ANEXO 2
DESCRIPCIÓN DEL LLAMADO: CONSTRUCCION DE AULAS
MODALIDAD: LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS

Gobernación del XIV Dpto. de Canindeyú
Secretaría Administrativa y Financiera
Av. Mariscal López e/De las Residentas
Telefax: 046-242311/242394
Salto del Guairá, Py.

GOBERNACION XIV DEPARTAMENTO DE CANINDEYU - Unidad Operativa de Contrataciones U.O.C.

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LOTE 1 *OBRA:* UN AULA
UBICACIÓN: ESCUELA N° 5763 ACOSTA ÑU - PINDOTY PORA - CORPUS CHRISTI

					SATTACC CONSULTORA		CONSTRUCCTORA 8 DE DICIEMBRE		AGUAS Y MINAS PERFORACIONES		CSC ESTUDIO		CONSTRUCCTORA LA FORTALEZA		INGENET S.R.L.	
ITEM	Código de Catalogo	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL
1.0	72131601-002	PREPARACIÓN DEL TERRENO (limp rell) TRAZADO Y REPLANTEO	gl	1	350.000	350.000	400.000	400.000	500.000	500.000	1.089.000	1.089.000	1.000.000	1.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA
2.0	72131601-004	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO				-		-		-		-		-		-
2		Zapata de Hormigon Armado 0,80 x0,80 x 0,40	m3	3,02	1.350.000	4.077.000	700.000	2.114.000	1.350.000	4.077.000	1.406.047	4.246.261	1.100.000	3.322.000	NO COTIZA	NO COTIZA
3		Pilar Hº Aº 15 x 20 cm	m3	1,6	1.350.000	2.160.000	700.000	1.120.000	1.350.000	2.160.000	1.406.047	2.249.675	1.100.000	1.760.000	NO COTIZA	NO COTIZA
4		Vigas encadenado inferior 15 x 30	m3	1,52	1.350.000	2.052.000	700.000	1.064.000	1.350.000	2.052.000	1.406.047	2.137.191	1.100.000	1.672.000	NO COTIZA	NO COTIZA
5		VigaEncadenado Superior 15 x 30	m3	1,9	1.350.000	2.565.000	700.000	1.330.000	1.350.000	2.565.000	1.406.047	2.671.489	1.100.000	2.090.000	NO COTIZA	NO COTIZA
6		Vigas Cumbrera: 20 x 60 cm	m3	1	1.350.000	1.350.000	700.000	700.000	1.350.000	1.350.000	1.406.047	1.406.047	1.100.000	1.100.000	NO COTIZA	NO COTIZA
7.0	72131601-005	MAMPOSTERIAS				-		-		-		-		-		-
7		De nivelación: de ladrillo común de 0,30 m	m2	4,9	90.000	441.000	70.000	343.000	100.000	490.000	133.446	653.885	90.000	441.000	NO COTIZA	NO COTIZA
8		De elevación: de ladrillo hueco de 0,15 m	m2	120	45.000	5.400.000	60.000	7.200.000	55.000	6.600.000	55.159	6.619.080	83.000	9.960.000	NO COTIZA	NO COTIZA
9.0	72131601-006	AISLACION				-		-		-		-		-		-
9		Aislación horizontal de paredes	m2	6,8	18.500	125.800	32.000	217.600	20.000	136.000	77.923	529.876	32.000	217.600	NO COTIZA	NO COTIZA
10.0	72131601-007	TECHO: de teja y tejuelón, incluye: maderamen cepillado	m2	73	157.500	11.497.500	190.000	13.870.000	160.000	11.680.000	202.643	14.792.939	280.000	20.440.000	NO COTIZA	NO COTIZA
11.0	72131601-008	REVOQUE DE:				-		-		-		-		-		-
11		Pared: a dos capas, filtrado	m2	240	10.000	2.400.000	9.000	2.160.000	12.000	2.880.000	22.165	5.319.600	10.000	2.400.000	NO COTIZA	NO COTIZA
12		Recuadro de vigas	ml	16	10.500	168.000	12.000	192.000	12.000	192.000	22.165	354.640	12.500	200.000	NO COTIZA	NO COTIZA
13		Recuadro de pilares	ml	19	10.500	199.500	12.000	228.000	12.000	228.000	22.165	421.135	12.000	228.000	NO COTIZA	NO COTIZA
14.0	72131601-009	CONTRAPISO de cascotes, espesor = 8,0 cm	m2	59,5	12.000	714.000	18.000	1.071.000	19.000	1.130.500	27.405	1.630.597	20.000	1.190.000	NO COTIZA	NO COTIZA
15		Piso ceramico	m2	59,5	30.000	1.785.000	40.000	2.380.000	56.000	3.332.000	58.985	3.509.607	45.000	2.677.500	NO COTIZA	NO COTIZA
16		Zocalo ceram ico	ml	36	16.500	594.000	15.000	540.000	19.000	684.000	21.616	778.176	18.000	648.000	NO COTIZA	NO COTIZA
17		GUARDA OBRA: I incluye cordón, contrapiso y piso	m2	31	20.000	620.000	35.000	1.085.000	33.000	1.023.000	43.186	1.338.766	40.000	1.240.000	NO COTIZA	NO COTIZA
18.0	72102602-005	CARPINTERIA DE MADERA				-		-		-		-		-		-
18		Marcos de 0,15 m de 0,80 m de ancho	un	1	450.000	450.000	90.000	90.000	150.000	150.000	308.550	308.550	90.000	90.000	NO COTIZA	NO COTIZA
19		Puerta tablero de 0,80 x 2,10 m (incluye: hoja, contramarco, herrajes y colocación)	un	1	850.000	850.000	520.000	520.000	300.000	300.000	775.397	775.397	520.000	520.000	NO COTIZA	NO COTIZA
20.0	72101903-001	CARPINTERIA METALICA				-		-		-		-		-		-
20		Ventana tipo balancin incluye colocacion	m2	9,8	390.000	3.822.000	180.000	1.764.000	200.000	1.960.000	314.000	3.077.200	200.000	1.960.000	NO COTIZA	NO COTIZA

21.0	72102304-005	DESAGUE PLUVIAL				-		-		-		-		-		-
21		Canaleta y caño de bajada de chapa metalica	ml	25	45.000	1.125.000	100.000	2.500.000	70.000	1.750.000	46.161	1.154.025	115.000	2.875.000	NO COTIZA	NO COTIZA
22		Registro con tapa, 40 x 40 cm	un	4	90.000	360.000	160.000	640.000	130.000	520.000	160.423	641.690	170.000	680.000	NO COTIZA	NO COTIZA
23		Cañería de desague, diametro = 150 mm	ml	62	35.000	2.170.000	60.000	3.720.000	50.000	3.100.000	21.780	1.350.360	80.000	4.960.000	NO COTIZA	NO COTIZA
24.0	72131601-001	INSTALACIONES ELECTRICAS				-		-		-		-		-		-
24		Tablero General	un	1	100.000	100.000	600.000	600.000	800.000	800.000	169.400	169.400	700.000	700.000	NO COTIZA	NO COTIZA
25		Boca de luz	un	6	41.000	246.000	70.000	420.000	50.000	300.000	75.020	450.120	75.000	450.000	NO COTIZA	NO COTIZA
26		Toma corriente	un	4	40.000	160.000	70.000	280.000	50.000	200.000	75.020	300.080	75.000	300.000	NO COTIZA	NO COTIZA
27		Ventilador de techo	un	2	380.000	760.000	380.000	760.000	300.000	600.000	416.240	832.480	400.000	800.000	NO COTIZA	NO COTIZA
28		Línea para ventilador	un	2	30.000	60.000	70.000	140.000	60.000	120.000	75.020	150.040	75.000	150.000	NO COTIZA	NO COTIZA
29		Luminaria 2 x 40 (fluorescente)	un	6	80.000	480.000	120.000	720.000	110.000	660.000	116.160	696.960	122.000	732.000	NO COTIZA	NO COTIZA
30		Luminaria 1 x 40 (fluorescente)	un	2	45.000	90.000	115.000	230.000	90.000	180.000	93.170	186.340	118.000	236.000	NO COTIZA	NO COTIZA
31.0	73141502-001	VIDRIOS				-		-		-		-		-		-
31		Provisión y colocación de vidrios transparentes de 3,0 mm	m2	9,8	55.000	539.000	225.000	2.205.000	125.000	1.225.000	91.960	901.208	255.000	2.499.000	NO COTIZA	NO COTIZA
32.0	72102602-005	PIZARRON con porta tiza: dimensión = 3,50 m x 1,30 m ACRILICO	un	1	500.000	500.000	300.000	300.000	350.000	350.000	847.000	847.000	350.000	350.000	NO COTIZA	NO COTIZA
33.0	72131601-012	PINTURA DE:				-		-		-		-		-		-
33		Techo: maderamen y tejuelones= barniz	m2	73	17.000	1.241.000	10.000	730.000	12.000	876.000	21.619	1.578.187	16.000	1.168.000	NO COTIZA	NO COTIZA
34		Pared, al crilico con enduido	m2	240	16.500	3.960.000	20.000	4.800.000	20.000	4.800.000	22.445	5.386.800	20.000	4.800.000	NO COTIZA	NO COTIZA
35		Balalncines, con atioxido y esmalte sintético	m2	9,8	18.000	176.400	14.000	137.200	16.000	156.800	23.703	232.289	16.000	156.800	NO COTIZA	NO COTIZA
36.0	72131601-002	PLACA DE BRONCE	un	1	500.000	500.000	800.000	800.000	700.000	700.000	382.360	382.360	1.100.000	1.100.000	NO COTIZA	NO COTIZA
37.0	72131601-002	CARTEL DE OBRAS	un	1	500.000	500.000	500.000	500.000	900.000	900.000	605.000	605.000	800.000	800.000	NO COTIZA	NO COTIZA
38.0	72131601-005	PLATAFORMA C/ 2 MASTIL	un	1	850.000	850.000	800.000	800.000	1.200.000	1.200.000	1.258.400	1.258.400	1.200.000	1.200.000	NO COTIZA	NO COTIZA
39.0	72131601-013	LIMPIEZA FINAL	gl	1	500.000	500.000	300.000	300.000	500.000	500.000	544.500	544.500	800.000	800.000	NO COTIZA	NO COTIZA
		TOTAL				55.938.200		58.970.800		62.427.300		71.576.352		77.912.900		-

