

CUADRO COMPARATIVOS DE OFERTAS

Lote 1 - DISTRITO DE CERRO CORA

Grupo 1 - BLOQUE DE COCINA - COMEDOR DE 8,60 X 10,90 - TECHO DE CHAPA CON ESTRUCTURA METALICA - 93,80 M2 - ESCUELA BASICA N° 3252 YTORO

Item	Descripción	Cantidad	ING. LUIS ALBERTO GONZALEZ SANCHEZ		CONSTRUCTORA PEREIRA THALMANN S.R.L.		FIDEL MELGAREJO CHAVEZ		ITAPOTY S.A.	
			Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total Corregido
1	Limpieza y preparacion del terreno	94,00	3.545	333.230	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	3.205	301.270
2	Replanteo	94,00	3.545	333.230	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	3.205	301.270
3	Cartel de Obra 2,00 x 1,00m	1,00	1.657.260	1.657.260	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	1.498.230	1.498.230
4	Excavación y Carga de cemento con PBC	11,00	424.351	4.667.861	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	383.630	4.219.930
5	Zapatas de H"A	1,00	1.704.768	1.704.768	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	1.541.179	1.541.179
6	Pilares de H"A	1,00	2.191.153	2.191.153	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	1.980.891	1.980.891
7	Viga Cumbreira, galería y dado de H"A	1,00	2.136.255	2.136.255	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	1.931.261	1.931.261
8	Encadenados de H"A - inferior y superior	3,00	126.872	380.616	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	114.698	344.094
9	Loseta de H"A sobre puerta de acceso	1,00	199.332	199.332	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	180.204	180.204
10	Muros de Nivelacion: De 0,30 mts.	21,00	164.805	3.460.905	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	148.991	3.128.811
11	Releño y Apisonado de interiores	23,00	99.436	2.287.028	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	89.894	2.067.562
12	Aislación asfáltica: de paredes	8,00	29.002	232.016	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	26.219	209.752
13	Muros de elevacion: de 0,15 para revocar	46,00	50.546	2.325.116	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	45.696	2.102.016
14	Muros de elevacion: de 0,15 visto a una cara de ladrillos semiprensados macizos	97,00	50.045	4.854.365	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	48.859	4.739.323
15	Muros de elevacion: Envarillado bajo aberturas 2 o 8 por hilada (2 Hiladas)	22,00	14.271	313.962	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	12.901	283.822
16	Pilares: De 0,45 x 0,45 visto para corredor ladrillos semiprensados macizos	9,00	106.203	955.827	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	96.012	864.108
17	Techo: de chapa termoacustica con estructura metalica	123,00	193.807	23.838.261	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	175.210	21.550.830
18	Revoques: de paredes interior y exterior a una capa	176,00	45.138	7.944.288	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	40.807	7.182.032
19	Revoques: De viga cumbreira, galería y encadenados de H"A	37,00	55.058	2.037.146	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	49.775	1.841.675
20	Revoques: de pilares H"A	7,00	55.058	385.406	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	49.775	348.425
21	Revoques: Moldura lineal en balancines	36,00	54.966	1.978.776	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	49.691	1.788.876
22	Contrapiso de H" de cascotes 10 cms	87,00	48.245	4.197.315	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	43.615	3.794.505
23	Piso mosaico granítico de base gris pulido de 30 x 30 cms	87,00	137.553	11.967.111	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	124.353	10.818.711
24	Zocalo mosaico granítico base gris pulido de 10 x 30 cms.	54,00	54.229	2.928.366	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	49.025	2.647.350
25	Aberturas de madera: Puerta placa 0,80 x 2,10 con marco y herrajes	2,00	560.706	1.121.412	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	506.901	1.013.802
26	Aberturas metalicas: Puerta metalica de 1,20 x 2,10 con marco y herrajes	1,00	460.350	460.350	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	416.175	416.175
27	Aberturas metalicas: Ventanas Balancines	18,00	257.336	4.632.048	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	232.642	4.187.556
28	Alfeizar de ventanas: De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	45,00	54.966	2.473.470	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	49.691	2.236.095
29	Pinturas: De paredes a la cal - base para latex (2 manos y lijado)	176,00	16.757	2.949.232	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	15.149	2.666.224
30	Pinturas: De paredes revocadas al latex	176,00	35.360	6.223.360	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	31.967	5.626.192
31	Pinturas: De pilares vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	13,00	39.130	508.690	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	35.375	459.875
32	Pinturas: De viga cumbreira, galería, encadenado y pilares al latex	37,00	39.038	1.444.406	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	35.292	1.305.804
33	Pinturas: De aberturas metalicas con pintura sintetica	18,00	39.038	702.684	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	35.292	635.256
34	Pinturas: De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistoa con acido muriatico y patinal D)	97,00	39.038	3.786.686	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	35.292	3.423.324
35	Pinturas: De estructura metalica	20,00	39.691	793.820	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	35.882	717.640
36	Pinturas: De puerta metalica con pintura sintetica	6,00	40.050	240.300	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	36.207	217.242
37	Pinturas: De puerta madera con barniz sintetico	10,00	38.476	384.760	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	34.784	347.840
38	Pinturas: De tirantes y liston de boca de H"A al latex	80,00	45.114	3.609.120	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	40.785	3.262.800
39	Pinturas: Canaleta y caño de bajada con pintura sintetica	38,00	29.462	1.119.556	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	26.635	1.012.130
40	Revestido de azulejos (Frente y lateral de mesada H= 0,45 mts)	2,00	97.594	195.188	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	88.229	176.458
41	Vidrios dobles de 4mm	18,00	690.525	12.429.450	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	624.263	11.236.734
42	Rampa peatonal	1,00	920.700	920.700	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	832.350	832.350
43	Desague pluvial: Canaleta y caño de bajada N°26 - desarrollo 40cm	38,00	60.766	2.309.108	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	54.935	2.087.530
44	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	23,00	63.068	1.450.564	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	57.016	1.311.368
45	Instalacion electrica: Instalacion del tablero TS10 de 10 AG	6,00	692.827	4.156.962	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	626.343	3.758.058
46	Instalacion electrica: Instalacion de los tableros de comando de ventiladores TCV	4,00	313.038	1.252.152	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	282.999	1.131.996
47	Instalacion electrica: Alimentacion de los circuitos de luces	12,00	405.108	4.861.296	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	366.234	4.394.808
48	Instalacion electrica: Alimentacion de los circuitos de tomas	11,00	626.076	6.886.836	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	565.998	6.225.978
49	Instalacion electrica: Alimentacion de los circuitos de ventiladores	5,00	754.974	3.774.870	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	682.527	3.412.635
50	Instalacion electrica: Alimentacion 2 x 6 mm. NYY al tablero existente	25,00	225.572	5.639.300	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	203.926	5.098.150
51	Artefactos electricos: Artefactos led eco T de 1 x 40 W con campana	9,00	483.368	4.350.312	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	436.984	3.932.856
52	Artefactos electricos: Artefactos led eco T de 1 x 40 W pared c/ fotocedula en galeria	3,00	759.578	2.278.734	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	686.689	2.060.067
53	Artefactos electricos: Tablero TS 10 de 10 AG. con barra de fase y neutro	1,00	1.104.840	1.104.840	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	998.820	998.820
54	Artefactos electricos: Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	1,00	787.199	787.199	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	711.659	711.659
55	Registro electrico de 30 x 30 x 70 cms	3,00	202.554	607.662	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	183.117	549.351
56	Instalacion sanitaria	1,00	7.543.295	7.543.295	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	6.819.444	6.819.444
57	Limpieza final	94,00	15.744	1.479.936	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	14.233	1.337.902
Total por Grupo:				175.787.891	Total por Grupo:		Total por Grupo:		Total por Grupo:	159.270.246

Grupo 2 - BLOQUE DE COCINA - COMEDOR DE 8,60 X 10,90 - TECHO DE CHAPA CON ESTRUCTURA METALICA - 93,80 M2 - ESCUELA BASICA N° 3407 MARIA AUXILIADORA

Item	Descripción	Cantidad	ING. LUIS ALBERTO GONZALEZ SANCHEZ		CONSTRUCTORA PEREIRA THALMANN S.R.L.		FIDEL MELGAREJO CHAVEZ		ITAPOTY S.A.	
			Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total

