	4.648.639
		TECHO:				
6		a- Techo de teja s/ tejuelon con tirantes de madera 2" x 6"	m2	227,90	197.337	44.973.102
		b- Vigas de de galeria de H° A° y Planchuelas para empalmes	gl.	1,00	90.055	90.055
		REVOQUES:				
		a- Revoque a 1 capa de pared interior / exterior	m2	197,70	18.302	3.618.305
		b- Revoque a 1 capa de viga de Ho. Ao.	m2	39,90	27.834	1.110.577
		c- Revoque a 1 capa de nivelacion con hidrofugo	m2	38,40	22.841	877.094
		d- Alfeizer de aberturas(1:3) cemento - arena	ml	53,40	24.492	1.307.873
		Contrapiso de hormigon de cascotes	m2	174,00	26.606	4.629.444
		Piso calcareo rojo 20 x 20 cm	m2	174,00	66.669	11.600.406
		Zocalo calcareo rojo	ml.	102,20	22.483	2.297.763
		Alimentacion elèctrica (incluye alimentacion y lineas de fases)	gl.	1,00	561.399	561.399
		Instalación elèctrica (incluye artefactos y ventiladores)	gl.	1,00	5.124.443	5.124.443
		CARPINTERIA DE MADERA Y METAL				
		a- Puerta tablero de madera con marco 1,20 x 2.10m.	Un.	3,00	1.162.919	3.488.757
		b- Balancin con vidrio doble 3mm	m2	16,20	232.504	3.766.565
		c- Canaleta y caño de bajadas N° 26 - desarrollo 33 cm	ml	61,30	55.518	3.403.253
		PINTURAS:				
		a- De paredes al latex	m2	441,70	15.295	6.755.802
		b- De techos al barniz	m2	227,90	17.627	4.017.193
		c- De aberturas de madera al barniz	m2	7,53	19.103	143.846
		d- De aberturas con esmalte	m2	16,20	22.281	360.952
		MOBILIARIO:				
		a- Pizarrones	gl.	3,00	473.771	1.421.313
		OBRAS ADICIONALES				
		a- Placa de Granito	gl.	1,00	463.191	463.191
		b- Imprevistos y limpieza final de obra	gl.	1,00	198.622	198.622
					Precio Total**	159.865.809

72131601-9999

GOBERNACION DE CAAZAPA · UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES · REPUBLICA DEL PARAGUAY

Lic. Gabriela Guerrero Avalos
Encargada de U.O.C.
Gobernación de Caazapá