LOTE 2

OBRA: UN PRESCOLAR

UBICACIÓN: ESCUELA N° 1580 DEFENSORES DEL CHACO - COLONIA ANAHI - CORPUS CHRISTI

					SATTACC CONSULTORA		CONSTRUCCTORA 8 DE DICIEMBRE		AGUAS Y MINAS PERFORACIONES		CSC ESTUDIO		CONSTRUCCTORA LA FORTALEZA		INGENET S.R.L.	
ITEM	Código de Catalogo	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL
1.0	72131601-002	PREPARACIÓN DEL TERRENO (limp rell) TRAZADO Y REPLANTEO	gl	1	350.000	350.000	400.000	400.000	500.000	500.000	1.089.000	1.089.000	1.000.000	1.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA
2.0	72131601-004	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO				-		-		-		-		-		-
2		Zapata de Hormigon Armado 0,80 x0,80 x 0,40	m3	3,02	1.350.000	4.077.000	700.000	2.114.000	1.350.000	4.077.000	1.406.047	4.246.261	1.100.000	3.322.000	NO COTIZA	NO COTIZA
3		Pilar Hº Aº 15 x 20 cm	m3	1,6	1.350.000	2.160.000	700.000	1.120.000	1.350.000	2.160.000	1.406.047	2.249.675	1.100.000	1.760.000	NO COTIZA	NO COTIZA
4		Vigas encadenado inferior 15 x 30	m3	1,52	1.350.000	2.052.000	700.000	1.064.000	1.350.000	2.052.000	1.406.047	2.137.191	1.100.000	1.672.000	NO COTIZA	NO COTIZA
5		VigaEncadenado Superior 15 x 30	m3	1,9	1.350.000	2.565.000	700.000	1.330.000	1.350.000	2.565.000	1.406.047	2.671.489	1.100.000	2.090.000	NO COTIZA	NO COTIZA
6		Vigas Cumbrera: 20 x 60 cm	m3	1	1.350.000	1.350.000	700.000	700.000	1.350.000	1.350.000	1.406.047	1.406.047	1.100.000	1.100.000	NO COTIZA	NO COTIZA
7.0	72131601-005	MAMPOSTERIAS				-		-		-		-		-		-
7		De nivelación: de ladrillo común de 0,30 m	m2	4,9	90.000	441.000	70.000	343.000	100.000	490.000	133.446	653.885	90.000	441.000	NO COTIZA	NO COTIZA
8		De elevación: de ladrillo hueco de 0,15 m	m2	120	45.000	5.400.000	60.000	7.200.000	55.000	6.600.000	55.159	6.619.080	83.000	9.960.000	NO COTIZA	NO COTIZA
9.0	72131601-006	AISLACION				-		-		-		-		-		-
9		Aislación horizontal de paredes	m2	6,8	18.500	125.800	32.000	217.600	20.000	136.000	77.923	529.876	32.000	217.600	NO COTIZA	NO COTIZA
10.0	72131601-007	TECHO: de teja y tejuelón, incluye: maderamen cepillado	m2	73	157.500	11.497.500	190.000	13.870.000	160.000	11.680.000	202.643	14.792.939	280.000	20.440.000	NO COTIZA	NO COTIZA

11.0	72131601-008	REVOQUE DE:				-		-		-		-		-			-
11		Pared: a dos capas, filtrado	m2	240	10.000	2.400.000	9.000	2.160.000	12.000	2.880.000	22.165	5.319.600	10.000	2.400.000	NO COTIZA	NO COTIZA
12		Recuadro de vigas	ml	16	10.500	168.000	12.000	192.000	12.000	192.000	22.165	354.640	12.500	200.000	NO COTIZA	NO COTIZA
13		Recuadro de pilares	ml	19	10.500	199.500	12.000	228.000	12.000	228.000	22.165	421.135	12.000	228.000	NO COTIZA	NO COTIZA
14.0	72131601-009	CONTRAPISO de cascotes, espesor = 8,0 cm	m2	59,5	12.000	714.000	18.000	1.071.000	19.000	1.130.500	27.405	1.630.597	20.000	1.190.000	NO COTIZA	NO COTIZA
15		Piso ceramico	m2	59,5	30.000	1.785.000	40.000	2.380.000	56.000	3.332.000	58.985	3.509.607	45.000	2.677.500	NO COTIZA	NO COTIZA
16		Zocalo ceram ico	ml	36	16.500	594.000	15.000	540.000	19.000	684.000	21.616	778.176	18.000	648.000	NO COTIZA	NO COTIZA
17		GUARDA OBRA: I incluye cordón, contrapiso y piso	m2	31	20.000	620.000	35.000	1.085.000	33.000	1.023.000	43.186	1.338.766	40.000	1.240.000	NO COTIZA	NO COTIZA
18.0	72102602-005	CARPINTERIA DE MADERA				-		-		-		-		-			-
18		Marcos de 0,15 m de 0,80 m de ancho	un	1	450.000	450.000	90.000	90.000	150.000	150.000	308.550	308.550	90.000	90.000	NO COTIZA	NO COTIZA
19		Puerta tablero de 0,80 x 2,10 m (incluye: hoja, contramarco, herrajes y colocación)	un	1	850.000	850.000	520.000	520.000	300.000	300.000	775.397	775.397	520.000	520.000	NO COTIZA	NO COTIZA
20.0	72101903-001	CARPINTERIA METALICA				-		-		-		-		-			-
20		Ventana tipo balancin incluye colocacion	m2	9,8	390.000	3.822.000	180.000	1.764.000	200.000	1.960.000	314.000	3.077.200	200.000	1.960.000	NO COTIZA	NO COTIZA
21.0	72102304-005	DESAGUE PLUVIAL				-		-		-		-		-			-
21		Canaleta y caño de bajada de chapa metalica	ml	25	45.000	1.125.000	100.000	2.500.000	70.000	1.750.000	46.161	1.154.025	115.000	2.875.000	NO COTIZA	NO COTIZA
22		Registro con tapa, 40 x 40 cm	un	4	90.000	360.000	160.000	640.000	130.000	520.000	160.423	641.690	170.000	680.000	NO COTIZA	NO COTIZA
23		Cañería de desague, diametro = 150 mm	ml	62	35.000	2.170.000	60.000	3.720.000	50.000	3.100.000	21.780	1.350.360	80.000	4.960.000	NO COTIZA	NO COTIZA
24.0	72131601-001	INSTALACIONES ELECTRICAS				-		-		-		-		-			-
24		Tablero General	un	1	100.000	100.000	600.000	600.000	800.000	800.000	169.400	169.400	700.000	700.000	NO COTIZA	NO COTIZA
25		Boca de luz	un	6	41.000	246.000	70.000	420.000	50.000	300.000	75.020	450.120	75.000	450.000	NO COTIZA	NO COTIZA
26		Toma corriente	un	4	40.000	160.000	70.000	280.000	50.000	200.000	75.020	300.080	75.000	300.000	NO COTIZA	NO COTIZA
27		Ventilador de techo	un	2	380.000	760.000	380.000	760.000	300.000	600.000	416.240	832.480	400.000	800.000	NO COTIZA	NO COTIZA
28		Línea para ventilador	un	2	30.000	60.000	70.000	140.000	60.000	120.000	75.020	150.040	75.000	150.000	NO COTIZA	NO COTIZA
29		Luminaria 2 x 40 (fluorescente)	un	6	80.000	480.000	120.000	720.000	110.000	660.000	116.160	696.960	122.000	732.000	NO COTIZA	NO COTIZA
30		Luminaria 1 x 40 (fluorescente)	un	2	45.000	90.000	115.000	230.000	90.000	180.000	93.170	186.340	118.000	236.000	NO COTIZA	NO COTIZA
31.0	73141502-001	VIDRIOS				-		-		-		-		-			-
31		Provisión y colocación de vidrios transparentes de 3,0 mm	m2	9,8	55.000	539.000	225.000	2.205.000	125.000	1.225.000	91.960	901.208	255.000	2.499.000	NO COTIZA	NO COTIZA
32.0	72102602-005	PIZARRON con porta tiza: dimensión = 3,50 m x 1,30 m ACRILICO	un	1	500.000	500.000	300.000	300.000	350.000	350.000	847.000	847.000	350.000	350.000	NO COTIZA	NO COTIZA
33.0	72131601-012	PINTURA DE:				-		-		-		-		-			-
33		Techo: maderamen y tejuelones= barniz	m2	73	17.000	1.241.000	10.000	730.000	12.000	876.000	21.619	1.578.187	16.000	1.168.000	NO COTIZA	NO COTIZA
34		Pared, al crilico con enduido	m2	240	16.500	3.960.000	20.000	4.800.000	20.000	4.800.000	22.445	5.386.800	20.000	4.800.000	NO COTIZA	NO COTIZA
35		Balalncines, con atioxido y esmalte sintético	m2	9,8	18.000	176.400	14.000	137.200	16.000	156.800	23.703	232.289	16.000	156.800	NO COTIZA	NO COTIZA
36.0	72131601-002	PLACA DE BRONCE	un	1	500.000	500.000	800.000	800.000	700.000	700.000	382.360	382.360	1.100.000	1.100.000	NO COTIZA	NO COTIZA
37.0	72131601-002	CARTEL DE OBRAS	un	1	500.000	500.000	500.000	500.000	900.000	900.000	605.000	605.000	800.000	800.000	NO COTIZA	NO COTIZA
38.0	72131601-005	PLATAFORMA C/ 2 MASTIL	un	1	850.000	850.000	800.000	800.000	1.200.000	1.200.000	1.258.400	1.258.400	1.200.000	1.200.000	NO COTIZA	NO COTIZA
39.0	72131601-013	LIMPIEZA FINAL	gl	1	500.000	500.000	300.000	300.000	500.000	500.000	544.500	544.500	800.000	800.000	NO COTIZA	NO COTIZA
		TOTAL				**55.938.200**		**58.970.800**		**62.427.300**		**71.576.352**		**77.912.900**		-

