9	72131601-006	Aislación horizontal/vertical mampost	8,00	M2	18.500	148.000
10	72131601-005	Mamp elev ladrillo Huecos 0,15 m	32,00	M2	88.500	2.832.000
11	72131601-005	Mamp elev ladrillo Huecos 0,20 m	42,00	M2	108.500	4.557.000
12	72131601-005	Envarillado de paredes	27,00	ML	19.000	513.000
13	72131601-007	Techo teja y tejuelon c/Tirantes de HºAº-Pº-2"x6"	82,00	M2	265.000	21.730.000
14	72131601-009	Contrapiso hormigón cascote esp 10 cm	57,50	M2	36.000	2.070.000
15	72131601-009	Carpeta para piso cerámico	57,50	M2	27.000	1.552.500
16	72131601-009	Piso cerámico P.E.I.3 Tipo A	57,50	M2	98.000	5.635.000
17	72131601-009	Zócalo cerámico	30,00	ML	27.500	825.000
18	72131601-009	Guarda obra alisado/contrapiso 8cm	28,00	M2	59.000	1.652.000
19	72131601-008	Revoque int 1 capa c/hidrófugo filtrado	80,00	M2	36.000	2.880.000
20	72131601-008	Revoque ext 1 capa c/hidrófugo filtrado	85,00	M2	38.000	3.230.000
21	72131601-008	Revoque pilar con hidrófugo a 1 capa	20,00	ML	38.000	760.000
22	72131601-008	Pizarrón de 3,40 x 1.10 m	1,00	UNI	1.000.000	1.000.000
23	72131601-010	Carp mad. Puerta tablero	1,00	UNI	1.104.180	1.104.180
24	72131601-010	Carp metálica ventana tipo balancín	7,20	M2	295.000	2.124.000
25	72131601-010	Vidrio doble de 3 mm	7,20	M2	125.000	900.000
26	72131601-012	Pintura interior pared látex c/sellador	61,00	M2	18.000	1.098.000
27	72131601-012	Pintura exterior pared látex c/sellador	61,00	M2	18.000	1.098.000
28	72131601-012	Pintura pared/pila con pintura sintetica	50,00	M2	25.000	1.250.000
29	72131601-012	Pintura canaleta/caño bajada c/antióxido sintético	3,00	M2	26.000	78.000
30	72131601-012	Pintura Abertura Madera pint. Sintetica	5,00	M2	26.000	130.000
31	72131601-012	Pintura Abertura metal c/sintético	14,40	M2	26.000	374.400
32	72131601-012	Pintura Techo con tirantes al barniz	82,00	M2	17.000	1.394.000
33	72131601-011	Canaleta chapa galvanizada #26 AWG des 33 cm	16,00	ML	95.000	1.520.000
34	72131601-011	Bajada caño PVC de 100 mm	16,00	MT	29.000	464.000
35	72131601-001	Cableado de acometida 2x10 mm	50,00	MT	9.000	450.000
36	72131601-001	Inst Eléct Tablero met p/6 llave TM	1,00	UNI	550.000	550.000
37	72131601-001	Inst Eléct Línea para tomacorriente	3,00	UNI	120.000	360.000
38	72131601-001	Inst Eléct Línea para iluminación	11,00	UNI	120.000	1.320.000
39	72131601-001	Inst Eléct Lumin Bajo Consumo 85W	4,00	UNI	115.000	460.000
40	72131601-001	Inst Eléct Lumin Bajo Consumo 45W	3,00	UNI	95.000	285.000
41	72131601-001	Inst Eléct Línea p/ventilador techo	2,00	UNI	125.000	250.000
42	72131601-001	Colocación de Ventilador techo	2,00	UNI	400.000	800.000
43	72131601-005	Rampa para minusvalidos	1,00	UNI	600.000	600.000
44	72131601-013	Trabajos Complementarios Limpieza Final	1,00	UNI	950.000	950.000
TOTAL						**93.000.000**