Lic. Francisco García Arce
Miembro Comité de Evaluación

Abg. Enrique Elvís Bracho Caballero
Miembro Comité de Evaluación

Sr. Paulo Acosta Saucedo
Miembro Comité de Evaluación

1	Preparacion de la obra: Limpieza y preparacion del terreno	94.00	3.545	333.230	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	3.205	301.270
2	Preparacion de la obra: Replanteo	94.00	3.545	333.230	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	3.205	301.270
3	Preparacion de la obra: Cartel de obra 2.00m x 1.00m	1.00	1.657.260	1.657.260	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	1.498.230	1.498.230
4	Excavación y Carga de cimiento con PBC	11.00	424.351	4.667.861	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	383.630	4.219.930
5	Estructura de H"A": Zapatas de H"A"	1.00	1.704.768	1.704.768	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	1.541.179	1.541.179
6	Estructura de H"A": Pilares de H"A"	1.00	2.191.153	2.191.153	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	1.980.891	1.980.891
7	Estructura de H"A": Viga cumbreira, galeria y dado de H"A"	1.00	2.136.255	2.136.255	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	1.931.261	1.931.261
8	Estructura de H"A": Encadenados de H"A" - inferior y superior	3.00	126.782	380.346	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	114.698	344.094
9	Estructura de H"A": Loseta de H"A" sobre puerta de acceso	1.00	199.332	199.332	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	180.204	180.204
10	Muros de elevacion: De 0.30 mts	21.00	164.805	3.460.905	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	148.991	3.128.811
11	Relleño y apisonado de interiores	23.00	99.436	2.287.028	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	89.894	2.067.562
12	Aislación asfáltica: de paredes	8.00	29.003	232.024	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	26.219	209.752
13	Muros de elevacion: de 0.15 para revocar	46.00	50.546	2.325.116	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	45.696	2.102.016
14	Muros de elevacion: de 0.15 visto a una cara de ladrillos semiprensados macizos	97.00	54.045	5.242.365	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	48.859	4.739.323
15	Muros de elevacion: Envarillado bajo aberturas 2 o 8 por hilada (2 Hiladas)	22.00	14.270	313.940	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	12.901	283.822
16	Pilares: De 0.45 x 0.45 visto para corredor ladrillos semiprensados macizos	9.00	106.203	955.827	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	96.012	864.108
17	Techo: de chapa termoacustica con estructura metalica	123.00	193.807	23.838.261	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	175.210	21.550.830
18	Revoques: de paredes interior y exterior a una capa	176.00	42.168	7.421.568	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	38.122	6.709.472
19	Revoques: De viga cumbreira, galeria y encadenados de H"A"	37.00	55.058	2.037.146	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	49.775	1.841.675
20	Revoques: de pilares H"A"	7.00	55.058	385.406	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	49.775	348.425
21	Revoques: Moldura lineal en balancines	36.00	54.966	1.978.776	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	49.691	1.788.876
22	Contrapiso de H" de cascos 10 cms	87.00	48.245	4.197.315	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	43.615	3.794.505
23	Piso mosaico granitico de base gris pulido de 30 x 30 cms	87.00	137.553	11.967.111	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	124.353	10.818.711
24	Zocalo mosaico granitico base gris pulido de 10 x 30 cms	54.00	54.229	2.928.366	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	49.025	2.647.350
25	Aberturas de madera: Puerta placa 0.80 x 2.10 con marco y herrajes	2.00	560.706	1.121.412	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	506.901	1.013.802
26	Aberturas metalicas: Puerta metalica de 1.20 x 2.10 con marco y herrajes	1.00	460.350	460.350	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	416.175	416.175
27	Aberturas metalicas: Ventanas Balancines	18.00	257.336	4.632.048	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	232.642	4.187.556
28	Alfeizar de ventanas: De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	45.00	54.966	2.473.470	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	49.691	2.236.095
29	Pinturas: De paredes a la cal - base para latex (2 manos y lijado)	176.00	16.757	2.949.232	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	15.149	2.666.224
30	Pinturas: De paredes revocadas al latex	176.00	35.355	6.222.480	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	31.962	5.625.312
31	Pinturas: De pilares vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	13.00	39.130	508.690	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	35.375	459.875
32	Pinturas: De viga cumbreira, galeria, encadenado y pilares al latex	37.00	39.038	1.444.406	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	35.292	1.305.804
33	Pinturas: de aberturas metalicas con pintura sintetica	18.00	39.038	702.684	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	35.292	635.256
34	Pinturas: De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistoa con acido muriatico y patinal D	97.00	39.038	3.786.686	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	35.292	3.423.324
35	Pinturas: De estructura metalica	20.00	39.691	793.820	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	35.882	717.640
36	Pinturas: De puerta metalica con pintura sintetica	6.00	40.050	240.300	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	36.207	217.242
37	Pinturas: De puerta madera con barniz sintetico	10.00	38.476	384.760	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	34.784	347.840
38	Pinturas: De tirantes y liston de boca de H"A" al latex	80.00	45.114	3.609.120	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	40.785	3.262.800
39	Pinturas: Canaleta y caño de bajada con pintura sintetica	38.00	29.462	1.119.556	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	26.635	1.012.130
40	Revestido de azulejos (Frente y lateral de mesada H= 0.45 mts)	2.00	97.594	195.188	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	88.229	176.458
41	Vidrios dobles de 4mm	18.00	690.525	12.429.450	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	624.263	11.236.734
42	Rampa peatonal	1.00	920.700	920.700	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	832.350	832.350
43	Desague pluvial: Canaleta y caño de bajada N°26 - desarrollo 40cm	38.00	60.766	2.309.108	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	54.935	2.087.530
44	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	23.00	63.068	1.450.564	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	57.016	1.311.368
45	Instalacion electrica: Instalacion del tablero TS10 de 10 AG	6.00	445.500	2.673.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	402.750	2.416.500
46	Instalacion electrica: Instalacion de los tableros de comando de ventiladores TCV	4.00	445.500	1.782.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	402.750	1.611.000
47	Instalacion electrica: Alimentacion de los circuitos de luces	12.00	445.500	5.346.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	402.750	4.833.000
48	Instalacion electrica: Alimentacion de los circuitos de tomas	11.00	445.500	4.900.500	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	402.750	4.430.250
49	Instalacion electrica: Alimentacion de los circuitos de ventiladores	5.00	445.500	2.227.500	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	402.750	2.013.750
50	Instalacion electrica: Alimentacion 2 x 6 mm. NYY al tablero existente	25.00	225.572	5.639.300	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	203.926	5.098.150
51	Artefactos electricos: Artefactos led eco T de 1 x 40 W con campana	9.00	483.368	4.350.312	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	436.984	3.932.856
52	Artefactos electricos: Artefactos led eco T de 1 x 40 W pared c/ fotocedula en galeria	3.00	759.578	2.278.734	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	686.689	2.060.067
53	Artefactos electricos: Tablero TS 10 de 10 AG. con barra de fase y neutro	1.00	1.104.840	1.104.840	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	998.820	998.820
54	Artefactos electricos: Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	1.00	787.198	787.198	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	711.659	711.659
55	Registro electrico de 30 x 30 x 70 cms	3.00	202.554	607.662	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	183.117	549.351
56	Instalacion sanitaria	1.00	7.543.295	7.543.295	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	6.819.444	6.819.444
57	Limpieza final	94.00	15.744	1.479.936	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	14.233	1.337.902
			Total por Grupo:	171.648.890	Total por Grupo:		Total por Grupo:		Total por Grupo:	155.177.831

Grupo 3 - SS.HH TIPO 4,40 FR 6,15 PARA AUMNOS Y PROFESORES - 27,10 M2 - ESCUELA BASICA N° 6509 ARROYO YSAU

			ING. LUIS ALBERTO GONZALEZ SANCHEZ		CONSTRUCTORA PEREIRA THALMANN S.R.L		FIDEL MELGAREJO CHAVEZ		ITAPOTY S.A.	
Item	Descripción	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
1	Preparacion de la obra: limpieza y preparacion del terreno	27,00	3.545	95.715	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	3.205	86.535
2	Preparacion de la obra: Replanteo	27,00	3.545	95.715	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	3.205	86.535
3	Preparacion de la obra: Cartel de obra 2.00m x 1.00m	1,00	1.657.260	1.657.260	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	1.498.230	1.498.230
4	Excavación y Carga de cimiento con PBC	9,00	424.350	3.819.150	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	383.630	3.452.670
5	Estructura de H"A": Encadenados de H"A"	2,00	126.872	253.744	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	114.698	229.396
6	Muros de Nivelacion: De 0.30 mts.	11,00	165.795	1.823.745	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	149.886	1.648.746
7	Relleno y apisonado de interiores	7,00	99.436	696.052	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	89.894	629.258
8	Aislación asfáltica: de paredes	6,00	29.002	174.012	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	26.219	157.314
9	Muros de elevacion: de 0.15 para revocar	63,00	50.546	3.184.398	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	45.696	2.878.848
10	Muros de elevacion: de 0.15 visto a una cara de lad	51,00	54.045	2.756.295	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	48.859	2.491.809
11	Muros de elevacion: Envarillado bajo aberturas 2 c	16,00	14.271	228.336	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	12.901	206.416
12	Techo: de chapa termoacustica con estructura met	43,00	193.807	8.333.701	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	175.210	7.534.030
13	Revoques: de paredes interior y exterior a una cap	135,00	42.168	5.692.680	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	38.122	5.146.470
14	Revoques: Moldura lineal en balancines	20,00	54.966	1.099.320	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	49.691	993.820
15	Contrapiso de H" de cascos 10 cms	38,00	48.245	1.833.310	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	43.615	1.657.370
16	Piso mosaico granitico de base gris pulido de 30 x	23,00	137.553	3.163.719	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	124.353	2.860.119
17	Zocalo mosaico granitico base gris pulido de 10 x 3	3,00	54.229	162.687	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	49.025	147.075

Lic. Francisco García Ayce
Miembro Comité de Evaluación

Abg. Enrique Elvis Bracho Caballero
Miembro Comité de Evaluación

Sr. Paulo Acosta Saucedo
Miembro Comité de Evaluación

18	Aberturas metalicas y maderas: Puerta tablero de	1,00	659.706	659.706	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	596.401	596.401
19	Aberturas metalicas y maderas: Puerta tablero de	2,00	560.706	1.121.412	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	506.901	1.013.802
20	Aberturas metalicas y maderas: Puerta para boxes	4,00	800.861	3.203.444	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	724.010	2.896.040
21	Aberturas metalicas y maderas: Ventanas balancin	3,00	257.336	772.008	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	232.642	697.926
22	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	14,00	63.068	882.952	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	57.016	798.224
23	Rampa peatonal	1,00	920.700	920.700	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	832.350	832.350
24	Alfeizar de ventanas: De revoque 1 : 3 (cemento - a	18,00	54.966	989.388	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	49.691	894.438
25	Pinturas: De paredes a la cal - base para latex (2 m	63,00	16.757	1.055.691	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	15.149	954.387
26	Pinturas: De paredes revocadas al latex	63,00	35.355	2.227.365	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	31.962	2.013.606
27	Pinturas: De aberturas de madera con barniz sinte	16,00	38.476	615.616	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	34.784	556.544
28	Pinturas: de aberturas metalicas con pintura sinte	3,00	39.038	117.114	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	35.292	105.876
29	Pinturas: De ladrillos vistos con antimoho incoloro	51,00	39.038	1.990.938	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	35.292	1.799.892
30	Pinturas: De estructura metalica	10,00	39.691	396.910	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	35.882	358.820
31	Pinturas: Canaleta y caño de bajada con pintura sir	18,00	29.462	530.316	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	26.635	479.430
32	Revestimientos: De azulejos de 0.15 x 0.15 cm	82,00	153.450	12.582.900	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	138.725	11.375.450
33	Vidrios dobles de 4mm	3,00	690.525	2.071.575	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	624.263	1.872.789
34	Desague pluvial: Canaleta y caño de bajada N°26 -	18,00	60.766	1.093.788	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	54.935	988.830
35	Instalacion electrica: Instalacion del tablero TS de	2,00	744.975	1.489.950	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	673.488	1.346.976
36	Instalacion electrica: Alimentacion de los circuitos	10,00	405.108	4.051.080	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	366.234	3.662.340
37	Instalacion electrica: Alimentacion 2 x 6 mm. NYY d	25,00	225.572	5.639.300	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	203.926	5.098.150
38	Artefactos electricos: Artefactos led eco T de 1 x 4	10,00	483.368	4.833.680	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	436.984	4.369.840
39	Artefactos electricos: Tablero TS de 3 AG: con barr	1,00	1.188.000	1.188.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	1.074.000	1.074.000
40	Registro electrico de 30 x 30 x 70 cms	3,00	202.554	607.662	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	183.117	549.351
41	Instalacion sanitaria: Agua corriente - Desague clo	1,00	28.294.200	28.294.200	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	25.579.100	25.579.100
42	Instalacion sanitaria: Camara septica tipo 3 de 1.50	1,00	1.562.468	1.562.468	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	1.412.534	1.412.534
43	Instalacion Sanitaria: Pozo absorbente tipo 2 de 2.5	1,00	2.591.325	2.591.325	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	2.342.663	2.342.663
44	Limpieza final	27,00	15.744	425.088	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	14.233	384.291
			Total por Grupo:	116.984.415	Total por Grupo:		Total por Grupo:		Total por Grupo:	105.758.691