LOTE 3 ***OBRA:*** UN AULA

UBICACIÓN: ESCUELA N° 5755 SANTA RITA DE CASSIA - KM 35 - CURUGUATY

GOBERNACIÓN XIV DEPARTAMENTO DE CAAGUAZÚ
Unidad Operativa de Contrataciones U.O.C.

					SATTACC CONSULTORA		CONSTRUCCTORA 8 DE DICIEMBRE		AGUAS Y MINAS PERFORACIONES		CSC ESTUDIO		CONSTRUCCTORA LA FORTALEZA		INGENET S.R.L.	
ITEM	Código de Catalogo	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL
1.0	72131601-002	PREPARACION DEL TERRENO (limp rell) TRAZADO Y REPLANTEO	gl	1	350.000	350.000	400.000	400.000	500.000	500.000	1.089.000	1.089.000	1.000.000	1.000.000	750.000	750.000
2.0	72131601-004	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO				-		-		-		-		-		-
2		Zapata de Hormigon Armado 0,80 x0,80 x 0,40	m3	3,02	1.350.000	4.077.000	700.000	2.114.000	1.350.000	4.077.000	1.406.047	4.246.261	1.100.000	3.322.000	1.900.000	5.738.000
3		Pilar Hº Aº 15 x 20 cm	m3	1,6	1.350.000	2.160.000	700.000	1.120.000	1.350.000	2.160.000	1.406.047	2.249.675	1.100.000	1.760.000	1.900.000	3.040.000
4		Vigas encadenado inferior 15 x 30	m3	1,52	1.350.000	2.052.000	700.000	1.064.000	1.350.000	2.052.000	1.406.047	2.137.191	1.100.000	1.672.000	1.900.000	2.888.000
5		VigaEncadenado Superior 15 x 30	m3	1,9	1.350.000	2.565.000	700.000	1.330.000	1.350.000	2.565.000	1.406.047	2.671.489	1.100.000	2.090.000	1.900.000	3.610.000
6		Vigas Cumbrera: 20 x 60 cm	m3	1	1.350.000	1.350.000	700.000	700.000	1.350.000	1.350.000	1.406.047	1.406.047	1.100.000	1.100.000	1.900.000	1.900.000
7.0	72131601-005	MAMPOSTERIAS				-		-		-		-		-		-
7		De nivelación: de ladrillo común de 0,30 m	m2	4,9	90.000	441.000	70.000	343.000	100.000	490.000	133.446	653.885	90.000	441.000	110.000	539.000
8		De elevación: de ladrillo hueco de 0,15 m	m2	120	45.000	5.400.000	60.000	7.200.000	55.000	6.600.000	55.159	6.619.080	83.000	9.960.000	90.000	10.800.000
9.0	72131601-006	AISLACION				-		-		-		-		-		-
9		Aislación horizontal de paredes	m2	6,8	18.500	125.800	32.000	217.600	20.000	136.000	77.923	529.876	32.000	217.600	40.000	272.000
10.0	72131601-007	TECHO: de teja y tejuelón, incluye: maderamen cepillado	m2	73	157.500	11.497.500	190.000	13.870.000	160.000	11.680.000	202.643	14.792.939	280.000	20.440.000	190.000	13.870.000
11.0	72131601-008	REVOQUE DE:				-		-		-		-		-		-
11		Pared: a dos capas, filtrado	m2	240	10.000	2.400.000	9.000	2.160.000	12.000	2.880.000	22.165	5.319.600	10.000	2.400.000	23.000	5.520.000
12		Recuadro de vigas	ml	16	10.500	168.000	12.000	192.000	12.000	192.000	22.165	354.640	12.500	200.000	40.000	640.000
13		Recuadro de pilares	ml	19	10.500	199.500	12.000	228.000	12.000	228.000	22.165	421.135	12.000	228.000	40.000	760.000
14.0	72131601-009	CONTRAPISO de cascotes, espesor = 8,0 cm	m2	59,5	12.000	714.000	18.000	1.071.000	19.000	1.130.500	27.405	1.630.597	20.000	1.190.000	25.000	1.487.500
15		Piso ceramico	m2	59,5	30.000	1.785.000	40.000	2.380.000	56.000	3.332.000	58.985	3.509.607	45.000	2.677.500	70.000	4.165.000
16		Zocalo ceram ico	ml	36	16.500	594.000	15.000	540.000	19.000	684.000	21.616	778.176	18.000	648.000	12.000	432.000
17		GUARDA OBRA: I incluye cordón, contrapiso y piso	m2	31	20.000	620.000	35.000	1.085.000	33.000	1.023.000	43.186	1.338.766	40.000	1.240.000	25.000	775.000
18.0	72102602-005	CARPINTERIA DE MADERA				-		-		-		-		-		-
18		Marcos de 0,15 m de 0,80 m de ancho	un	1	450.000	450.000	90.000	90.000	150.000	150.000	308.550	308.550	90.000	90.000	230.000	230.000
19		Puerta tablero de 0,80 x 2,10 m (incluye: hoja, contramarco, herrajes y colocación)	un	1	850.000	850.000	520.000	520.000	300.000	300.000	775.397	775.397	520.000	520.000	600.000	600.000
20.0	72101903-001	CARPINTERIA METALICA				-		-		-		-		-		-
20		Ventana tipo balancin incluye colocacion	m2	9,8	390.000	3.822.000	180.000	1.764.000	200.000	1.960.000	314.000	3.077.200	200.000	1.960.000	250.000	2.450.000
21.0	72102304-005	DESAGUE PLUVIAL				-		-		-		-		-		-
21		Canaleta y caño de bajada de chapa metalica	ml	25	45.000	1.125.000	100.000	2.500.000	70.000	1.750.000	46.161	1.154.025	115.000	2.875.000	45.000	1.125.000
22		Registro con tapa, 40 x 40 cm	un	4	90.000	360.000	160.000	640.000	130.000	520.000	160.423	641.690	170.000	680.000	150.000	600.000
23		Cañeria de desague, diametro = 150 mm	ml	62	35.000	2.170.000	60.000	3.720.000	50.000	3.100.000	21.780	1.350.360	80.000	4.960.000	35.000	2.170.000
24.0	72131601-001	INSTALACIONES ELECTRICAS				-		-		-		-		-		-
24		Tablero General	un	1	100.000	100.000	600.000	600.000	800.000	800.000	169.400	169.400	700.000	700.000	480.000	480.000
25		Boca de luz	un	6	41.000	246.000	70.000	420.000	50.000	300.000	75.020	450.120	75.000	450.000	100.000	600.000
26		Toma corriente	un	4	40.000	160.000	70.000	280.000	50.000	200.000	75.020	300.080	75.000	300.000	100.000	400.000
27		Ventilador de techo	un	2	380.000	760.000	380.000	760.000	300.000	600.000	416.240	832.480	400.000	800.000	300.000	600.000
28		Línea para ventilador	un	2	30.000	60.000	70.000	140.000	60.000	120.000	75.020	150.040	75.000	150.000	50.000	100.000
29		Luminaria 2 x 40 (fluorescente)	un	6	80.000	480.000	120.000	720.000	110.000	660.000	116.160	696.960	122.000	732.000	100.000	600.000
30		Luminaria 1 x 40 (fluorescente)	un	2	45.000	90.000	115.000	230.000	90.000	180.000	93.170	186.340	118.000	236.000	100.000	200.000
31.0	73141502-001	VIDRIOS				-		-		-		-				-