ITEM 8 - OBRA: Construcción de Un Aula						
UBICACIÓN: Colegio Nacional Kuetuvy - Karupera - Distrito de Yby Pyta						
Nº	**Codigo de Catalogo**	**Descripcion**	**Unid.**	**Cant.**	**Prec. Unitario**	**Prec. Total**
1	72131601-002	Trab prelim trazado/replanteo de obra	61,92	M2	3.500	216.720
2	72131601-002	Relleno y compactación	15,00	M3	79.000	1.185.000
3	72131601-005	Mampost nivel ladrillo común 30 cm	11,00	M2	118.000	1.298.000
4	72131601-004	Est HºAº zapatas	2,70	M3	2.490.000	6.723.000
5	72131601-004	Est HºAº Viga encadenado inferior	2,00	M3	2.490.000	4.980.000
6	72131601-004	Est HºAº Viga encadenado superior	1,40	M3	2.490.000	3.486.000
7	72131601-004	Est HºAº viga cumbrera 20x50 cm, losita sobre abertura	0,88	M3	2.490.000	2.191.200
8	72131601-004	Est HºAº Pilares	2,40	M3	2.490.000	5.976.000
9	72131601-006	Aislación horizontal/vertical mampost	8,00	M2	18.500	148.000
10	72131601-005	Mamp elev ladrillo Huecos 0,15 m	32,00	M2	88.500	2.832.000
11	72131601-005	Mamp elev ladrillo Huecos 0,20 m	42,00	M2	108.500	4.557.000
12	72131601-005	Envarillado de paredes	27,00	ML	19.000	513.000
13	72131601-007	Techo teja y tejuelon c/Tirantes de HºAº-Pº-2"x6"	82,00	M2	265.000	21.730.000
14	72131601-009	Contrapiso hormigón cascote esp 10 cm	57,50	M2	36.000	2.070.000
15	72131601-009	Carpeta para piso cerámico	57,50	M2	27.000	1.552.500
16	72131601-009	Piso cerámico P.E.I.3 Tipo A	57,50	M2	98.000	5.635.000
17	72131601-009	Zócalo cerámico	30,00	ML	27.500	825.000
18	72131601-009	Guarda obra alisado/contrapiso 8cm	28,00	M2	59.000	1.652.000
19	72131601-008	Revoque int 1 capa c/hidrófugo filtrado	80,00	M2	36.000	2.880.000
20	72131601-008	Revoque ext 1 capa c/hidrófugo filtrado	85,00	M2	38.000	3.230.000
21	72131601-008	Revoque pilar con hidrófugo a 1 capa	20,00	ML	38.000	760.000
22	72131601-008	Pizarrón de 3,40 x 1.10 m	1,00	UNI	1.000.000	1.000.000
23	72131601-010	Carp mad. Puerta tablero	1,00	UNI	1.104.180	1.104.180
24	72131601-010	Carp metálica ventana tipo balancín	7,20	M2	295.000	2.124.000
25	72131601-010	Vidrio doble de 3 mm	7,20	M2	125.000	900.000
26	72131601-012	Pintura interior pared látex c/sellador	61,00	M2	18.000	1.098.000
27	72131601-012	Pintura exterior pared látex c/sellador	61,00	M2	18.000	1.098.000

28	72131601-012	Pintura pared/pila con pintura sintetica	50,00	M2	25.000	1.250.000
29	72131601-012	Pintura canaleta/caño bajada c/antióxido sintético	3,00	M2	26.000	78.000
30	72131601-012	Pintura Abertura Madera pint. Sintetica	5,00	M2	26.000	130.000
31	72131601-012	Pintura Abertura metal c/sintético	14,40	M2	26.000	374.400
32	72131601-012	Pintura Techo con tirantes al barniz	82,00	M2	17.000	1.394.000
33	72131601-011	Canaleta chapa galvanizada #26 AWG des 33 cm	16,00	ML	95.000	1.520.000
34	72131601-011	Bajada caño PVC de 100 mm	16,00	MT	29.000	464.000
35	72131601-001	Cableado de acometida 2x10 mm	50,00	MT	9.000	450.000
36	72131601-001	Inst Eléct Tablero met p/6 llave TM	1,00	UNI	550.000	550.000
37	72131601-001	Inst Eléct Línea para tomacorriente	3,00	UNI	120.000	360.000
38	72131601-001	Inst Eléct Línea para iluminación	11,00	UNI	120.000	1.320.000
39	72131601-001	Inst Eléct Lumin Bajo Consumo 85W	4,00	UNI	115.000	460.000
40	72131601-001	Inst Eléct Lumin Bajo Consumo 45W	3,00	UNI	95.000	285.000
41	72131601-001	Inst Eléct Línea p/ventilador techo	2,00	UNI	125.000	250.000
42	72131601-001	Colocación de Ventilador techo	2,00	UNI	400.000	800.000
43	72131601-005	Rampa para minusvalidos	1,00	UNI	600.000	600.000
44	72131601-013	Trabajos Complementarios Limpieza Final	1,00	UNI	950.000	950.000
		TOTAL				**93.000.000**