Total por lote:	464.421.196	Total por lote:		Total por lote:		Total por lote:	420.206.768
-----------------	-------------	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	-------------

Lote 2 - DISTRITO DE PEDRO JUAN CABALLERO

Grupo 1 - BLOQUE DE AULA DE 5,80 X 6,80 - TECHO DE CHAPA CON ESTRUCTURA METALICA - 124, 70 M2- ESCUELA BASICA N° 1302 BRAULIO MENDOZA ARECO

			ING. LUIS ALBERTO GONZALEZ SANCHEZ		CONSTRUCTORA PEREIRA THALMANN S.R.L		FIDEL MELGAREJO CHAVEZ		ITAPOTY S.A.	
Ítem	Descripción	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
1	Limpieza y preparación del terreno	64,00	3.545	226.880	3.509	224.576	no cotiza	no cotiza	3.205	205.120
2	Replanteo	64,00	3.545	226.880	3.509	224.576	no cotiza	no cotiza	3.205	205.120
3	Cartel de Obra 2mx1m	1,00	1.657.260	1.657.260	1.640.520	1.640.520	no cotiza	no cotiza	1.498.230	1.498.230
4	Excavacion y carga de cimento con PBC	14,00	424.351	5.940.914	420.064	5.880.896	no cotiza	no cotiza	383.630	5.370.820
5	Viga y dado H9 A9:	1,00	2.136.255	2.136.255	2.114.676	2.114.676	no cotiza	no cotiza	1.931.261	1.931.261
6	Encadenados de H9 A9:	2,00	2.136.255	4.272.510	2.114.676	4.229.352	no cotiza	no cotiza	1.931.261	3.862.522
7	Loseta de H9 A9 sobre puerta de acceso	1,00	841.500	841.500	833.000	833.000	no cotiza	no cotiza	760.750	760.750
8	Muro de Nivelacion de 0.45 mts	4,00	247.500	990.000	245.000	980.000	no cotiza	no cotiza	223.750	895.000
9	Muro de Nivelacion de 0.30 mts	8,00	164.805	1.318.440	163.141	1.305.128	no cotiza	no cotiza	148.991	1.191.928
10	Muro de 0.60 mts para pilares	1,00	329.611	329.611	326.281	326.281	no cotiza	no cotiza	297.981	297.981
11	Relleno y apisonado de interiores	23,00	99.436	2.287.028	98.431	2.263.913	no cotiza	no cotiza	89.894	2.067.562
12	aislacion de paredes	6,00	29.002	174.012	28.709	172.254	no cotiza	no cotiza	26.219	157.314
13	muro de elevación de 0.15 para revocar	3,00	50.546	151.638	50.036	150.108	no cotiza	no cotiza	45.696	137.088
14	Muro de Elevacion de 0.30 visto ambas caras de ladrillos semipresado macizos	35,00	94.050	3.291.750	93.100	3.258.500	no cotiza	no cotiza	85.025	2.975.875
15	muro de 0.30 para revocar	14,00	74.597	1.044.358	73.843	1.033.802	no cotiza	no cotiza	67.438	944.132
16	Muro de elevacion De 0.15 visto a una cara de ladrillos semipresados macizos	32,00	54.045	1.729.440	53.499	1.711.968	no cotiza	no cotiza	48.859	1.563.488
17	d- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	16,00	14.271	228.336	14.127	226.032	no cotiza	no cotiza	12.901	206.416
18	Pilares metalico tubo 100x100x2mm	12,00	84.150	1.009.800	83.300	999.600	no cotiza	no cotiza	76.075	912.900
19										
20	De chapa termoacustica con estructura metálica	91,00	193.807	17.636.437	191.850	17.458.350	no cotiza	no cotiza	175.210	15.944.110
21	Revoque de pared de paredes interior y exterior a una capa	61,00	42.168	2.572.248	41.742	2.546.262	no cotiza	no cotiza	38.122	2.325.442
22	De viga cumbrera y galeria de H" A"	16,00	55.058	880.928	54.502	872.032	no cotiza	no cotiza	49.775	796.400
23	Moldura lineal en balancines	39,00	54.966	2.143.674	54.411	2.122.029	no cotiza	no cotiza	49.691	1.937.949
24	Contrapiso de H" de cascos de 10 cms.	58,00	48.245	2.798.210	47.757	2.769.906	no cotiza	no cotiza	43.615	2.529.670
25	Piso mosaico granitico base gris pulido de 30 x 30 cms.	58,00	137.553	7.978.074	136.163	7.897.454	no cotiza	no cotiza	124.353	7.212.474
26	Zocalo mosaico granitico base gris pulido de 10 x 30 cms.	34,00	54.229	1.843.786	53.681	1.825.154	no cotiza	no cotiza	49.025	1.666.850
27	a- Puerta metálica de 1.20 x 2.10 con marco y herrajes	1,00	460.350	460.350	455.700	455.700	no cotiza	no cotiza	416.175	416.175
28	Ventanas balancines de 1.50 x 1.68 mts.	10,00	257.336	2.573.360	254.736	2.547.360	no cotiza	no cotiza	232.642	2.326.420
29	Alfeizar De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	26,00	54.966	1.429.116	54.411	1.414.686	no cotiza	no cotiza	49.691	1.291.966
30	pintura de paredes a la cal- Base para Latex (2 manos y lijado)	61,00	16.757	1.022.177	16.587	1.011.807	no cotiza	no cotiza	15.149	924.089
31	Pintura De paredes revocadas al latex	61,00	35.355	2.156.655	34.998	2.134.878	no cotiza	no cotiza	31.962	1.949.682
32	Pintura De pilares metálicos	12,00	45.114	541.368	44.659	535.908	no cotiza	no cotiza	40.785	489.420
33	Pintura De viga cumbrera y galería al latex	16,00	39.038	624.608	38.643	618.288	no cotiza	no cotiza	35.292	564.672
34	Pintura De balancines con pintura sintética	10,00	39.038	390.380	38.643	386.430	no cotiza	no cotiza	35.292	352.920
35	pintura De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con ácido muriático y patinal D)	109,00	39.038	4.255.142	38.643	4.212.087	no cotiza	no cotiza	35.292	3.846.828
36	Pintura De puerta metálica con pintura sintética	6,00	40.050	240.300	39.646	237.876	no cotiza	no cotiza	36.207	217.242
37	Pintura De tirantes y correas metálicas	53,00	45.114	2.391.042	44.659	2.366.927	no cotiza	no cotiza	40.785	2.161.605
38	Pintura de Canaleta y caño de bajada con pintura sintética	23,00	29.462	677.626	29.165	670.795	no cotiza	no cotiza	26.635	612.605
39	Vidrios dobles de 4 mm.	10,00	690.525	6.905.250	683.550	6.835.500	no cotiza	no cotiza	624.263	6.242.630
40	Canaleta y caño de bajada N° 26 - desarrollo 40 cms.	23,00	60.766	1.397.618	60.152	1.383.496	no cotiza	no cotiza	54.935	1.263.505
41	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	19,00	63.068	1.198.292	62.431	1.186.189	no cotiza	no cotiza	57.016	1.083.304
42	Instalación del tablero TS10 de 10 AG.	12,00	544.500	6.534.000	539.000	6.468.000	no cotiza	no cotiza	492.250	5.907.000
43	Instalación de tableros de comando TC	12,00	544.500	6.534.000	539.000	6.468.000	no cotiza	no cotiza	492.250	5.907.000
44	instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	8,00	544.500	4.356.000	539.000	4.312.000	no cotiza	no cotiza	492.250	3.938.000
45	Alimentación de los circuitos de luces	10,00	544.500	5.445.000	539.000	5.390.000	no cotiza	no cotiza	492.250	4.922.500
46	Alimentación de los circuitos de tomas	6,00	544.500	3.267.000	539.000	3.234.000	no cotiza	no cotiza	492.250	2.953.500
47										
48	f- Alimentación de los circuitos de ventiladores	8,00	544.500	4.356.000	539.000	4.312.000	no cotiza	no cotiza	492.250	3.938.000
49	Alimentación de los circuitos del TC	12,00	544.500	6.534.000	539.000	6.468.000	no cotiza	no cotiza	492.250	5.907.000
50	Alimentación de los Circuitos de Tomas Computadoras	34,00	544.500	18.513.000	539.000	18.326.000	no cotiza	no cotiza	492.250	16.736.500
51	Alimentación 2 x 6 mm. NYY al tablero existente	25,00	225.572	5.639.300	223.293	5.582.325	no cotiza	no cotiza	203.926	5.098.150