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL TARIJA
Unidad Operativa de Contrataciones U.O.C.

31		Provisión y colocación de vidrios transparentes de 3,0 mm	m2	9,8	55.000	539.000	225.000	2.205.000	125.000	1.225.000	91.960	901.208	255.000	2.499.000	120.000	1.176.000
32.0	72102602-005	PIZARRON con porta tiza: dimensión = 3,50 m x 1,30 m ACRILICO	un	1	500.000	500.000	300.000	300.000	350.000	350.000	847.000	847.000	350.000	350.000	800.000	800.000
33.0	72131601-012	PINTURA DE:				-		-		-		-		-		-
33		Techo: maderamen y tejuelones= barniz	m2	73	17.000	1.241.000	10.000	730.000	12.000	876.000	21.619	1.578.187	16.000	1.168.000	25.000	1.825.000
34		Pared, al crilico con enduido	m2	240	16.500	3.960.000	20.000	4.800.000	20.000	4.800.000	22.445	5.386.800	20.000	4.800.000	24.000	5.760.000
35		Balalncines, con atioxido y esmalte sintético	m2	9,8	18.000	176.400	14.000	137.200	16.000	156.800	23.703	232.289	16.000	156.800	25.000	245.000
36.0	72131601-002	PLACA DE BRONCE	un	1	500.000	500.000	800.000	800.000	700.000	700.000	382.360	382.360	1.100.000	1.100.000	800.000	800.000
37.0	72131601-002	CARTEL DE OBRAS	un	1	500.000	500.000	500.000	500.000	900.000	900.000	605.000	605.000	800.000	800.000	300.000	300.000
38.0	72131601-005	PLATAFORMA C/ 2 MASTIL	un	1	850.000	850.000	800.000	800.000	1.200.000	1.200.000	1.258.400	1.258.400	1.200.000	1.200.000	850.000	850.000
39.0	72131601-013	LIMPIEZA FINAL	gl	1	500.000	500.000	300.000	300.000	500.000	500.000	544.500	544.500	800.000	800.000	100.000	100.000
		TOTAL				**55.938.200**		**58.970.800**		**62.427.300**		**71.576.352**		**77.912.900**		**79.197.500**

LOTE 4

OBRA: UN AULA

UBICACIÓN: ESCUELA N° 5770 JOSE ASUNCION FLORES - BRITEZ CUE - YBY PYTA

					SATTACC CONSULTORA		***CONSTRUCCTORA 8 DE DICIEMBRE***		***AGUAS Y MINAS PERFORACIONES***		***CSC ESTUDIO***		***CONSTRUCCTORA LA FORTALEZA***		***INGENET S.R.L.***	
ITEM	***Código de Catalogo***	***DESCRIPCION***	***UNID.***	***CANT.***	***PRECIO UNIT.***	***PRECIO TOTAL***	***PRECIO UNIT.***	***PRECIO TOTAL***	***PRECIO UNIT.***	***PRECIO TOTAL***	***PRECIO UNIT.***	***PRECIO TOTAL***	***PRECIO UNIT.***	***PRECIO TOTAL***	***PRECIO UNIT.***	***PRECIO TOTAL***
1.0	72131601-002	PREPARACION DEL TERRENO (limp rell) TRAZADO Y REPLANTEO	gl	1	350.000	350.000	400.000	400.000	500.000	500.000	1.089.000	1.089.000	1.000.000	1.000.000	750.000	750.000
2.0	72131601-004	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO				-		-		-		-		-		-
2		Zapata de Hormigon Armado 0,80 x0,80 x 0,40	m3	3,02	1.350.000	4.077.000	700.000	2.114.000	1.350.000	4.077.000	1.406.047	4.246.261	1.100.000	3.322.000	1.900.000	5.738.000
3		Pilar Hº Aº 15 x 20 cm	m3	1,6	1.350.000	2.160.000	700.000	1.120.000	1.350.000	2.160.000	1.406.047	2.249.675	1.100.000	1.760.000	1.900.000	3.040.000
4		Vigas encadenado inferior 15 x 30	m3	1,52	1.350.000	2.052.000	700.000	1.064.000	1.350.000	2.052.000	1.406.047	2.137.191	1.100.000	1.672.000	1.900.000	2.888.000
5		VigaEncadenado Superior 15 x 30	m3	1,9	1.350.000	2.565.000	700.000	1.330.000	1.350.000	2.565.000	1.406.047	2.671.489	1.100.000	2.090.000	1.900.000	3.610.000
6		Vigas Cumbrera: 20 x 60 cm	m3	1	1.350.000	1.350.000	700.000	700.000	1.350.000	1.350.000	1.406.047	1.406.047	1.100.000	1.100.000	1.900.000	1.900.000
7.0	72131601-005	MAMPOSTERIAS				-		-		-		-		-		-
7		De nivelación: de ladrillo común de 0,30 m	m2	4,9	90.000	441.000	70.000	343.000	100.000	490.000	133.446	653.885	90.000	441.000	110.000	539.000
8		De elevación: de ladrillo hueco de 0,15 m	m2	120	45.000	5.400.000	60.000	7.200.000	55.000	6.600.000	55.159	6.619.080	83.000	9.960.000	90.000	10.800.000
9.0	72131601-006	AISLACION				-		-		-		-		-		-
9		Aislación horizontal de paredes	m2	6,8	18.500	125.800	32.000	217.600	20.000	136.000	77.923	529.876	32.000	217.600	40.000	272.000
10.0	72131601-007	TECHO: de teja y tejuelón, incluye: maderamen cepillado	m2	73	157.500	11.497.500	190.000	13.870.000	160.000	11.680.000	202.643	14.792.939	280.000	20.440.000	190.000	13.870.000
11.0	72131601-008	REVOQUE DE:				-		-		-		-		-		-
11		Pared: a dos capas, filtrado	m2	240	10.000	2.400.000	9.000	2.160.000	12.000	2.880.000	22.165	5.319.600	10.000	2.400.000	23.000	5.520.000
12		Recuadro de vigas	ml	16	10.500	168.000	12.000	192.000	12.000	192.000	22.165	354.640	12.500	200.000	40.000	640.000
13		Recuadro de pilares	ml	19	10.500	199.500	12.000	228.000	12.000	228.000	22.165	421.135	12.000	228.000	40.000	760.000
14.0	72131601-009	CONTRAPISO de cascotes, espesor = 8,0 cm	m2	59,5	12.000	714.000	18.000	1.071.000	19.000	1.130.500	27.405	1.630.597	20.000	1.190.000	25.000	1.487.500
15		Piso ceramico	m2	59,5	30.000	1.785.000	40.000	2.380.000	56.000	3.332.000	58.985	3.509.607	45.000	2.677.500	70.000	4.165.000
16		Zocalo ceram ico	ml	36	16.500	594.000	15.000	540.000	19.000	684.000	21.616	778.176	18.000	648.000	12.000	432.000
17		GUARDA OBRA: I incluye cordón, contrapiso y piso	m2	31	20.000	620.000	35.000	1.085.000	33.000	1.023.000	43.186	1.338.766	40.000	1.240.000	25.000	775.000
18.0	72102602-005	CARPINTERIA DE MADERA				-		-		-		-		-		-

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL CAAGUAZÚ - Unidad Operativa de Contrataciones U.O.C.