ITEM 9 - OBRA: Construcción de Un Aula

UBICACIÓN: Escuela Básica Nº 3836 San Antonio De Padua - Britez Cue - Distrito de Yby Pyta

N°	Codigo de Catalogo	Descripcion	Unid.	Cant.	Prec. Unitario	Prec. Total
1	72131601-002	Trab prelim trazado/replanteo de obra	61,92	M2	3.500	216.720
2	72131601-002	Relleno y compactación	15,00	M3	79.000	1.185.000
3	72131601-005	Mampost nivel ladrillo común 30 cm	11,00	M2	118.000	1.298.000
4	72131601-004	Est H°A° zapatas	2,70	M3	2.490.000	6.723.000
5	72131601-004	Est H°A° Viga encadenado inferior	2,00	M3	2.490.000	4.980.000
6	72131601-004	Est H°A° Viga encadenado superior	1,40	M3	2.490.000	3.486.000
7	72131601-004	Est H°A° viga cumbrera 20x50 cm, losita sobre abertura	0,88	M3	2.490.000	2.191.200
8	72131601-004	Est H°A° Pilares	2,40	M3	2.490.000	5.976.000
9	72131601-006	Aislación horizontal/vertical mampost	8,00	M2	18.500	148.000
10	72131601-005	Mamp elev ladrillo Huecos 0,15 m	32,00	M2	88.500	2.832.000
11	72131601-005	Mamp elev ladrillo Huecos 0,20 m	42,00	M2	108.500	4.557.000
12	72131601-005	Envarillado de paredes	27,00	ML	19.000	513.000
13	72131601-007	Techo teja y tejuelon c/Tirantes de H°A°-P°-2"x6"	82,00	M2	265.000	21.730.000
14	72131601-009	Contrapiso hormigón cascote esp 10 cm	57,50	M2	36.000	2.070.000
15	72131601-009	Carpeta para piso cerámico	57,50	M2	27.000	1.552.500
16	72131601-009	Piso cerámico P.E.I.3 Tipo A	57,50	M2	98.000	5.635.000
17	72131601-009	Zócalo cerámico	30,00	ML	27.500	825.000
18	72131601-009	Guarda obra alisado/contrapiso 8cm	28,00	M2	59.000	1.652.000
19	72131601-008	Revoque int 1 capa c/hidrófugo filtrado	80,00	M2	36.000	2.880.000
20	72131601-008	Revoque ext 1 capa c/hidrófugo filtrado	85,00	M2	38.000	3.230.000
21	72131601-008	Revoque pilar con hidrófugo a 1 capa	20,00	ML	38.000	760.000
22	72131601-008	Pizarrón de 3,40 x 1.10 m	1,00	UNI	1.000.000	1.000.000
23	72131601-010	Carp mad. Puerta tablero	1,00	UNI	1.104.180	1.104.180
24	72131601-010	Carp metálica ventana tipo balancín	7,20	M2	295.000	2.124.000
25	72131601-010	Vidrio doble de 3 mm	7,20	M2	125.000	900.000
26	72131601-012	Pintura interior pared látex c/sellador	61,00	M2	18.000	1.098.000
27	72131601-012	Pintura exterior pared látex c/sellador	61,00	M2	18.000	1.098.000
28	72131601-012	Pintura pared/pila con pintura sintetica	50,00	M2	25.000	1.250.000
29	72131601-012	Pintura canaleta/caño bajada c/antióxido sintético	3,00	M2	26.000	78.000
30	72131601-012	Pintura Abertura Madera pint. Sintetica	5,00	M2	26.000	130.000
31	72131601-012	Pintura Abertura metal c/sintético	14,40	M2	26.000	374.400
32	72131601-012	Pintura Techo con tirantes al barniz	82,00	M2	17.000	1.394.000
33	72131601-011	Canaleta chapa galvanizada #26 AWG des 33 cm	16,00	ML	95.000	1.520.000
34	72131601-011	Bajada caño PVC de 100 mm	16,00	MT	29.000	464.000
35	72131601-001	Cableado de acometida 2x10 mm	50,00	MT	9.000	450.000
36	72131601-001	Inst Eléct Tablero met p/6 llave TM	1,00	UNI	550.000	550.000
37	72131601-001	Inst Eléct Línea para tomacorriente	3,00	UNI	120.000	360.000
38	72131601-001	Inst Eléct Línea para iluminación	11,00	UNI	120.000	1.320.000
39	72131601-001	Inst Eléct Lumin Bajo Consumo 85W	4,00	UNI	115.000	460.000
40	72131601-001	Inst Eléct Lumin Bajo Consumo 45W	3,00	UNI	95.000	285.000
41	72131601-001	Inst Eléct Línea p/ventilador techo	2,00	UNI	125.000	250.000
42	72131601-001	Colocación de Ventilador techo	2,00	UNI	400.000	800.000
43	72131601-005	Rampa para minusvalidos	1,00	UNI	600.000	600.000
44	72131601-013	Trabajos Complementarios Limpieza Final	1,00	UNI	950.000	950.000
		TOTAL				**93.000.000**