Lic. Francisco García Arce
Miembro Comité de Evaluación

Abg. Enrique Elvis Bracho Caballero
Miembro Comité de Evaluación

Sr. Paulo Acosta Saucedo
Miembro Comité de Evaluación

52	Artefactos led eco T de 1 x 40 W con campana	4,00	483.368	1.933.472	478.485	1.913.940	no cotiza	no cotiza	436.984	1.747.936
53	Artefactos led eco T de 1 x 40 W pared c/ fotocélula en galería	2,00	759.578	1.519.156	751.905	1.503.810	no cotiza	no cotiza	686.689	1.373.378
54	Tablero TS 10 de 10 AG. con barra de fase y neutro	1,00	1.104.840	1.104.840	1.093.680	1.093.680	no cotiza	no cotiza	998.820	998.820
55	Tablero TC de 6 AG.	1,00	841.500	841.500	833.000	833.000	no cotiza	no cotiza	760.750	760.750
56	Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	1,00	787.199	787.199	779.247	779.247	no cotiza	no cotiza	711.659	711.659
57	Registro eléctrico de 30 x 30 x 70 cms.	3,00	202.554	607.662	200.508	601.524	no cotiza	no cotiza	183.117	549.351
58	Rampa peatonal	1,00	920.700	920.700	911.400	911.400	no cotiza	no cotiza	832.350	832.350
59	Pizarrones	1,00	3.465.000	3.465.000	3.430.000	3.430.000	no cotiza	no cotiza	3.132.500	3.132.500
60	Limpieza final	64,00	15.744	1.007.616	15.585	997.440	no cotiza	no cotiza	14.233	910.912
			Total por Grupo:	163.338.698	Total por Grupo:	161.688.662	Total por Grupo:		Total por Grupo:	147.664.771

Grupo 2 - BLOQUE DE AULA DE 5,80 X 6,80 - TECHO DE CHAPA CON ESTRUCTURA METALICA - 124,70 M2- ESCUELA BASICA N° 1301 MARICAL JOSE FELIX ESTIGARRIBIA
No. Abastecimiento Simultaneo: No

Contrato Abierto:

			ING. LUIS ALBERTO GONZALEZ SANCHEZ		CONSTRUCTORA PEREIRA THALMANN S.R.L		FIDEL MELGAREJO CHAVEZ		ITAPOTY S.A.	
Item	Descripción	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
1	Limpieza y preparación del terreno	125,00	3.545	443.125	3.509	438.625	no cotiza	no cotiza	3.205	400.625
2	Replanteo	125,00	3.545	443.125	3.509	438.625	no cotiza	no cotiza	3.205	400.625
3	Cartel de Obra 2,00mx1,00m	1,00	1.657.260	1.657.260	1.640.520	1.640.520	no cotiza	no cotiza	1.498.230	1.498.230
4	Excavación y carga de cemento con PBC.	23,00	424.351	9.760.073	420.064	9.661.472	no cotiza	no cotiza	383.630	8.823.490
5	Vigas y dado de H° A°	2,00	2.136.255	4.272.510	2.114.676	4.229.352	no cotiza	no cotiza	1.931.261	3.862.522
6	Encadenados de H° A°	4,00	2.136.255	8.545.020	2.114.676	8.458.704	no cotiza	no cotiza	1.931.261	7.725.044
7	Loseta de H° A° sobre puerta de acceso	2,00	841.500	1.683.000	833.000	1.666.000	no cotiza	no cotiza	760.750	1.521.500
8	Muros de nivelación de 0.45 mts	6,00	247.500	1.485.000	245.000	1.470.000	no cotiza	no cotiza	223.750	1.342.500
9	muro de nivelacion de 0.30 mts.	13,00	164.805	2.142.465	163.141	2.120.833	no cotiza	no cotiza	148.991	1.936.883
10	Muro de nivelacion de 0.60 mts. para pilares	1,00	329.611	329.611	326.281	326.281	no cotiza	no cotiza	297.981	297.981
11	Relleno y apisonado de interiores	46,00	99.436	4.574.056	98.431	4.527.826	no cotiza	no cotiza	89.894	4.135.124
12	aislacion de paredes	11,00	29.002	319.022	28.709	315.799	no cotiza	no cotiza	26.219	288.409
13	Muros de elevación De 0.30 para revocar	20,00	60.546	1.210.920	50.036	1.000.720	no cotiza	no cotiza	45.696	913.920
14	Muro de elevación de 0.15 para revocar	7,00	94.050	658.350	93.100	651.700	no cotiza	no cotiza	85.025	595.175
15	Muro de Elevacion de 0.30 visto ambas caras de ladrillos semiprensado macizos	52,00	74.597	3.879.044	73.843	3.839.836	no cotiza	no cotiza	67.438	3.506.776
16	Muro de elevacion De 0.15 visto a una cara de ladrillos semiprensados macizos	64,00	54.045	3.458.880	53.499	3.423.936	no cotiza	no cotiza	48.859	3.126.976
17	e- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	32,00	14.271	456.672	14.127	452.064	no cotiza	no cotiza	12.901	412.832
18	Pilares metalico tubo 100x100x2mm	21,00	84.150	1.767.150	83.300	1.749.300	no cotiza	no cotiza	76.075	1.597.575
19	Techo e chapa termoacustica con estructura metálica	169,00	193.807	32.753.383	191.850	32.422.650	no cotiza	no cotiza	175.210	29.610.490
20	Revoque de pared de paredes interior y exterior a una capa	135,00	42.168	5.692.680	41.742	5.635.170	no cotiza	no cotiza	38.122	5.146.470
21	De viga cumbrera y galería de H° A°	30,00	55.058	1.651.740	54.502	1.635.060	no cotiza	no cotiza	49.775	1.493.250
22	Moldura lineal en balancines	78,00	54.966	4.287.348	54.411	4.244.058	no cotiza	no cotiza	49.691	3.875.898
23	Contrapiso de H° de cascotes 10 cms.	115,00	48.245	5.548.175	47.757	5.492.055	no cotiza	no cotiza	43.615	5.015.725
24	Piso mosaico granítico base gris pulido de 30 x 30 cms.	115,00	137.553	15.818.595	136.163	15.658.745	no cotiza	no cotiza	124.353	14.300.595
25	Zocalo mosaico granítico base gris pulido de 10 x 30 cms.	67,00	54.229	3.633.343	53.681	3.596.627	no cotiza	no cotiza	49.025	3.284.675
26	Aberturas Puerta metálica de 1.20 x 2.10 con marco y herrajes	2,00	460.350	920.700	455.700	911.400	no cotiza	no cotiza	416.175	832.350
27	Ventanas balancines de 1.50 x 1.68 mts.	21,00	257.336	5.404.056	254.736	5.349.456	no cotiza	no cotiza	232.642	4.885.482
28	Alfeizar de ventanas: De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	51,00	54.966	2.803.266	54.411	2.774.961	no cotiza	no cotiza	49.691	2.534.241
29	Pinturas De paredes a la cal- Base para Latex (2 manos y lijado)	135,00	16.757	2.262.195	16.587	2.239.245	no cotiza	no cotiza	15.149	2.045.115
30	Pinturas De paredes revocadas al latex	134,00	35.712	4.785.408	132	4.713.984	no cotiza	no cotiza	121	4.321.152
31	Pintura de pilares metálicos	20,00	45.114	902.280	44.659	893.180	no cotiza	no cotiza	40.785	815.700
32	Pintura De viga cumbrera y galería al latex	30,00	39.038	1.171.140	38.643	1.159.290	no cotiza	no cotiza	35.292	1.058.760
33	Pintura De balancines con pintura sintética	21,00	39.038	819.798	38.643	811.503	no cotiza	no cotiza	35.292	741.132
34	pintura De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con ácido muriático y patinal D)	160,00	39.038	6.246.080	38.643	6.182.880	no cotiza	no cotiza	35.292	5.646.720
35	pintura De puerta metálica con pintura sintética	11,00	40.050	440.550	39.646	436.106	no cotiza	no cotiza	36.207	398.277
36	Servicio de pintura	98,00	45.114	4.421.172	44.659	4.376.582	no cotiza	no cotiza	40.785	3.996.930
37	pintura Canaleta y caño de bajada con pintura sintética	44,00	29.462	1.296.328	29.165	1.283.260	no cotiza	no cotiza	26.635	1.171.940
38	Vidrios dobles de 4 mm.	21,00	690.525	14.501.025	683.550	14.354.550	no cotiza	no cotiza	624.263	13.109.523
39	Desague Pluvial Canaleta y caño de bajada N° 26 - desarrollo 40 cms.	44,00	60.766	2.673.704	60.152	2.646.688	no cotiza	no cotiza	54.935	2.417.140
40	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	28,00	63.068	1.765.904	62.431	1.748.068	no cotiza	no cotiza	57.016	1.596.448
41	Instalación del tablero TS10 de 15 AG.	24,00	247.500	5.940.000	245.000	5.880.000	no cotiza	no cotiza	223.750	5.370.000
42	Instalación de tableros de comando TC	24,00	247.500	5.940.000	245.000	5.880.000	no cotiza	no cotiza	223.750	5.370.000
43	Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	16,00	247.500	3.960.000	245.000	3.920.000	no cotiza	no cotiza	223.750	3.580.000
44	d- Alimentación de los circuitos de luces	20,00	247.500	4.950.000	245.000	4.900.000	no cotiza	no cotiza	223.750	4.475.000
45	Alimentación de los circuitos de tomas	12,00	247.500	2.970.000	245.000	2.940.000	no cotiza	no cotiza	223.750	2.685.000
46	Alimentación de los circuitos de ventiladores	16,00	247.500	3.960.000	245.000	3.920.000	no cotiza	no cotiza	223.750	3.580.000
47	g- Alimentación de los circuitos del TC	24,00	247.500	5.940.000	245.000	5.880.000	no cotiza	no cotiza	223.750	5.370.000
48	Alimentación de los Circuitos de Toma Computadoras	68,00	247.500	16.830.000	245.000	16.660.000	no cotiza	no cotiza	223.750	15.215.000
49	i- Alimentación 4 x 6 mm. NYY al tablero existente	25,00	225.572	5.639.300	223.293	5.582.325	no cotiza	no cotiza	203.926	5.098.150
50	Artefactos led eco T de 1 x 40 W con campana	12,00	483.368	5.800.416	478.485	5.741.820	no cotiza	no cotiza	436.984	5.243.808
51	b- Artefactos led eco T de 1 x 40 W pared c/ fotocélula en galería	4,00	759.578	3.038.312	751.905	3.007.620	no cotiza	no cotiza	686.689	2.746.756
52	c- Tablero TS 10 de 15 AG. con barra de fase y neutro	1,00	1.104.840	1.104.840	1.093.680	1.093.680	no cotiza	no cotiza	998.820	998.820
53	Tablero TC de 6 AG.	2,00	841.500	1.683.000	833.000	1.666.000	no cotiza	no cotiza	760.750	1.521.500
54	e- Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	2,00	787.199	1.574.398	779.247	1.558.494	no cotiza	no cotiza	711.659	1.423.318
55	Registro eléctrico de 40 x 40 x 70 cms.	3,00	202.554	607.662	200.508	601.524	no cotiza	no cotiza	183.117	549.351
56	Rampa peatonal	1,00	920.700	920.700	911.400	911.400	no cotiza	no cotiza	832.350	832.350
57	Pizarrones	2,00	3.465.000	6.930.000	3.430.000	6.860.000	no cotiza	no cotiza	3.132.500	6.265.000
58	Limpieza final	125,00	15.744	1.968.000	15.585	1.948.125	no cotiza	no cotiza	14.233	1.779.125
			Total por Grupo:	246.640.781	Total por Grupo:	243.928.099	Total por Grupo:		Total por Grupo:	222.787.378