18		Marcos de 0,15 m de 0,80 m de ancho	un	1	450.000	450.000	90.000	90.000	150.000	150.000	308.550	308.550	90.000	90.000	230.000	230.000
19		Puerta tablero de 0,80 x 2,10 m (incluye: hoja, contramarco, herrajes y colocación)	un	1	850.000	850.000	520.000	520.000	300.000	300.000	775.397	775.397	520.000	520.000	600.000	600.000
20.0	72101903-001	CARPINTERIA METALICA				-		-		-		-		-		-
20		Ventana tipo balancin incluye colocacion	m2	9,8	390.000	3.822.000	180.000	1.764.000	200.000	1.960.000	314.000	3.077.200	200.000	1.960.000	250.000	2.450.000
21.0	72102304-005	DESAGUE PLUVIAL				-		-		-		-		-		-
21		Canaleta y caño de bajada de chapa metalica	ml	25	45.000	1.125.000	100.000	2.500.000	70.000	1.750.000	46.161	1.154.025	115.000	2.875.000	45.000	1.125.000
22		Registro con tapa, 40 x 40 cm	un	4	90.000	360.000	160.000	640.000	130.000	520.000	160.423	641.690	170.000	680.000	150.000	600.000
23		Cañeria de desague, diametro = 150 mm	ml	62	35.000	2.170.000	60.000	3.720.000	50.000	3.100.000	21.780	1.350.360	80.000	4.960.000	35.000	2.170.000
24.0	72131601-001	INSTALACIONES ELECTRICAS				-		-		-		-		-		-
24		Tablero General	un	1	100.000	100.000	600.000	600.000	800.000	800.000	169.400	169.400	700.000	700.000	480.000	480.000
25		Boca de luz	un	6	41.000	246.000	70.000	420.000	50.000	300.000	75.020	450.120	75.000	450.000	100.000	600.000
26		Toma corriente	un	4	40.000	160.000	70.000	280.000	50.000	200.000	75.020	300.080	75.000	300.000	100.000	400.000
27		Ventilador de techo	un	2	380.000	760.000	380.000	760.000	300.000	600.000	416.240	832.480	400.000	800.000	300.000	600.000
28		Línea para ventilador	un	2	30.000	60.000	70.000	140.000	60.000	120.000	75.020	150.040	75.000	150.000	50.000	100.000
29		Luminaria 2 x 40 (fluorescente)	un	6	80.000	480.000	120.000	720.000	110.000	660.000	116.160	696.960	122.000	732.000	100.000	600.000
30		Luminaria 1 x 40 (fluorescente)	un	2	45.000	90.000	115.000	230.000	90.000	180.000	93.170	186.340	118.000	236.000	100.000	200.000
31.0	73141502-001	VIDRIOS				-		-		-		-		-		-
31		Provisión y colocación de vidrios transparentes de 3,0 mm	m2	9,8	55.000	539.000	225.000	2.205.000	125.000	1.225.000	91.960	901.208	255.000	2.499.000	120.000	1.176.000
32.0	72102602-005	PIZARRON con porta tiza: dimensión = 3,50 m x 1,30 m ACRILICO	un	1	500.000	500.000	300.000	300.000	350.000	350.000	847.000	847.000	350.000	350.000	800.000	800.000
33.0	72131601-012	PINTURA DE:				-		-		-		-		-		-
33		Techo: maderamen y tejuelones= barniz	m2	73	17.000	1.241.000	10.000	730.000	12.000	876.000	21.619	1.578.187	16.000	1.168.000	25.000	1.825.000
34		Pared, al crilico con enduido	m2	240	16.500	3.960.000	20.000	4.800.000	20.000	4.800.000	22.445	5.386.800	20.000	4.800.000	24.000	5.760.000
35		Balalncines, con atioxido y esmalte sintético	m2	9,8	18.000	176.400	14.000	137.200	16.000	156.800	23.703	232.289	16.000	156.800	25.000	245.000
36.0	72131601-002	PLACA DE BRONCE	un	1	500.000	500.000	800.000	800.000	700.000	700.000	382.360	382.360	1.100.000	1.100.000	800.000	800.000
37.0	72131601-002	CARTEL DE OBRAS	un	1	500.000	500.000	500.000	500.000	900.000	900.000	605.000	605.000	800.000	800.000	300.000	300.000
38.0	72131601-005	PLATAFORMA C/ 2 MASTIL	un	1	850.000	850.000	800.000	800.000	1.200.000	1.200.000	1.258.400	1.258.400	1.200.000	1.200.000	850.000	850.000
39.0	72131601-013	LIMPIEZA FINAL	gl	1	500.000	500.000	300.000	300.000	500.000	500.000	544.500	544.500	800.000	800.000	100.000	100.000
		TOTAL				**55.938.200**		**58.970.800**		**62.427.300**		**71.576.352**		**77.912.900**		**79.197.500**

LOTE 5

OBRA: UN AULA

UBICACIÓN: ESCUELA BASICA N° 6377 SAGRADA FAMILIA - FRACCION 1500-2000 - YBY PYTA

					SATTACC CONSULTORA		*CONSTRUCCTORA 8 DE DICIEMBRE*		*AGUAS Y MINAS PERFORACIONES*		*CSC ESTUDIO*		*CONSTRUCCTORA LA FORTALEZA*		*INGENET S.R.L.*	
ITEM	*Código de Catalogo*	*DESCRIPCION*	*UNID.*	*CANT.*	*PRECIO UNIT.*	*PRECIO TOTAL*	*PRECIO UNIT.*	*PRECIO TOTAL*	*PRECIO UNIT.*	*PRECIO TOTAL*	*PRECIO UNIT.*	*PRECIO TOTAL*	*PRECIO UNIT.*	*PRECIO TOTAL*	*PRECIO UNIT.*	*PRECIO TOTAL*
1.0	72131601-002	PREPARACION DEL TERRENO (limp rell) TRAZADO Y REPLANTEO	gl	1	350.000	350.000	400.000	400.000	500.000	500.000	1.089.000	1.089.000	1.000.000	1.000.000	750.000	750.000
2.0	72131601-004	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO				-		-		-		-		-		-
2		Zapata de Hormigon Armado 0,80 x0,80 x 0,40	m3	3,02	1.350.000	4.077.000	700.000	2.114.000	1.350.000	4.077.000	1.406.047	4.246.261	1.100.000	3.322.000	1.900.000	5.738.000
3		Pilar Hº Aº 15 x 20 cm	m3	1,6	1.350.000	2.160.000	700.000	1.120.000	1.350.000	2.160.000	1.406.047	2.249.675	1.100.000	1.760.000	1.900.000	3.040.000
4		Vigas encadenado inferior 15 x 30	m3	1,52	1.350.000	2.052.000	700.000	1.064.000	1.350.000	2.052.000	1.406.047	2.137.191	1.100.000	1.672.000	1.900.000	2.888.000
5		VigaEncadenado Superior 15 x 30	m3	1,9	1.350.000	2.565.000	700.000	1.330.000	1.350.000	2.565.000	1.406.047	2.671.489	1.100.000	2.090.000	1.900.000	3.610.000
6		Vigas Cumbrera: 20 x 60 cm	m3	1	1.350.000	1.350.000	700.000	700.000	1.350.000	1.350.000	1.406.047	1.406.047	1.100.000	1.100.000	1.900.000	1.900.000