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

ITEM 10 - OBRA: Construcción de Un Aula						
UBICACIÓN: Colegio Nacional de Tendal - Tendal - Distrito de Villa Ygatimi						
N°	Codigo de Catalogo	Descripcion	Unid.	Cant.	Prec. Unitario	Prec. Total
1	72131601-002	Trab prelim trazado/replanteo de obra	61,92	M2	3.500	216.720
2	72131601-002	Relleno y compactación	15,00	M3	79.000	1.185.000
3	72131601-005	Mampost nivel ladrillo común 30 cm	11,00	M2	118.000	1.298.000
4	72131601-004	Est H°A° zapatas	2,70	M3	2.490.000	6.723.000
5	72131601-004	Est H°A° Viga encadenado inferior	2,00	M3	2.490.000	4.980.000
6	72131601-004	Est H°A° Viga encadenado superior	1,40	M3	2.490.000	3.486.000
7	72131601-004	Est H°A° viga cumbrera 20x50 cm, losita sobre abertura	0,88	M3	2.490.000	2.191.200
8	72131601-004	Est H°A° Pilares	2,40	M3	2.490.000	5.976.000
9	72131601-006	Aislación horizontal/vertical mampost	8,00	M2	18.500	148.000
10	72131601-005	Mamp elev ladrillo Huecos 0,15 m	32,00	M2	88.500	2.832.000
11	72131601-005	Mamp elev ladrillo Huecos 0,20 m	42,00	M2	108.500	4.557.000
12	72131601-005	Envarillado de paredes	27,00	ML	19.000	513.000
13	72131601-007	Techo teja y tejuelon c/Tirantes de H°A°-P°-2"x6"	82,00	M2	265.000	21.730.000
14	72131601-009	Contrapiso hormigón cascote esp 10 cm	57,50	M2	36.000	2.070.000
15	72131601-009	Carpeta para piso cerámico	57,50	M2	27.000	1.552.500
16	72131601-009	Piso cerámico P.E.I.3 Tipo A	57,50	M2	98.000	5.635.000
17	72131601-009	Zócalo cerámico	30,00	ML	27.500	825.000
18	72131601-009	Guarda obra alisado/contrapiso 8cm	28,00	M2	59.000	1.652.000
19	72131601-008	Revoque int 1 capa c/hidrófugo filtrado	80,00	M2	36.000	2.880.000
20	72131601-008	Revoque ext 1 capa c/hidrófugo filtrado	85,00	M2	38.000	3.230.000
21	72131601-008	Revoque pilar con hidrófugo a 1 capa	20,00	ML	38.000	760.000
22	72131601-008	Pizarrón de 3,40 x 1.10 m	1,00	UNI	1.000.000	1.000.000
23	72131601-010	Carp mad. Puerta tablero	1,00	UNI	1.104.180	1.104.180
24	72131601-010	Carp metálica ventana tipo balancín	7,20	M2	295.000	2.124.000
25	72131601-010	Vidrio doble de 3 mm	7,20	M2	125.000	900.000
26	72131601-012	Pintura interior pared látex c/sellador	61,00	M2	18.000	1.098.000
27	72131601-012	Pintura exterior pared látex c/sellador	61,00	M2	18.000	1.098.000
28	72131601-012	Pintura pared/pila con pintura sintetica	50,00	M2	25.000	1.250.000
29	72131601-012	Pintura canaleta/caño bajada c/antióxido sintético	3,00	M2	26.000	78.000
30	72131601-012	Pintura Abertura Madera pint. Sintetica	5,00	M2	26.000	130.000
31	72131601-012	Pintura Abertura metal c/sintético	14,40	M2	26.000	374.400
32	72131601-012	Pintura Techo con tirantes al barniz	82,00	M2	17.000	1.394.000
33	72131601-011	Canaleta chapa galvanizada #26 AWG des 33 cm	16,00	ML	95.000	1.520.000
34	72131601-011	Bajada caño PVC de 100 mm	16,00	MT	29.000	464.000
35	72131601-001	Cableado de acometida 2x10 mm	50,00	MT	9.000	450.000
36	72131601-001	Inst Eléct Tablero met p/6 llave TM	1,00	UNI	550.000	550.000
37	72131601-001	Inst Eléct Línea para tomacorriente	3,00	UNI	120.000	360.000
38	72131601-001	Inst Eléct Línea para iluminación	11,00	UNI	120.000	1.320.000
39	72131601-001	Inst Eléct Lumin Bajo Consumo 85W	4,00	UNI	115.000	460.000
40	72131601-001	Inst Eléct Lumin Bajo Consumo 45W	3,00	UNI	95.000	285.000
41	72131601-001	Inst Eléct Línea p/ventilador techo	2,00	UNI	125.000	250.000
42	72131601-001	Colocación de Ventilador techo	2,00	UNI	400.000	800.000
43	72131601-005	Rampa para minusvalidos	1,00	UNI	600.000	600.000
44	72131601-013	Trabajos Complementarios Limpieza Final	1,00	UNI	950.000	950.000
TOTAL						93.000.000