Grupo 3 - BLOQUE ADMINISTRATIVO DE 7,20 X 7,20 - TECHO DE CHAPA CON ESTRUCTURA METALICA - 76,15 M2 - COLEGIO SAN BL

			ING. LUIS ALBERTO GONZALEZ SANCHEZ		CONSTRUCTORA PEREIRA THALMANN S.R.L		FIDEL MELGAREJO CHAVEZ		ITAPOTY S.A.	
Item	Descripción	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
1	Limpieza y preparación del terreno	76,00	3.545	269.420	3.509	266.684	no cotiza	no cotiza	3.205	243.580

Lic. Francisco García Arce
Miembro Comité de Evaluación

Abg. Enrique Elvis Bracho Caballero
Miembro Comité de Evaluación

Sr. Paulo Acosta Saucedo
Miembro Comité de Evaluación

2	Replanteo	76,00	3.545	269.420	3.509	266.684	no cotiza	no cotiza	3.205	243.580
3	Cartel de Obra 2,00mx1,00m	1,00	1.657.260	1.657.260	1.640.520	1.640.520	no cotiza	no cotiza	1.498.230	1.498.230
4	Excavación y carga de cimient de PBC.	22,00	424.351	9.335.722	420.064	9.241.408	no cotiza	no cotiza	383.630	8.439.860
5	Vigas y dado de H" A"	1,00	2.136.255	2.136.255	2.114.676	2.114.676	no cotiza	no cotiza	1.931.261	1.931.261
6	b- Encadenados de H" A"	3,00	2.136.255	6.408.765	2.114.676	6.344.028	no cotiza	no cotiza	1.931.261	5.793.783
7	Muro de Nivelacion de 0.45 mts	9,00	247.500	2.227.500	245.000	2.205.000	no cotiza	no cotiza	223.750	2.013.750
8	Muro de Elevacion de 0.30 mts.	7,00	164.805	1.153.635	163.141	1.141.987	no cotiza	no cotiza	148.991	1.042.937
9	Muro de 0.60 mts para pilares	1,00	329.611	329.611	326.281	326.281	no cotiza	no cotiza	297.981	297.981
10	Relleno y apisonado de interiores	27,00	99.436	2.684.772	98.431	2.657.637	no cotiza	no cotiza	89.894	2.427.138
11	Aislación asfáltica De paredes	13,00	54.966	714.558	54.411	707.343	no cotiza	no cotiza	49.691	645.983
12	Muros de elevación De 0.15 para revocar	59,00	50.546	2.982.214	50.036	2.952.124	no cotiza	no cotiza	45.696	2.696.064
13	Muro de Elevacion de 0.30 visto ambas caras de ladrillos semiprensado macizos	58,00	94.050	5.454.900	93.100	5.399.800	no cotiza	no cotiza	85.025	4.931.450
14	muro de elevación De 0.30 visto a una cara de ladrillos semiprensados macizos	20,00	74.597	1.491.940	73.843	1.476.860	no cotiza	no cotiza	67.438	1.348.760
15	d- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	25,00	14.271	356.775	14.127	353.175	no cotiza	no cotiza	12.901	322.525
16	Pilares De 0.30 x 0.30 para revocar	11,00	179.685	1.976.535	177.870	1.956.570	no cotiza	no cotiza	162.443	1.786.873
17	Pilares De 0.45 x 0.45 visto para corredor ladrillos semiprensados macizos	7,00	232.650	1.628.550	230.300	1.612.100	no cotiza	no cotiza	210.325	1.472.275
18	a- Tejas con tejuelones prensados y tirantes de H² Aº de 2" x 6" con listón de boca de 1 ½" x 3"	102,00	276.705	28.223.910	273.910	27.938.820	no cotiza	no cotiza	250.153	25.515.606
19	Revoque de paredes interior y exterior a una capa	152,00	42.168	6.409.536	41.742	6.344.784	no cotiza	no cotiza	38.122	5.794.544
20	Revoque de pilares 0.30 x 0.30 mts	11,00	54.450	598.950	53.900	592.900	no cotiza	no cotiza	49.225	541.475
21	De viga cumbrera y galería de H" A"	13,00	55.058	715.754	54.502	708.526	no cotiza	no cotiza	49.775	647.075
22	Contrapiso de H² de cascos 10 cms.	67,00	48.245	3.232.415	47.757	3.199.719	no cotiza	no cotiza	43.615	2.922.205
23	Piso mosaico granítico base gris pulido de 30 x 30 cms.	67,00	137.553	9.216.051	136.163	9.122.921	no cotiza	no cotiza	124.353	8.331.651
24	Zocalo mosaico granítico base gris pulido de 10 x 30 cms.	44,00	54.229	2.386.076	53.681	2.361.964	no cotiza	no cotiza	49.025	2.157.100
25	Puerta placa de 0.80 x 2.10 marco, contramarco y cerradura	2,00	560.706	1.121.412	555.043	1.110.086	no cotiza	no cotiza	506.901	1.013.802
26	b- Puerta placa de 0.70 x 2.10 marco, contramarco y cerradura	1,00	461.706	461.706	457.043	457.043	no cotiza	no cotiza	417.401	417.401
27	a- Puerta metálica de 0.90 x 2.10 con marco de 30 cms. y herrajes	2,00	460.350	920.700	455.700	911.400	no cotiza	no cotiza	416.175	832.350
28	Ventanas balancines	12,00	254.336	3.052.032	254.736	3.056.832	no cotiza	no cotiza	232.642	2.791.704
29	Revestimiento de azulejo 0.15 x 0.15	11,00	97.594	1.073.534	96.608	1.062.688	no cotiza	no cotiza	88.229	970.519
30	Alfeizar de ventanas de revoque 1:3 (cemento-arena)	34,00	54.966	1.868.844	54.411	1.849.974	no cotiza	no cotiza	49.691	1.689.494
31	Alfeizar de ventanas de ladrillos semi prensados macizos tipo sardinel	6,00	54.966	329.796	54.411	326.466	no cotiza	no cotiza	49.691	298.146
32	Pinturas de paredes a la cal - base para latex (2 manos y lijados)	154,00	16.757	2.580.578	16.587	2.554.398	no cotiza	no cotiza	15.149	2.332.946
33	Pintura de paredes revocadas al latex	154,00	35.355	5.444.670	34.998	5.389.692	no cotiza	no cotiza	31.962	4.922.148
34	Pintura de pilares vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con asido muriático y patinal D)	12,00	39.038	468.456	38.643	463.716	no cotiza	no cotiza	35.292	423.504
35	Pintura de viga cumbrera y galería al latex	13,00	39.038	507.494	38.643	502.359	no cotiza	no cotiza	35.292	458.796
36	Pinturas de balancines con pinturas sintéticas	12,00	39.038	468.456	38.643	463.716	no cotiza	no cotiza	35.292	423.504
37	Pintura de ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladriallos vistos con acido muriatico y patinal D)	135,00	39.038	5.270.130	38.643	5.216.805	no cotiza	no cotiza	35.292	4.764.420
38	Pintura de tejuelones con barniz	92,00	39.038	3.591.496	38.643	3.555.156	no cotiza	no cotiza	35.292	3.246.864
39	Pintura puerta metálica con pintura sintética	11,00	40.050	440.550	39.646	436.106	no cotiza	no cotiza	36.207	398.277
40	Pintura de puerta modera con barniz sintético	15,00	39.038	585.570	38.643	579.645	no cotiza	no cotiza	35.292	529.380
41	Pintura de tirantes y listón de boca de H² Aº al latex	60,00	39.038	2.342.280	38.643	2.318.580	no cotiza	no cotiza	35.292	2.117.520
42	Pintura de canaleta y caño de bajada con pintura sintética	23,00	29.462	677.626	29.165	670.795	no cotiza	no cotiza	26.635	612.605
43	Vidrios dobles de 4 mm	12,00	690.525	8.286.300	683.550	8.202.600	no cotiza	no cotiza	624.263	7.491.156
44	Desagüe pluvial, canaleta y caño de bajada N° 26- desarrollado 40 cms.	23,00	60.766	1.397.618	60.152	1.383.496	no cotiza	no cotiza	54.935	1.263.505
45	Guarda de obra de alisado de cemento con contrapiso	21,00	63.068	1.324.428	62.431	1.311.051	no cotiza	no cotiza	57.016	1.197.336
46	Instalación de tablero TS 10 de 15 AG	15,00	445.500	6.682.500	441.000	6.615.000	no cotiza	no cotiza	402.750	6.041.250
47	Alimentación de los circuito de luces	12,00	445.500	5.346.000	441.000	5.292.000	no cotiza	no cotiza	402.750	4.833.000
48	Alimentación de los circuitos de tomas	15,00	445.500	6.682.500	441.000	6.615.000	no cotiza	no cotiza	402.750	6.041.250
49	Alimentación de los circuitos de ventiladores	4,00	445.500	1.782.000	441.000	1.764.000	no cotiza	no cotiza	402.750	1.611.000
50	Alimentación de los circuito de tomas computadoras	20,00	445.500	8.910.000	441.000	8.820.000	no cotiza	no cotiza	402.750	8.055.000
51	Alimentación de los circuitos de AA	12,00	841.500	10.098.000	833.000	9.996.000	no cotiza	no cotiza	760.750	9.129.000
52	Alimentación 2 x 6 mm NYY al tablero existente	25,00	225.572	5.639.300	223.293	5.582.325	no cotiza	no cotiza	203.926	5.098.150
53	Artefactos fluorescentes de 2 x 40 w	8,00	483.368	3.866.944	478.485	3.827.880	no cotiza	no cotiza	436.984	3.495.872
54	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 w c/ fotocélula en galería	4,00	759.578	3.038.312	751.905	3.007.620	no cotiza	no cotiza	686.689	2.746.756
55	Tablero TS 10 de 15 AG con barra de fase y neutro	1,00	1.104.840	1.104.840	1.093.680	1.093.680	no cotiza	no cotiza	998.820	998.820
56	Equipos de AA 12.000 BTU / H, sistema split	2,00	3.960.000	7.920.000	3.920.000	7.840.000	no cotiza	no cotiza	3.580.000	7.160.000
57	Equipos de AA 24.000 BTU /H, sistema split	1,00	4.950.000	4.950.000	4.900.000	4.900.000	no cotiza	no cotiza	4.475.000	4.475.000
58	Registro eléctrico de 30 x 30 x 70 cms.	3,00	202.554	607.662	200.508	601.524	no cotiza	no cotiza	183.117	549.351
59	Rampa peatonal	1,00	920.700	920.700	922.662	922.662	no cotiza	no cotiza	832.350	832.350
60	Instalacion sanitaria: (baño y cocina), agua corriente, desagüe cloacal, colocación de artefactos, cámara de inspección 40 x 40, cámara séptica y pozo absorbente	1,00	8.415.000	8.415.000	8.330.000	8.330.000	no cotiza	no cotiza	7.607.500	7.607.500
61	Limpieza final	76,00	15.744	1.196.544	15.585	1.184.460	no cotiza	no cotiza	14.233	1.081.708
			Total por Grupo:	211.234.502	Total por Grupo:	209.147.266	Total por Grupo:		Total por Grupo:	190.997.070