GOBERNACIÓN DE CORDILLERA - Unidad Operativa de Contrataciones U.O.C. - MAGINNE

7.0	72131601-005	MAMPOSTERIAS				-		-		-		-		-			-
7		De nivelación: de ladrillo común de 0,30 m	m2	4,9	90.000	441.000	70.000	343.000	100.000	490.000	133.446	653.885	90.000	441.000	110.000	539.000
8		De elevación: de ladrillo hueco de 0,15 m	m2	120	45.000	5.400.000	60.000	7.200.000	55.000	6.600.000	55.159	6.619.080	83.000	9.960.000	90.000	10.800.000
9.0	72131601-006	AISLACION				-		-		-		-		-		-
9		Aislación horizontal de paredes	m2	6,8	18.500	125.800	32.000	217.600	20.000	136.000	77.923	529.876	32.000	217.600	40.000	272.000
10.0	72131601-007	TECHO: de teja y tejuelón, incluye: maderamen cepillado	m2	73	157.500	11.497.500	190.000	13.870.000	160.000	11.680.000	202.643	14.792.939	280.000	20.440.000	190.000	13.870.000
11.0	72131601-008	REVOQUE DE:				-		-		-		-		-		-
11		Pared: a dos capas, filtrado	m2	240	10.000	2.400.000	9.000	2.160.000	12.000	2.880.000	22.165	5.319.600	10.000	2.400.000	23.000	5.520.000
12		Recuadro de vigas	ml	16	10.500	168.000	12.000	192.000	12.000	192.000	22.165	354.640	12.500	200.000	40.000	640.000
13		Recuadro de pilares	ml	19	10.500	199.500	12.000	228.000	12.000	228.000	22.165	421.135	12.000	228.000	40.000	760.000
14.0	72131601-009	CONTRAPISO de cascotes, espesor = 8,0 cm	m2	59,5	12.000	714.000	18.000	1.071.000	19.000	1.130.500	27.405	1.630.597	20.000	1.190.000	25.000	1.487.500
15		Piso ceramico	m2	59,5	30.000	1.785.000	40.000	2.380.000	56.000	3.332.000	58.985	3.509.607	45.000	2.677.500	70.000	4.165.000
16		Zocalo ceram ico	ml	36	16.500	594.000	15.000	540.000	19.000	684.000	21.616	778.176	18.000	648.000	12.000	432.000
17		GUARDA OBRA: I incluye cordón, contrapiso y piso	m2	31	20.000	620.000	35.000	1.085.000	33.000	1.023.000	43.186	1.338.766	40.000	1.240.000	25.000	775.000
18.0	72102602-005	CARPINTERIA DE MADERA				-		-		-		-		-		-
18		Marcos de 0,15 m de 0,80 m de ancho	un	1	450.000	450.000	90.000	90.000	150.000	150.000	308.550	308.550	90.000	90.000	230.000	230.000
19		Puerta tablero de 0,80 x 2,10 m (incluye: hoja, contramarco, herrajes y colocación)	un	1	850.000	850.000	520.000	520.000	300.000	300.000	775.397	775.397	520.000	520.000	600.000	600.000
20.0	72101903-001	CARPINTERIA METALICA				-		-		-		-		-		-
20		Ventana tipo balancin incluye colocacion	m2	9,8	390.000	3.822.000	180.000	1.764.000	200.000	1.960.000	314.000	3.077.200	200.000	1.960.000	250.000	2.450.000
21.0	72102304-005	DESAGUE PLUVIAL				-		-		-		-		-		-
21		Canaleta y caño de bajada de chapa metalica	ml	25	45.000	1.125.000	100.000	2.500.000	70.000	1.750.000	46.161	1.154.025	115.000	2.875.000	45.000	1.125.000
22		Registro con tapa, 40 x 40 cm	un	4	90.000	360.000	160.000	640.000	130.000	520.000	160.423	641.690	170.000	680.000	150.000	600.000
23		Cañería de desague, diametro = 150 mm	ml	62	35.000	2.170.000	60.000	3.720.000	50.000	3.100.000	21.780	1.350.360	80.000	4.960.000	35.000	2.170.000
24.0	72131601-001	INSTALACIONES ELECTRICAS				-		-		-		-		-		-
24		Tablero General	un	1	100.000	100.000	600.000	600.000	800.000	800.000	169.400	169.400	700.000	700.000	480.000	480.000
25		Boca de luz	un	6	41.000	246.000	70.000	420.000	50.000	300.000	75.020	450.120	75.000	450.000	100.000	600.000
26		Toma corriente	un	4	40.000	160.000	70.000	280.000	50.000	200.000	75.020	300.080	75.000	300.000	100.000	400.000
27		Ventilador de techo	un	2	380.000	760.000	380.000	760.000	300.000	600.000	416.240	832.480	400.000	800.000	300.000	600.000
28		Línea para ventilador	un	2	30.000	60.000	70.000	140.000	60.000	120.000	75.020	150.040	75.000	150.000	50.000	100.000
29		Luminaria 2 x 40 (fluorescente)	un	6	80.000	480.000	120.000	720.000	110.000	660.000	116.160	696.960	122.000	732.000	100.000	600.000
30		Luminaria 1 x 40 (fluorescente)	un	2	45.000	90.000	115.000	230.000	90.000	180.000	93.170	186.340	118.000	236.000	100.000	200.000
31.0	73141502-001	VIDRIOS				-		-		-		-		-		-
31		Provisión y colocación de vidrios transparentes de 3,0 mm	m2	9,8	55.000	539.000	225.000	2.205.000	125.000	1.225.000	91.960	901.208	255.000	2.499.000	120.000	1.176.000
32.0	72102602-005	PIZARRON con porta tiza: dimensión = 3,50 m x 1,30 m ACRILICO	un	1	500.000	500.000	300.000	300.000	350.000	350.000	847.000	847.000	350.000	350.000	800.000	800.000
33.0	72131601-012	PINTURA DE:				-		-		-		-		-		-
33		Techo: maderamen y tejuelones= barniz	m2	73	17.000	1.241.000	10.000	730.000	12.000	876.000	21.619	1.578.187	16.000	1.168.000	25.000	1.825.000
34		Pared, al crilico con enduido	m2	240	16.500	3.960.000	20.000	4.800.000	20.000	4.800.000	22.445	5.386.800	20.000	4.800.000	24.000	5.760.000
35		Balalncines, con atioxido y esmalte sintético	m2	9,8	18.000	176.400	14.000	137.200	16.000	156.800	23.703	232.289	16.000	156.800	25.000	245.000
36.0	72131601-002	PLACA DE BRONCE	un	1	500.000	500.000	800.000	800.000	700.000	700.000	382.360	382.360	1.100.000	1.100.000	800.000	800.000
37.0	72131601-002	CARTEL DE OBRAS	un	1	500.000	500.000	500.000	500.000	900.000	900.000	605.000	605.000	800.000	800.000	300.000	300.000
38.0	72131601-005	PLATAFORMA C/ 2 MASTIL	un	1	850.000	850.000	800.000	800.000	1.200.000	1.200.000	1.258.400	1.258.400	1.200.000	1.200.000	850.000	850.000
39.0	72131601-013	LIMPIEZA FINAL	gl	1	500.000	500.000	300.000	300.000	500.000	500.000	544.500	544.500	800.000	800.000	***100.000***	***100.000***
		TOTAL				**55.938.200**		**58.970.800**		**62.427.300**		**71.576.352**		**77.912.900**		**79.197.500**

LOTE 6 ***OBRA:*** UN AULA

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO DE CANINDEYÚ
Unidad Operativa de Contrataciones U.O.C.