ITEM 11 - OBRA: Construcción de Un Aula						
UBICACIÓN: Escuela Básica Nº 15190 Kaaguy Pora Poty - Jejuimi - Distrito de Villa Ygatimi						
N°	Codigo de Catalogo	Descripcion	Unid.	Cant.	Prec. Unitario	Prec. Total
1	72131601-002	Trab prelim trazado/replanteo de obra	61,92	M2	3.500	216.720
2	72131601-002	Relleno y compactación	15,00	M3	79.000	1.185.000
3	72131601-005	Mampost nivel ladrillo común 30 cm	11,00	M2	118.000	1.298.000
4	72131601-004	Est H°A° zapatas	2,70	M3	2.490.000	6.723.000
5	72131601-004	Est H°A° Viga encadenado inferior	2,00	M3	2.490.000	4.980.000
6	72131601-004	Est H°A° Viga encadenado superior	1,40	M3	2.490.000	3.486.000
7	72131601-004	Est H°A° viga cumbrera 20x50 cm, losita sobre abertura	0,88	M3	2.490.000	2.191.200
8	72131601-004	Est H°A° Pilares	2,40	M3	2.490.000	5.976.000
9	72131601-006	Aislación horizontal/vertical mampost	8,00	M2	18.500	148.000
10	72131601-005	Mamp elev ladrillo Huecos 0,15 m	32,00	M2	88.500	2.832.000
11	72131601-005	Mamp elev ladrillo Huecos 0,20 m	42,00	M2	108.500	4.557.000
12	72131601-005	Envarillado de paredes	27,00	ML	19.000	513.000
13	72131601-007	Techo teja y tejuelon c/Tirantes de H°A°-P°-2"x6"	82,00	M2	265.000	21.730.000
14	72131601-009	Contrapiso hormigón cascote esp 10 cm	57,50	M2	36.000	2.070.000
15	72131601-009	Carpeta para piso cerámico	57,50	M2	27.000	1.552.500

GOBERNACIÓN DE CAAZAPÁ · Unidad Operativa de Contrataciones U.O.C. · DEPARTAMENTO DE CAAZAPÁ