Total por lote:	621.213.981	Total por lote:	614.764.027	Total por lote:	-	Total por lote:	561.449.219
-----------------	-------------	-----------------	-------------	-----------------	---	-----------------	-------------

Lote 3 - DISTRITO DE CAPITAN BADO

Grupo 1 - BLOQUE DE COCINA - COMEDOR DE 8,60 X 10,90 - TECHO DE CHAPA CON ESTRUCTURA METALICA - 93,80 M2 - ESCUELA BASICA N° 4573 SAN FRANCISCO

			ING. LUIS ALBERTO GONZALEZ SANCHEZ		CONSTRUCTORA PEREIRA THALMANN S.R.L.		FIDEL MELGAREJO CHAVEZ		ITAPOTY S.A.	
Ítem	Descripción	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
1	LIMPIEZA Y PREPARACION DE TERRENO	94,00	3.939	370.266	no cotiza	no cotiza	3.581	336.614	3.205	301.270
2	REPLANTEO	94,00	3.939	370.266	no cotiza	no cotiza	3.581	336.614	3.205	301.270
3	CARTEL DE OBRA 2,00 X 1,00 M	1,00	1.841.400	1.841.400	no cotiza	no cotiza	1.674.000	1.674.000	1.498.230	1.498.230
4	EXCAVACION Y CARGA DE CIMIENTO CON PBC	11,00	471.501	5.186.511	no cotiza	no cotiza	428.637	4.715.007	383.630	4.219.930

Lic. Francisco García Arce
Miembro Comité de Evaluación

Abg. Enrique Elvis Bracho Caballero
Miembro Comité de Evaluación

Sr. Paulo Acosta Saucedo
Miembro Comité de Evaluación

5	ESTRUCTURA DE H" A"	1,00	1.894.187	1.894.187	no cotiza	no cotiza	1.721.988	1.721.988	1.541.179	1.541.179
6	PILARES DE H" A"	1,00	2.434.615	2.434.615	no cotiza	no cotiza	2.213.286	2.213.286	1.980.891	1.980.891
7	VIGA CUMBRERA, GALERIA Y DADO DE H" A"	1,00	2.373.616	2.373.616	no cotiza	no cotiza	2.157.833	2.157.833	1.931.261	1.931.261
8	ENCADENADOS DE H" A" - INFERIOR Y SUPERIOR	3,00	140.969	422.907	no cotiza	no cotiza	128.154	384.462	114.698	344.094
9	LOSETA DE H" A" SOBRE PUERTA DE ACCESO	1,00	221.480	221.480	no cotiza	no cotiza	201.345	201.345	180.204	180.204
10	MURO DE NIVELACION DE 0,30 MTS	21,00	183.117	3.845.457	no cotiza	no cotiza	166.470	3.495.870	148.991	3.128.811
11	RELLENO Y APISONADO DE INTERIORES	23,00	110.484	2.541.132	no cotiza	no cotiza	100.440	2.310.120	89.894	2.067.562
12	ASLACION ASFALTICA DE PAREDES	8,00	32.225	257.800	no cotiza	no cotiza	29.295	234.360	26.219	209.752
13	MURO DE ELEVACION DE 0,15 PARA REVOCAR	46,00	56.163	2.583.498	no cotiza	no cotiza	51.057	2.348.622	45.696	2.102.016
14	MURO DE ELEVACION DE 0,15 VISTO A UNA CARA DE LADRILLOS SEMIPRENSADOS MACIZOS	97,00	60.050	5.824.850	no cotiza	no cotiza	54.591	5.295.327	48.859	4.739.323
15	MURO DE ELEVACION ENVARILLADO BAJO ABERTURAS 2 A 8 POR HILADA (2 HILADAS)	22,00	15.857	348.854	no cotiza	no cotiza	14.415	317.130	12.901	283.822
16	MURO DE ELEVACION DE 0,45 X 0,45 PARA CORREDOR LADRILLOS SEMIPRENSADOS MASIZOS	9,00	118.004	1.062.036	no cotiza	no cotiza	107.276	965.484	96.012	864.108
17	TECHO DE CHAPA TERMOACUSTICA CON ESTRUCTURA METALICA	123,00	215.342	26.487.066	no cotiza	no cotiza	195.765	24.079.095	175.210	21.550.830
18	REVOQUES DE PARED INTERIOR Y EXTERIOR A UNA CAPA	176,00	46.853	8.246.128	no cotiza	no cotiza	42.594	7.496.544	38.122	6.709.472
19	REVOQUES DE VIGA CUMBRERA, GALERIA Y ENCADENADOS DE H" A"	37,00	61.175	2.263.475	no cotiza	no cotiza	55.614	2.057.718	49.775	1.841.675
20	REVOQUES DE PILARES DE H" A"	7,00	61.175	428.225	no cotiza	no cotiza	55.614	389.298	49.775	348.425
21	REVOQUES DE MOLDURAS LINEAL EN BALANCINES	36,00	61.073	2.198.628	no cotiza	no cotiza	55.521	1.998.756	49.691	1.788.876
22	CONTRAPISO DE H" DE CASCOES 10 CMS	87,00	53.605	4.663.635	no cotiza	no cotiza	48.732	4.239.684	43.615	3.794.505
23	PISO MOSAICO GRANITICO BASE GRIS PULIDO DE 30 X 30 CMS.	87,00	152.836	13.296.732	no cotiza	no cotiza	138.942	12.087.954	124.353	10.818.711
24	ZOCALO MOSAICO GRANITICO BASE GRIS PULIDO DE 10 X 30 CMS	54,00	60.255	3.253.770	no cotiza	no cotiza	54.777	2.957.958	49.025	2.647.350
25	PUERTA PLCA DE 0,80 2,10 CON MARCO Y HERRAJES	2,00	623.007	1.246.014	no cotiza	no cotiza	566.370	1.132.740	506.901	1.013.802
26	ABERTURAS METALICAS PUERTA METALICA DE 1,20 X 2,10 CON MARCO Y HERRAJES	1,00	511.500	511.500	no cotiza	no cotiza	465.000	465.000	416.175	416.175
27	ABERTURAS METALICAS VENTANAS BALANCINES	18,00	285.929	5.146.722	no cotiza	no cotiza	259.935	4.678.830	232.642	4.187.556
28	ALFEIZAR DE VENTANAS DE REVOQUE 1: 3(CEMENTO - ARENA)	45,00	61.073	2.748.285	no cotiza	no cotiza	55.521	2.498.445	49.691	2.236.095
29	PINTURAS DE PARED A LA CAL - BASE PARA LATEX (2 MANOS Y LIJADO)	176,00	18.619	3.276.944	no cotiza	no cotiza	16.926	2.978.976	15.149	2.666.224
30	PINTURAS DE PAREDES REVOCADOS AL LATEX	176,00	39.283	6.913.808	no cotiza	no cotiza	35.712	6.285.312	31.962	5.625.312
31	PINTURAS DE PILARES VISTOS CON ANTIMOHO INCOLORO (LIMPIEZA DE LADRILLOS VISTOS CON ACIDOS MURIATICO Y PATINAL)	13,00	43.478	565.214	no cotiza	no cotiza	39.525	513.825	35.375	459.875
32	PINTURAS DE VIGA CUMBRERA, GALERIA ENCADENADO Y PILARES AL LATEX	37,00	43.375	1.604.875	no cotiza	no cotiza	39.432	1.458.984	35.292	1.305.804
33	PINTURAS DE ABERTURAS METALICAS CON PINTURA SINTETICA	18,00	43.375	780.750	no cotiza	no cotiza	39.432	709.776	35.292	635.256
34	PINTURA DE LADRILLOS VISTOS CON ANTIMOHO (LIMPIEZA DE LADRILLOS VISTOS CON ACIDO MURIATICO Y PATINAL DI)	97,00	43.375	4.207.375	no cotiza	no cotiza	39.432	3.824.904	35.292	3.423.324
35	PINTURA DE ESTRUCTURA METALICA	20,00	44.101	882.020	no cotiza	no cotiza	40.092	801.840	35.882	717.640
36	PINTURA DE PUERTA METALICA CON PINTURA SINTETICA	6,00	44.501	267.006	no cotiza	no cotiza	40.455	242.730	36.207	217.242
37	PINTURA DE PUERTA DE MADERA CON BARNIZ SINTETICO	10,00	42.752	427.520	no cotiza	no cotiza	38.865	388.650	34.784	347.840
38	PINTURA DE TIRANTES Y LISTON DE BOCA DE H" A" AL LATEX	80,00	50.127	4.010.160	no cotiza	no cotiza	45.570	3.645.600	40.785	3.262.800
39	PINTURA DE CANALETA Y CAÑO DE BAJADA CON PINTURA SINTETICA	38,00	32.736	1.243.968	no cotiza	no cotiza	29.760	1.130.880	26.635	1.012.130
40	REVESTIMIENTO DE AZULEJOS (FRENTE Y LATERAL DE MESADA H=0,45 MTS)	2,00	108.438	216.876	no cotiza	no cotiza	98.580	197.160	88.229	176.458
41	VIDRIOS DOBLES DE 4MM	18,00	767.250	13.810.500	no cotiza	no cotiza	657.500	11.835.000	624.263	11.236.734
42	RAMPA PEATONAL	1,00	1.023.000	1.023.000	no cotiza	no cotiza	930.000	930.000	832.350	832.350
43	DESAGUE PLUVIAL CANALETA Y CAÑO DE BAJADA N° 26 - DESARROLLO 40 CMS.	38,00	67.518	2.565.684	no cotiza	no cotiza	61.380	2.332.440	54.935	2.087.530
44	GUARDA OBRA DE ALISADO DE CEMENTO CON CONTRAPISO	23,00	70.076	1.611.748	no cotiza	no cotiza	63.705	1.465.215	57.016	1.311.368
45	INSTALACION DE TABLERO TS10 DE 10 AG	6,00	495.000	2.970.000	no cotiza	no cotiza	450.000	2.700.000	402.750	2.416.500
46	INSTALACION DE TABLEROS DE COMANDOS DE VENTILADORES TCV	4,00	495.000	1.980.000	no cotiza	no cotiza	450.000	1.800.000	402.750	1.611.000
47	ALIMENTACION DE LOS CIRCUITOS DE LUCES	12,00	495.000	5.940.000	no cotiza	no cotiza	450.000	5.400.000	402.750	4.833.000
48	ALIMENTACION DE LOS CIRCUITOS DE TOMAS	11,00	495.000	5.445.000	no cotiza	no cotiza	450.000	4.950.000	402.750	4.430.250
49	ALIMENTACION DE LOS CIRCUITOS DE VENTILADORES	5,00	495.000	2.475.000	no cotiza	no cotiza	450.000	2.250.000	402.750	2.013.750
50	ALIMENTACION 2X6 MM NYY AL TABLERO EXISTENTE	25,00	250.635	6.265.875	no cotiza	no cotiza	227.850	5.696.250	203.926	5.098.150
51	ARTEFACTO LED ECO T DE 1 X 40 W CON CAMPANA	9,00	537.075	4.833.675	no cotiza	no cotiza	488.250	4.394.250	436.984	3.932.856
52	ARTEFACTOS LED ECO DE 1 X 40 W PARED C/ FOTOCELULA EN GALERIA	3,00	843.975	2.531.925	no cotiza	no cotiza	767.250	2.301.750	686.689	2.060.067
53	TABLERO TS 10 DE 10 AG. CON BARRA DE FASE Y NEUTRO	1,00	1.227.600	1.227.600	no cotiza	no cotiza	1.116.000	1.116.000	998.820	998.820
54	TABLERO TCV PARA 4 LLAVES DE VENTILADORES	1,00	874.665	874.665	no cotiza	no cotiza	795.150	795.150	711.659	711.659
55	REGISTRO DE LUZ DE 30 X 30 X 70 CMS	3,00	225.060	675.180	no cotiza	no cotiza	204.600	613.800	183.117	549.351
56	INSTALACION SANITARIA	1,00	8.381.439	8.381.439	no cotiza	no cotiza	7.619.490	7.619.490	6.819.444	6.819.444
57	LIMPIEZA FINAL	94,00	17.493	1.644.342	no cotiza	no cotiza	15.903	1.494.882	14.233	1.337.902
			Total por Grupo:	190.721.204	Total por Grupo:		Total por Grupo:	172.662.948	Total por Grupo:	155.177.831