UBICACIÓN: ESCUELA BASICA N° 6203 SANTO TOMAS - SAN LUIS LA VICTORIA - YBY PYTA

					SATTACC CONSULTORA		CONSTRUCCTORA 8 DE DICIEMBRE		AGUAS Y MINAS PERFORACIONES		CSC ESTUDIO		CONSTRUCCTORA LA FORTALEZA		INGENET S.R.L.	
ITEM	Código de Catalogo	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL
1.0	72131601-002	PREPARACION DEL TERRENO (limp rell) TRAZADO Y REPLANTEO	gl	1	350.000	350.000	400.000	400.000	500.000	500.000	1.089.000	1.089.000	1.000.000	1.000.000	750.000	750.000
2.0	72131601-004	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO				-		-		-		-		-		-
2		Zapata de Hormigon Armado 0,80 x0,80 x 0,40	m3	3,02	1.350.000	4.077.000	700.000	2.114.000	1.350.000	4.077.000	1.406.047	4.246.261	1.100.000	3.322.000	1.900.000	5.738.000
3		Pilar Hº Aº 15 x 20 cm	m3	1,6	1.350.000	2.160.000	700.000	1.120.000	1.350.000	2.160.000	1.406.047	2.249.675	1.100.000	1.760.000	1.900.000	3.040.000
4		Vigas encadenado inferior 15 x 30	m3	1,52	1.350.000	2.052.000	700.000	1.064.000	1.350.000	2.052.000	1.406.047	2.137.191	1.100.000	1.672.000	1.900.000	2.888.000
5		VigaEncadenado Superior 15 x 30	m3	1,9	1.350.000	2.565.000	700.000	1.330.000	1.350.000	2.565.000	1.406.047	2.671.489	1.100.000	2.090.000	1.900.000	3.610.000
6		Vigas Cumbrera: 20 x 60 cm	m3	1	1.350.000	1.350.000	700.000	700.000	1.350.000	1.350.000	1.406.047	1.406.047	1.100.000	1.100.000	1.900.000	1.900.000
7.0	72131601-005	MAMPOSTERIAS				-		-		-		-		-		-
7		De nivelación: de ladrillo común de 0,30 m	m2	4,9	90.000	441.000	70.000	343.000	100.000	490.000	133.446	653.885	90.000	441.000	110.000	539.000
8		De elevación: de ladrillo hueco de 0,15 m	m2	120	45.000	5.400.000	60.000	7.200.000	55.000	6.600.000	55.159	6.619.080	83.000	9.960.000	90.000	10.800.000
9.0	72131601-006	AISLACION				-		-		-		-		-		-
9		Aislación horizontal de paredes	m2	6,8	18.500	125.800	32.000	217.600	20.000	136.000	77.923	529.876	32.000	217.600	40.000	272.000
10.0	72131601-007	TECHO: de teja y tejuelón, incluye: maderamen cepillado	m2	73	157.500	11.497.500	190.000	13.870.000	160.000	11.680.000	202.643	14.792.939	280.000	20.440.000	190.000	13.870.000
11.0	72131601-008	REVOQUE DE:				-		-		-		-		-		-
11		Pared: a dos capas, filtrado	m2	240	10.000	2.400.000	9.000	2.160.000	12.000	2.880.000	22.165	5.319.600	10.000	2.400.000	23.000	5.520.000
12		Recuadro de vigas	ml	16	10.500	168.000	12.000	192.000	12.000	192.000	22.165	354.640	12.500	200.000	40.000	640.000
13		Recuadro de pilares	ml	19	10.500	199.500	12.000	228.000	12.000	228.000	22.165	421.135	12.000	228.000	40.000	760.000
14.0	72131601-009	CONTRAPISO de cascotes, espesor = 8,0 cm	m2	59,5	12.000	714.000	18.000	1.071.000	19.000	1.130.500	27.405	1.630.597	20.000	1.190.000	25.000	1.487.500
15		Piso ceramico	m2	59,5	30.000	1.785.000	40.000	2.380.000	56.000	3.332.000	58.985	3.509.607	45.000	2.677.500	70.000	4.165.000
16		Zocalo ceram ico	ml	36	16.500	594.000	15.000	540.000	19.000	684.000	21.616	778.176	18.000	648.000	12.000	432.000
17		GUARDA OBRA: I incluye cordón, contrapiso y piso	m2	31	20.000	620.000	35.000	1.085.000	33.000	1.023.000	43.186	1.338.766	40.000	1.240.000	25.000	775.000
18.0	72102602-005	CARPINTERIA DE MADERA				-		-		-		-		-		-
18		Marcos de 0,15 m de 0,80 m de ancho	un	1	450.000	450.000	90.000	90.000	150.000	150.000	308.550	308.550	90.000	90.000	230.000	230.000
19		Puerta tablero de 0,80 x 2,10 m (incluye: hoja, contramarco, herrajes y colocación)	un	1	850.000	850.000	520.000	520.000	300.000	300.000	775.397	775.397	520.000	520.000	600.000	600.000
20.0	72101903-001	CARPINTERIA METALICA				-		-		-		-		-		-
20		Ventana tipo balancin incluye colocacion	m2	9,8	390.000	3.822.000	180.000	1.764.000	200.000	1.960.000	314.000	3.077.200	200.000	1.960.000	250.000	2.450.000
21.0	72102304-005	DESAGUE PLUVIAL				-		-		-		-		-		-
21		Canaleta y caño de bajada de chapa metalica	ml	25	45.000	1.125.000	100.000	2.500.000	70.000	1.750.000	46.161	1.154.025	115.000	2.875.000	45.000	1.125.000
22		Registro con tapa, 40 x 40 cm	un	4	90.000	360.000	160.000	640.000	130.000	520.000	160.423	641.690	170.000	680.000	150.000	600.000
23		Cañería de desague, diametro = 150 mm	ml	62	35.000	2.170.000	60.000	3.720.000	50.000	3.100.000	21.780	1.350.360	80.000	4.960.000	35.000	2.170.000
24.0	72131601-001	INSTALACIONES ELECTRICAS				-		-		-		-		-		-
24		Tablero General	un	1	100.000	100.000	600.000	600.000	800.000	800.000	169.400	169.400	700.000	700.000	480.000	480.000
25		Boca de luz	un	6	41.000	246.000	70.000	420.000	50.000	300.000	75.020	450.120	75.000	450.000	100.000	600.000
26		Toma corriente	un	4	40.000	160.000	70.000	280.000	50.000	200.000	75.020	300.080	75.000	300.000	100.000	400.000
27		Ventilador de techo	un	2	380.000	760.000	380.000	760.000	300.000	600.000	416.240	832.480	400.000	800.000	300.000	600.000
28		Línea para ventilador	un	2	30.000	60.000	70.000	140.000	60.000	120.000	75.020	150.040	75.000	150.000	50.000	100.000
29		Luminaria 2 x 40 (fluorescente)	un	6	80.000	480.000	120.000	720.000	110.000	660.000	116.160	696.960	122.000	732.000	100.000	600.000

30		Luminaria 1 x 40 (fluorescente)	un	2	45.000	90.000	115.000	230.000	90.000	180.000	93.170	186.340	118.000	236.000	100.000	200.000
31.0	73141502-001	VIDRIOS				-		-		-		-		-		-
31		Provisión y colocación de vidrios transparentes de 3,0 mm	m2	9,8	55.000	539.000	225.000	2.205.000	125.000	1.225.000	91.960	901.208	255.000	2.499.000	120.000	1.176.000
32.0	72102602-005	PIZARRON con porta tiza: dimensión = 3,50 m x 1,30 m ACRILICO	un	1	500.000	500.000	300.000	300.000	350.000	350.000	847.000	847.000	350.000	350.000	800.000	800.000
33.0	72131601-012	PINTURA DE:				-		-		-		-		-		-
33		Techo: maderamen y tejuelones= barniz	m2	73	17.000	1.241.000	10.000	730.000	12.000	876.000	21.619	1.578.187	16.000	1.168.000	25.000	1.825.000
34		Pared, al crilico con enduido	m2	240	16.500	3.960.000	20.000	4.800.000	20.000	4.800.000	22.445	5.386.800	20.000	4.800.000	24.000	5.760.000
35		Balalncines, con atioxido y esmalte sintético	m2	9,8	18.000	176.400	14.000	137.200	16.000	156.800	23.703	232.289	16.000	156.800	25.000	245.000
36.0	72131601-002	PLACA DE BRONCE	un	1	500.000	500.000	800.000	800.000	700.000	700.000	382.360	382.360	1.100.000	1.100.000	800.000	800.000
37.0	72131601-002	CARTEL DE OBRAS	un	1	500.000	500.000	500.000	500.000	900.000	900.000	605.000	605.000	800.000	800.000	300.000	300.000
38.0	72131601-005	PLATAFORMA C/ 2 MASTIL	un	1	850.000	850.000	800.000	800.000	1.200.000	1.200.000	1.258.400	1.258.400	1.200.000	1.200.000	850.000	850.000
39.0	72131601-013	LIMPIEZA FINAL	gl	1	500.000	500.000	300.000	300.000	500.000	500.000	544.500	544.500	800.000	800.000	100.000	100.000
		TOTAL				**55.938.200**		**58.970.800**		**62.427.300**		**71.576.352**		**77.912.900**		**79.197.500**