16	72131601-009	Piso cerámico P.E.I.3 Tipo A	57,50	M2	98.000	5.635.000
17	72131601-009	Zócalo cerámico	30,00	ML	27.500	825.000
18	72131601-009	Guarda obra alisado/contrapiso 8cm	28,00	M2	59.000	1.652.000
19	72131601-008	Revoque int 1 capa c/hidrófugo filtrado	80,00	M2	36.000	2.880.000
20	72131601-008	Revoque ext 1 capa c/hidrófugo filtrado	85,00	M2	38.000	3.230.000
21	72131601-008	Revoque pilar con hidrófugo a 1 capa	20,00	ML	38.000	760.000
22	72131601-008	Pizarrón de 3,40 x 1.10 m	1,00	UNI	1.000.000	1.000.000
23	72131601-010	Carp mad. Puerta tablero	1,00	UNI	1.104.180	1.104.180
24	72131601-010	Carp metálica ventana tipo balancín	7,20	M2	295.000	2.124.000
25	72131601-010	Vidrio doble de 3 mm	7,20	M2	125.000	900.000
26	72131601-012	Pintura interior pared látex c/sellador	61,00	M2	18.000	1.098.000
27	72131601-012	Pintura exterior pared látex c/sellador	61,00	M2	18.000	1.098.000
28	72131601-012	Pintura pared/pila con pintura sintetica	50,00	M2	25.000	1.250.000
29	72131601-012	Pintura canaleta/caño bajada c/antióxido sintético	3,00	M2	26.000	78.000
30	72131601-012	Pintura Abertura Madera pint. Sintetica	5,00	M2	26.000	130.000
31	72131601-012	Pintura Abertura metal c/sintético	14,40	M2	26.000	374.400
32	72131601-012	Pintura Techo con tirantes al barniz	82,00	M2	17.000	1.394.000
33	72131601-011	Canaleta chapa galvanizada #26 AWG des 33 cm	16,00	ML	95.000	1.520.000
34	72131601-011	Bajada caño PVC de 100 mm	16,00	MT	29.000	464.000
35	72131601-001	Cableado de acometida 2x10 mm	50,00	MT	9.000	450.000
36	72131601-001	Inst Eléct Tablero met p/6 llave TM	1,00	UNI	550.000	550.000
37	72131601-001	Inst Eléct Línea para tomacorriente	3,00	UNI	120.000	360.000
38	72131601-001	Inst Eléct Línea para iluminación	11,00	UNI	120.000	1.320.000
39	72131601-001	Inst Eléct Lumin Bajo Consumo 85W	4,00	UNI	115.000	460.000
40	72131601-001	Inst Eléct Lumin Bajo Consumo 45W	3,00	UNI	95.000	285.000
41	72131601-001	Inst Eléct Línea p/ventilador techo	2,00	UNI	125.000	250.000
42	72131601-001	Colocación de Ventilador techo	2,00	UNI	400.000	800.000
43	72131601-005	Rampa para minusvalidos	1,00	UNI	600.000	600.000
44	72131601-013	Trabajos Complementarios Limpieza Final	1,00	UNI	950.000	950.000
TOTAL						**93.000.000**

ITEM 12 - OBRA: Construcción de Un Aula

UBICACIÓN: Escuela Básica Nº 6905 Santa Librada - 7ma. Linea San Juan - Distrito de Francisco Caballero Alvarez