Grupo 2 - SS.HH TIPO 4,40 FR 6,15 PARA AUMNOS Y PROFESORES - 27,10 M2 - ESCUELA BASICA N° 6270 SAN MIGUEL

Contri

			ING. LUIS ALBERTO GONZALEZ SANCHEZ		CONSTRUCTORA PEREIRA THALMANN S.R.L		FIDEL MELGAREJO CHAVEZ		ITAPOTY S.A.	
Ítem	Descripción	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
1	LIMPIEZA Y PREPARACIONN DE TERRENO	27,00	3.975	107.325	no cotiza	no cotiza	3.581	96.687	3.205	86.535
2	REPLANTEO	27,00	3.975	107.325	no cotiza	no cotiza	3.581	96.687	3.205	86.535
3	CARTEL DE OBRA 2,00 X 1,00 M	1,00	1.858.140	1.858.140	no cotiza	no cotiza	1.674.000	1.674.000	1.498.230	1.498.230
4	EXCAVACION Y CARGA DE CIMIENTO CON PBC	9,00	475.787	4.282.083	no cotiza	no cotiza	428.637	3.857.733	383.630	3.452.670
5	ENCADENADOS DE H" A"	2,00	142.251	284.502	no cotiza	no cotiza	128.154	256.308	114.698	229.396
6	MUROS DE NIVELACION DE 0,30 MTS	11,00	185.892	2.044.812	no cotiza	no cotiza	167.470	1.842.170	149.886	1.648.746
7	RELLENO Y APISONADO DE INTERIORES	7,00	111.488	780.416	no cotiza	no cotiza	100.440	703.080	89.894	629.258
8	ALISACION ASFALTICA DE PAREDES	6,00	32.517	195.102	no cotiza	no cotiza	29.295	175.770	26.219	157.314
9	MURO DE ELEVACION DE 0,15 PARA REVOCAR	63,00	56.673	3.570.399	no cotiza	no cotiza	51.057	3.216.591	45.696	2.878.848
10	MURO DE ELEVACION DE 0,15 VISTO A UNA CARA DE LADRILLOS SEMIPRENSADOS MACIZOS	51,00	60.596	3.090.396	no cotiza	no cotiza	54.591	2.784.141	48.859	2.491.809
11	ENVARILLADO BAJO ABERTURAS 2 A 8 POR HILADAS (2 HILADAS)	16,00	16.001	256.016	no cotiza	no cotiza	14.415	230.640	12.901	206.416
12	TECHO DE CHAPA TERMOACUSTICA CON ESTRUCTURA METALICA	43,00	217.299	9.343.857	no cotiza	no cotiza	195.765	8.417.895	175.210	7.534.030
13	REVOQUE DE PARED INTRIOR Y EXTERIOR A UNA CAPA	135,00	47.279	6.382.665	no cotiza	no cotiza	42.594	5.750.190	38.122	5.146.470
14	REVOQUE MOLDURA LINEAL EN BALANCINES	20,00	61.628	1.232.560	no cotiza	no cotiza	55.521	1.110.420	49.691	993.820
15	CONTRAPISO DE H" DE CASCOES 10 CMS.	38,00	54.093	2.055.534	no cotiza	no cotiza	48.732	1.851.816	43.615	1.657.370
16	PISO MOSAICO GRANITO BASE GRIS PULIDO DE 30 X30 CM.	23,00	154.226	3.547.198	no cotiza	no cotiza	138.942	3.195.666	124.353	2.860.119
17	ZOCALO MOSAICO GRANITO BASE GRIS PULIDO DE 10 X 30 CMS	3,00	60.802	182.406	no cotiza	no cotiza	54.777	164.331	49.025	147.075