LOTE 7

OBRA: UN AULA

UBICACIÓN: ESCUELA BASICA N° 5724 5 DE JULIO - MANDUARA 3RA. LINEA ALVARENGA KUE - YASY CAÑY

					SATTACC CONSULTORA		***CONSTRUCCTORA 8 DE DICIEMBRE***		***AGUAS Y MINAS PERFORACIONES***		***CSC ESTUDIO***		***CONSTRUCCTORA LA FORTALEZA***		***INGENET S.R.L.***	
ITEM	***Código de Catalogo***	***DESCRIPCION***	***UNID.***	***CANT.***	***PRECIO UNIT.***	***PRECIO TOTAL***	***PRECIO UNIT.***	***PRECIO TOTAL***	***PRECIO UNIT.***	***PRECIO TOTAL***	***PRECIO UNIT.***	***PRECIO TOTAL***	***PRECIO UNIT.***	***PRECIO TOTAL***	***PRECIO UNIT.***	***PRECIO TOTAL***
1.0	72131601-002	PREPARACIÓN DEL TERRENO (limp rell) TRAZADO Y REPLANTEO	gl	1	350.000	350.000	400.000	400.000	500.000	500.000	1.089.000	1.089.000	1.000.000	1.000.000	***NO COTIZA***	***NO COTIZA***
2.0	72131601-004	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO				-		-		-		-		-		-
2		Zapata de Hormigon Armado 0,80 x0,80 x 0,40	m3	3,02	1.350.000	4.077.000	700.000	2.114.000	1.350.000	4.077.000	1.406.047	4.246.261	1.100.000	3.322.000	***NO COTIZA***	***NO COTIZA***
3		Pilar Hº Aº 15 x 20 cm	m3	1,6	1.350.000	2.160.000	700.000	1.120.000	1.350.000	2.160.000	1.406.047	2.249.675	1.100.000	1.760.000	***NO COTIZA***	***NO COTIZA***
4		Vigas encadenado inferior 15 x 30	m3	1,52	1.350.000	2.052.000	700.000	1.064.000	1.350.000	2.052.000	1.406.047	2.137.191	1.100.000	1.672.000	***NO COTIZA***	***NO COTIZA***
5		VigaEncadenado Superior 15 x 30	m3	1,9	1.350.000	2.565.000	700.000	1.330.000	1.350.000	2.565.000	1.406.047	2.671.489	1.100.000	2.090.000	***NO COTIZA***	***NO COTIZA***
6		Vigas Cumbrera: 20 x 60 cm	m3	1	1.350.000	1.350.000	700.000	700.000	1.350.000	1.350.000	1.406.047	1.406.047	1.100.000	1.100.000	***NO COTIZA***	***NO COTIZA***
7.0	72131601-005	MAMPOSTERIAS				-		-		-		-		-		-
7		De nivelación: de ladrillo común de 0,30 m	m2	4,9	90.000	441.000	70.000	343.000	100.000	490.000	133.446	653.885	90.000	441.000	***NO COTIZA***	***NO COTIZA***
8		De elevación: de ladrillo hueco de 0,15 m	m2	120	45.000	5.400.000	60.000	7.200.000	55.000	6.600.000	55.159	6.619.080	83.000	9.960.000	***NO COTIZA***	***NO COTIZA***
9.0	72131601-006	AISLACION				-		-		-		-		-		-
9		Aislación horizontal de paredes	m2	6,8	18.500	125.800	32.000	217.600	20.000	136.000	77.923	529.876	32.000	217.600	***NO COTIZA***	***NO COTIZA***
10.0	72131601-007	TECHO: de teja y tejuelón, incluye: maderamen cepillado	m2	73	157.500	11.497.500	190.000	13.870.000	160.000	11.680.000	202.643	14.792.939	280.000	20.440.000	***NO COTIZA***	***NO COTIZA***
11.0	72131601-008	REVOQUE DE:				-		-		-		-		-		-
11		Pared: a dos capas, filtrado	m2	240	10.000	2.400.000	9.000	2.160.000	12.000	2.880.000	22.165	5.319.600	10.000	2.400.000	***NO COTIZA***	***NO COTIZA***
12		Recuadro de vigas	ml	16	10.500	168.000	12.000	192.000	12.000	192.000	22.165	354.640	12.500	200.000	***NO COTIZA***	***NO COTIZA***
13		Recuadro de pilares	ml	19	10.500	199.500	12.000	228.000	12.000	228.000	22.165	421.135	12.000	228.000	***NO COTIZA***	***NO COTIZA***
14.0	72131601-009	CONTRAPISO de cascotes, espesor = 8,0 cm	m2	59,5	12.000	714.000	18.000	1.071.000	19.000	1.130.500	27.405	1.630.597	20.000	1.190.000	***NO COTIZA***	***NO COTIZA***
15		Piso ceramico	m2	59,5	30.000	1.785.000	40.000	2.380.000	56.000	3.332.000	58.985	3.509.607	45.000	2.677.500	***NO COTIZA***	***NO COTIZA***
16		Zocalo ceram ico	ml	36	16.500	594.000	15.000	540.000	19.000	684.000	21.616	778.176	18.000	648.000	***NO COTIZA***	***NO COTIZA***
17		GUARDA OBRA: I incluye cordón, contrapiso y piso	m2	31	20.000	620.000	35.000	1.085.000	33.000	1.023.000	43.186	1.338.766	40.000	1.240.000	***NO COTIZA***	***NO COTIZA***
18.0	72102602-005	CARPINTERIA DE MADERA				-		-		-		-				-

18		Marcos de 0,15 m de 0,80 m de ancho	un	1	450.000	450.000	90.000	90.000	150.000	150.000	308.550	308.550	90.000	90.000	NO COTIZA	NO COTIZA
19		Puerta tablero de 0,80 x 2,10 m (incluye: hoja, contramarco, herrajes y colocación)	un	1	850.000	850.000	520.000	520.000	300.000	300.000	775.397	775.397	520.000	520.000	NO COTIZA	NO COTIZA
20.0	72101903-001	CARPINTERIA METALICA				-		-		-		-		-		-
20		Ventana tipo balancin incluye colocacion	m2	9,8	390.000	3.822.000	180.000	1.764.000	200.000	1.960.000	314.000	3.077.200	200.000	1.960.000	NO COTIZA	NO COTIZA
21.0	72102304-005	DESAGUE PLUVIAL				-		-		-		-		-		-
21		Canaleta y caño de bajada de chapa metalica	ml	25	45.000	1.125.000	100.000	2.500.000	70.000	1.750.000	46.161	1.154.025	115.000	2.875.000	NO COTIZA	NO COTIZA
22		Registro con tapa, 40 x 40 cm	un	4	90.000	360.000	160.000	640.000	130.000	520.000	160.423	641.690	170.000	680.000	NO COTIZA	NO COTIZA
23		Cañería de desague, diametro = 150 mm	ml	62	35.000	2.170.000	60.000	3.720.000	50.000	3.100.000	21.780	1.350.360	80.000	4.960.000	NO COTIZA	NO COTIZA
24.0	72131601-001	INSTALACIONES ELECTRICAS				-		-		-		-		-		-
24		Tablero General	un	1	100.000	100.000	600.000	600.000	800.000	800.000	169.400	169.400	700.000	700.000	NO COTIZA	NO COTIZA
25		Boca de luz	un	6	41.000	246.000	70.000	420.000	50.000	300.000	75.020	450.120	75.000	450.000	NO COTIZA	NO COTIZA
26		Toma corriente	un	4	40.000	160.000	70.000	280.000	50.000	200.000	75.020	300.080	75.000	300.000	NO COTIZA	NO COTIZA
27		Ventilador de techo	un	2	380.000	760.000	380.000	760.000	300.000	600.000	416.240	832.480	400.000	800.000	NO COTIZA	NO COTIZA
28		Línea para ventilador	un	2	30.000	60.000	70.000	140.000	60.000	120.000	75.020	150.040	75.000	150.000	NO COTIZA	NO COTIZA
29		Luminaria 2 x 40 (fluorescente)	un	6	80.000	480.000	120.000	720.000	110.000	660.000	116.160	696.960	122.000	732.000	NO COTIZA	NO COTIZA
30		Luminaria 1 x 40 (fluorescente)	un	2	45.000	90.000	115.000	230.000	90.000	180.000	93.170	186.340	118.000	236.000	NO COTIZA	NO COTIZA
31.0	73141502-001	VIDRIOS				-		-		-		-		-		-
31		Provisión y colocación de vidrios transparentes de 3,0 mm	m2	9,8	55.000	539.000	225.000	2.205.000	125.000	1.225.000	91.960	901.208	255.000	2.499.000	NO COTIZA	NO COTIZA
32.0	72102602-005	PIZARRON con porta tiza: dimensión = 3,50 m x 1,30 m ACRILICO	un	1	500.000	500.000	300.000	300.000	350.000	350.000	847.000	847.000	350.000	350.000	NO COTIZA	NO COTIZA
33.0	72131601-012	PINTURA DE:				-		-		-		-		-		-
33		Techo: maderamen y tejuelones= barniz	m2	73	17.000	1.241.000	10.000	730.000	12.000	876.000	21.619	1.578.187	16.000	1.168.000	NO COTIZA	NO COTIZA
34		Pared, al crilico con enduido	m2	240	16.500	3.960.000	20.000	4.800.000	20.000	4.800.000	22.445	5.386.800	20.000	4.800.000	NO COTIZA	NO COTIZA
35		Balalncines, con atioxido y esmalte sintético	m2	9,8	18.000	176.400	14.000	137.200	16.000	156.800	23.703	232.289	16.000	156.800	NO COTIZA	NO COTIZA
36.0	72131601-002	PLACA DE BRONCE	un	1	500.000	500.000	800.000	800.000	700.000	700.000	382.360	382.360	1.100.000	1.100.000	NO COTIZA	NO COTIZA
37.0	72131601-002	CARTEL DE OBRAS	un	1	500.000	500.000	500.000	500.000	900.000	900.000	605.000	605.000	800.000	800.000	NO COTIZA	NO COTIZA
38.0	72131601-005	PLATAFORMA C/ 2 MASTIL	un	1	850.000	850.000	800.000	800.000	1.200.000	1.200.000	1.258.400	1.258.400	1.200.000	1.200.000	NO COTIZA	NO COTIZA
39.0	72131601-013	LIMPIEZA FINAL	gl	1	500.000	500.000	300.000	300.000	500.000	500.000	544.500	544.500	800.000	800.000	NO COTIZA	NO COTIZA
		TOTAL				55.938.200		58.970.800		62.427.300		71.576.352		77.912.900		-

TOTAL GENERAL						391.567.400		412.795.600		436.991.100		501.034.464		545.390.300		316.790.000

GOBERNACION XIV DEPARTAMENTO DE CANINDEYU
Unidad Operativa de Contrataciones U.O.C.

JULIO C. MELGAREJO S.
Encargado UOC