Nº	Codigo de Catalogo	Descripcion	Unid.	Cant.	Prec. Unitario	Prec. Total
1	72131601-002	Trab prelim trazado/replanteo de obra	61,92	M2	3.500	216.720
2	72131601-002	Relleno y compactación	15,00	M3	79.000	1.185.000
3	72131601-005	Mampost nivel ladrillo común 30 cm	11,00	M2	118.000	1.298.000
4	72131601-004	Est H°A° zapatas	2,70	M3	2.490.000	6.723.000
5	72131601-004	Est H°A° Viga encadenado inferior	2,00	M3	2.490.000	4.980.000
6	72131601-004	Est H°A° Viga encadenado superior	1,40	M3	2.490.000	3.486.000
7	72131601-004	Est H°A° viga cumbrera 20x50 cm, losita sobre abertura	0,88	M3	2.490.000	2.191.200
8	72131601-004	Est H°A° Pilares	2,40	M3	2.490.000	5.976.000
9	72131601-006	Aislación horizontal/vertical mampost	8,00	M2	18.500	148.000
10	72131601-005	Mamp elev ladrillo Huecos 0,15 m	32,00	M2	88.500	2.832.000
11	72131601-005	Mamp elev ladrillo Huecos 0,20 m	42,00	M2	108.500	4.557.000
12	72131601-005	Envarillado de paredes	27,00	ML	19.000	513.000
13	72131601-007	Techo teja y tejuelon c/Tirantes de H°A°-P°-2"x6"	82,00	M2	265.000	21.730.000
14	72131601-009	Contrapiso hormigón cascote esp 10 cm	57,50	M2	36.000	2.070.000
15	72131601-009	Carpeta para piso cerámico	57,50	M2	27.000	1.552.500
16	72131601-009	Piso cerámico P.E.I.3 Tipo A	57,50	M2	98.000	5.635.000
17	72131601-009	Zócalo cerámico	30,00	ML	27.500	825.000
18	72131601-009	Guarda obra alisado/contrapiso 8cm	28,00	M2	59.000	1.652.000
19	72131601-008	Revoque int 1 capa c/hidrófugo filtrado	80,00	M2	36.000	2.880.000
20	72131601-008	Revoque ext 1 capa c/hidrófugo filtrado	85,00	M2	38.000	3.230.000
21	72131601-008	Revoque pilar con hidrófugo a 1 capa	20,00	ML	38.000	760.000
22	72131601-008	Pizarrón de 3,40 x 1.10 m	1,00	UNI	1.000.000	1.000.000
23	72131601-010	Carp mad. Puerta tablero	1,00	UNI	1.104.180	1.104.180
24	72131601-010	Carp metálica ventana tipo balancín	7,20	M2	295.000	2.124.000
25	72131601-010	Vidrio doble de 3 mm	7,20	M2	125.000	900.000
26	72131601-012	Pintura interior pared látex c/sellador	61,00	M2	18.000	1.098.000
27	72131601-012	Pintura exterior pared látex c/sellador	61,00	M2	18.000	1.098.000
28	72131601-012	Pintura pared/pila con pintura sintetica	50,00	M2	25.000	1.250.000
29	72131601-012	Pintura canaleta/caño bajada c/antióxido sintético	3,00	M2	26.000	78.000
30	72131601-012	Pintura Abertura Madera pint. Sintetica	5,00	M2	26.000	130.000
31	72131601-012	Pintura Abertura metal c/sintético	14,40	M2	26.000	374.400
32	72131601-012	Pintura Techo con tirantes al barniz	82,00	M2	17.000	1.394.000
33	72131601-011	Canaleta chapa galvanizada #26 AWG des 33 cm	16,00	ML	95.000	1.520.000
34	72131601-011	Bajada caño PVC de 100 mm	16,00	MT	29.000	464.000

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE CAAZAPÁ
Unidad Operativa de Contrataciones U.O.C.

35	72131601-001	Cableado de acometida 2x10 mm	50,00	MT	9.000	450.000
36	72131601-001	Inst Eléct Tablero met p/6 llave TM	1,00	UNI	550.000	550.000
37	72131601-001	Inst Eléct Línea para tomacorriente	3,00	UNI	120.000	360.000
38	72131601-001	Inst Eléct Línea para iluminación	11,00	UNI	120.000	1.320.000
39	72131601-001	Inst Eléct Lumin Bajo Consumo 85W	4,00	UNI	115.000	460.000
40	72131601-001	Inst Eléct Lumin Bajo Consumo 45W	3,00	UNI	95.000	285.000
41	72131601-001	Inst Eléct Línea p/ventilador techo	2,00	UNI	125.000	250.000
42	72131601-001	Colocación de Ventilador techo	2,00	UNI	400.000	800.000
43	72131601-005	Rampa para minusvalidos	1,00	UNI	600.000	600.000
44	72131601-013	Trabajos Complementarios Limpieza Final	1,00	UNI	950.000	950.000
TOTAL						**93.000.000**

ITEM 13 - OBRA: Construcción de Un Aula

UBICACIÓN: Escuela Básica Nº 7837 Santa Librada - Distrito de Katuete

Nº	Codigo de Catalogo	Descripcion	Unid.	Cant.	Prec. Unitario	Prec. Total
1	72131601-002	Trab prelim trazado/replanteo de obra	61,92	M2	3.500	216.720
2	72131601-002	Relleno y compactación	15,00	M3	79.000	1.185.000
3	72131601-005	Mampost nivel ladrillo común 30 cm	11,00	M2	118.000	1.298.000
4	72131601-004	Est H°A° zapatas	2,70	M3	2.490.000	6.723.000
5	72131601-004	Est H°A° Viga encadenado inferior	2,00	M3	2.490.000	4.980.000
6	72131601-004	Est H°A° Viga encadenado superior	1,40	M3	2.490.000	3.486.000
7	72131601-004	Est H°A° viga cumbrera 20x50 cm, losita sobre abertura	0,88	M3	2.490.000	2.191.200
8	72131601-004	Est H°A° Pilares	2,40	M3	2.490.000	5.976.000
9	72131601-006	Aislación horizontal/vertical mampost	8,00	M2	18.500	148.000
10	72131601-005	Mamp elev ladrillo Huecos 0,15 m	32,00	M2	88.500	2.832.000
11	72131601-005	Mamp elev ladrillo Huecos 0,20 m	42,00	M2	108.500	4.557.000
12	72131601-005	Envarillado de paredes	27,00	ML	19.000	513.000
13	72131601-007	Techo teja y tejuelon c/Tirantes de H°A°-P°-2"x6"	82,00	M2	265.000	21.730.000
14	72131601-009	Contrapiso hormigón cascote esp 10 cm	57,50	M2	36.000	2.070.000
15	72131601-009	Carpeta para piso cerámico	57,50	M2	27.000	1.552.500
16	72131601-009	Piso cerámico P.E.I.3 Tipo A	57,50	M2	98.000	5.635.000
17	72131601-009	Zócalo cerámico	30,00	ML	27.500	825.000
18	72131601-009	Guarda obra alisado/contrapiso 8cm	28,00	M2	59.000	1.652.000
19	72131601-008	Revoque int 1 capa c/hidrófugo filtrado	80,00	M2	36.000	2.880.000
20	72131601-008	Revoque ext 1 capa c/hidrófugo filtrado	85,00	M2	38.000	3.230.000
21	72131601-008	Revoque pilar con hidrófugo a 1 capa	20,00	ML	38.000	760.000
22	72131601-008	Pizarrón de 3,40 x 1.10 m	1,00	UNI	1.000.000	1.000.000
23	72131601-010	Carp mad. Puerta tablero	1,00	UNI	1.104.180	1.104.180
24	72131601-010	Carp metálica ventana tipo balancín	7,20	M2	295.000	2.124.000
25	72131601-010	Vidrio doble de 3 mm	7,20	M2	125.000	900.000
26	72131601-012	Pintura interior pared látex c/sellador	61,00	M2	18.000	1.098.000
27	72131601-012	Pintura exterior pared látex c/sellador	61,00	M2	18.000	1.098.000
28	72131601-012	Pintura pared/pila con pintura sintetica	50,00	M2	25.000	1.250.000
29	72131601-012	Pintura canaleta/caño bajada c/antióxido sintético	3,00	M2	26.000	78.000
30	72131601-012	Pintura Abertura Madera pint. Sintetica	5,00	M2	26.000	130.000
31	72131601-012	Pintura Abertura metal c/sintético	14,40	M2	26.000	374.400
32	72131601-012	Pintura Techo con tirantes al barniz	82,00	M2	17.000	1.394.000
33	72131601-011	Canaleta chapa galvanizada #26 AWG des 33 cm	16,00	ML	95.000	1.520.000
34	72131601-011	Bajada caño PVC de 100 mm	16,00	MT	29.000	464.000
35	72131601-001	Cableado de acometida 2x10 mm	50,00	MT	9.000	450.000
36	72131601-001	Inst Eléct Tablero met p/6 llave TM	1,00	UNI	550.000	550.000
37	72131601-001	Inst Eléct Línea para tomacorriente	3,00	UNI	120.000	360.000
38	72131601-001	Inst Eléct Línea para iluminación	11,00	UNI	120.000	1.320.000
39	72131601-001	Inst Eléct Lumin Bajo Consumo 85W	4,00	UNI	115.000	460.000
40	72131601-001	Inst Eléct Lumin Bajo Consumo 45W	3,00	UNI	95.000	285.000
41	72131601-001	Inst Eléct Línea p/ventilador techo	2,00	UNI	125.000	250.000
42	72131601-001	Colocación de Ventilador techo	2,00	UNI	400.000	800.000
43	72131601-005	Rampa para minusvalidos	1,00	UNI	600.000	600.000
44	72131601-013	Trabajos Complementarios Limpieza Final	1,00	UNI	950.000	950.000
TOTAL						**93.000.000**

TOTAL GENERAL	**1.781.000.000**

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

.....

Lic. Julio C. Melgarejo S.

Encargado UOC