Lic. Francisco García Arce
Miembro Comité de Evaluación

Abg. Enrique Elvis Bracho Caballero
Miembro Comité de Evaluación

Sr. Paulo Acosta Saucedo
Miembro Comité de Evaluación

18	PUERTA METALICA DE 1,20 X 2,10 CON MARCO, CONTRAMARCO Y CERRADURA	1,00	739.671	739.671	no cotiza	no cotiza	666.370	666.370	596.401	596.401
19	PUERTA TABLERO DE 0,80 X 2,10 MARCO, CONTRAMARCO Y CERRADURA	2,00	628.671	1.257.342	no cotiza	no cotiza	566.370	1.132.740	506.901	1.013.802
20	PUERTA PARA BOXES ENCHAPADOS EN FORMICA	4,00	897.935	3.591.740	no cotiza	no cotiza	808.950	3.235.800	724.010	2.896.040
21	VENTANA BALANCINES	3,00	288.528	865.584	no cotiza	no cotiza	259.935	779.805	232.642	697.926
22	GUARDA OBRA DE ALISADO DE CEMENTO CON CONTRAPISO	14,00	70.713	989.982	no cotiza	no cotiza	63.705	891.870	57.016	798.224
23	RAMPA PEATONAL	1,00	1.032.300	1.032.300	no cotiza	no cotiza	930.000	930.000	832.350	832.350
24	ALFEIZAR DE VENTANAS DE REVOQUE 1 : 3 (CEMENTO - ARENA)	18,00	61.628	1.109.304	no cotiza	no cotiza	55.521	999.378	49.691	894.438
25	PINTURA DE PAREDES A LA CAL - BASE PARA LATEX (2 MANOS Y LOJADO)	63,00	18.788	1.183.644	no cotiza	no cotiza	16.926	1.066.338	15.149	954.387
26	PINTURA DE PAREDES REVOCADAS AL LATEX	63,00	39.640	2.497.320	no cotiza	no cotiza	35.712	2.249.856	31.962	2.013.606
27	Servicio de pintura	16,00	43.140	690.240	no cotiza	no cotiza	38.865	621.840	34.784	556.544
28	PINTURA DE ABERTURAS METALICAS CON PINTURA SINTETICA	3,00	43.770	131.310	no cotiza	no cotiza	39.432	118.296	35.292	105.876
29	PINTURA DE LADRILLOS VISTOS CON ANTIMOHO INCOLOR (LIMPIEZA DE LADRILLOS VISTOS CON ACIDOS MURIATICOS Y PATINAL D)	51,00	43.770	2.232.270	no cotiza	no cotiza	39.432	2.011.032	35.292	1.799.892
30	PINTURA DE ESTRUCTURA METALICA	10,00	44.502	445.020	no cotiza	no cotiza	40.092	400.920	35.882	358.820
31	PINTURA CANALETA Y CAÑO DE BAJADA CON PINTURA SINTETICA	18,00	33.034	594.612	no cotiza	no cotiza	29.760	535.680	26.635	479.430
32	REVESTIMIENTO DE AZULEJOS DE 0,15 X 0,15 CM	82,00	172.050	14.108.100	no cotiza	no cotiza	155.000	12.710.000	138.725	11.375.450
33	VIDRIOS DOBLES DE 4MM	3,00	774.225	2.322.675	no cotiza	no cotiza	697.500	2.092.500	624.263	1.872.789
34	DESAGUE PLUVIAL CANALETA Y CAÑO DE BAJADA N° 26 - DESARROLLO 40 CMS.	18,00	68.132	1.226.376	no cotiza	no cotiza	61.380	1.104.840	54.935	988.830
35	INSTALACION DEL TABLERO TS DE 3 AG	2,00	835.275	1.670.550	no cotiza	no cotiza	752.500	1.505.000	673.488	1.346.976
36	ALIMENTACION DE LOS CIRCUITOS DE LUCES	10,00	454.212	4.542.120	no cotiza	no cotiza	409.200	4.092.000	366.234	3.662.340
37	ALIMENTACION 2X6 MM NYY AL TABLERO EXISTENTE	25,00	252.914	6.322.850	no cotiza	no cotiza	227.850	5.696.250	203.926	5.098.150
38	ARTEFACTO LED ECO T DE 1 X 40 W CON CAMPANA	10,00	541.958	5.419.580	no cotiza	no cotiza	488.250	4.882.500	436.984	4.369.840
39	TABLERO TS DE 3 AG CON BARRA DE FASE NEUTRO	1,00	1.332.000	1.332.000	no cotiza	no cotiza	1.200.000	1.200.000	1.074.000	1.074.000
40	REGISTRO ELECTRICO DE 30 X 30 X 70CMS	3,00	227.106	681.318	no cotiza	no cotiza	204.600	613.800	183.117	549.351
41	INSTALACION SANITARIA, AGUA CORRIENTE, DESAHUE CLOACAL, CAMARA DE INSPECCION Y ARTEFACTOS SANITARIOS	1,00	31.723.800	31.723.800	no cotiza	no cotiza	26.580.000	26.580.000	25.579.100	25.579.100
42	CAMARA SEPTICA	1,00	1.751.858	1.751.858	no cotiza	no cotiza	1.578.250	1.578.250	1.412.534	1.412.534
43	POZO ABSORVENTE TIPO 2 DE 2,50 X 3,00	1,00	2.905.425	2.905.425	no cotiza	no cotiza	2.617.500	2.617.500	2.342.663	2.342.663
44	LIMPIEZA FINAL	27,00	17.652	476.604	no cotiza	no cotiza	15.903	429.381	14.233	384.291
			Total por Grupo:	131.164.331	Total por Grupo:		Total por Grupo:	116.166.071	Total por Grupo:	105.758.691

Total por lote:	321.885.535	Total por lote:	-	Total por lote:	288.829.019	Total por lote:	260.936.522
-----------------	-------------	-----------------	---	-----------------	-------------	-----------------	-------------

Lote 4 - DISTRITO DE KARAPAI

Grupo 1 - BLOQUE DE AULA DE 5,80 X 6,80 - TECHO DE CHAPA CON ESTRUCTURA METALICA - 124, 70 M2- ESCUELA BASICA N° 4000 14 DE MMAYO

			ING. LUIS ALBERTO GONZALEZ SANCHEZ		CONSTRUCTORA PEREIRA THALMANN S.R.L		FIDEL MELGAREJO CHAVEZ		ITAPOTY S.A.	
Item	Descripción	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
1	Limpieza y preparación de terreno	64,00	3.330	213.120	no cotiza	no cotiza	3.581	229.184	3.205	205.120
2	Replanteo y marcación	64,00	3.330	213.120	no cotiza	no cotiza	3.581	229.184	3.205	205.120
3	Cartel de Obra 2,00 mts x 1,00 mts	1,00	1.556.820	1.556.820	no cotiza	no cotiza	1.674.000	1.674.000	1.498.230	1.498.230
4	Excavación y carga de cemento con pbc	14,00	398.632	5.580.848	no cotiza	no cotiza	428.637	6.000.918	383.630	5.370.820
5	Vidas y Dados de H° A°	1,00	2.006.785	2.006.785	no cotiza	no cotiza	2.157.833	2.157.833	1.931.261	1.931.261
6	Encadenado de H° A°	2,00	2.006.785	4.013.570	no cotiza	no cotiza	2.157.833	4.315.666	1.931.261	3.862.522
7	lozeta de H° A° sobre puerta de acceso	1,00	790.500	790.500	no cotiza	no cotiza	850.000	850.000	760.750	760.750
8	Muro de nivelación de 0,45 mts	4,00	232.500	930.000	no cotiza	no cotiza	250.000	1.000.000	223.750	895.000
9	Muro de nivelación de 0,30 mts.	8,00	154.817	1.238.536	no cotiza	no cotiza	166.470	1.331.760	148.991	1.191.928
10	Muro de nivelación 0,60 mts para pilares	1,00	309.634	309.634	no cotiza	no cotiza	332.940	332.940	297.981	297.981
11	Relleno y compactación de terreno	23,00	93.409	2.148.407	no cotiza	no cotiza	100.440	2.310.120	89.894	2.067.562
12	Aislación Asfáltica de paredes	6,00	27.244	163.464	no cotiza	no cotiza	29.295	175.770	26.219	157.314
13	Muro de elevación de 0,30 visto ambas caras de ladrillos semipresado macizos	35,00	88.350	3.092.250	no cotiza	no cotiza	95.000	3.325.000	85.025	2.975.875
14	Muros de elevación de 0,15 para revocar	3,00	47.483	142.449	no cotiza	no cotiza	51.057	153.171	45.696	137.088
15	Muro de elevación de 0,30 para rebocar	14,00	70.076	981.064	no cotiza	no cotiza	75.350	1.054.900	67.438	944.132
16	Muro de elevación de 0,15 visto a una cara de ladrillos semipresado macizos	32,00	50.770	1.624.640	no cotiza	no cotiza	54.591	1.746.912	48.859	1.563.488
17	Envarillado bajo abertura de 2 o 8 por hiladas (2 hiladas)	16,00	13.406	214.496	no cotiza	no cotiza	14.415	230.640	12.901	206.416
18	pilares metálico tubo de 100 x 100 por 2 mmm	7,00	79.050	553.350	no cotiza	no cotiza	85.000	595.000	76.075	532.525
19	Techo de Chapa Termo acústica con estructura metálica	91,00	182.061	16.567.551	no cotiza	no cotiza	195.765	17.814.615	175.210	15.944.110
20	Revoque de paredes interior y exterior a una capa	61,00	39.612	2.416.332	no cotiza	no cotiza	42.594	2.598.234	38.122	2.325.442
21	Revoque de viga cumbrera y galería de H° A°	16,00	51.721	827.536	no cotiza	no cotiza	55.614	889.824	49.775	796.400
22	Revoque de moldura lineal en balancines	39,00	51.635	2.013.765	no cotiza	no cotiza	55.521	2.165.319	49.691	1.937.949
23	Contrapiso de H° de Cascote de 10 cm	58,00	45.321	2.628.618	no cotiza	no cotiza	48.732	2.826.456	43.615	2.529.670
24	Piso mosaico granítico base gris pulido de 30 x 30 cm	58,00	129.216	7.494.528	no cotiza	no cotiza	138.942	8.058.636	124.353	7.212.474
25	Zocalo mosaico granítico base gris pulido de 10 x 30 cm	34,00	50.943	1.732.062	no cotiza	no cotiza	54.777	1.862.418	49.025	1.666.850
26	Puertas metálicas de 1,20 x 2,10 con marcos y herrajes	1,00	432.450	432.450	no cotiza	no cotiza	465.000	465.000	416.175	416.175
27	Ventanas balancines de 1,50 x 1,68 mts	10,00	241.740	2.417.400	no cotiza	no cotiza	259.935	2.599.350	232.642	2.326.420
28	Alfeizar de ventana de reboque 1,3 cemento - arena	26,00	51.635	1.342.510	no cotiza	no cotiza	55.521	1.443.546	49.691	1.291.966
29	Pintura de paredes a la cal base para látex (dos manos y lijado)	61,00	15.741	960.201	no cotiza	no cotiza	16.926	1.032.486	15.149	924.089
30	Pintura de Paredes revocadas al látex	61,00	33.212	2.025.932	no cotiza	no cotiza	35.712	2.178.432	31.962	1.949.682
31	Pintura de pilares metálicos	12,00	42.380	508.560	no cotiza	no cotiza	45.570	546.840	40.785	489.420
32	Pintura de vigas cumbreras y galerías al látex	16,00	36.672	586.752	no cotiza	no cotiza	39.432	630.912	35.292	564.672
33	Pintura de balancines con pintura sintética	10,00	36.672	366.720	no cotiza	no cotiza	39.432	394.320	35.292	352.920
34	Pintura de ladrillos visto con anti moho incoloro (limpieza de ladrillos visto con ácido muriático y patinal D)	109,00	36.672	3.997.248	no cotiza	no cotiza	39.432	4.298.088	35.292	3.846.828
35	Pintura de estructuras metálicas	15,00	36.672	550.080	no cotiza	no cotiza	39.432	591.480	35.292	529.380
36	Pintura de puerta metálica con pintura sintética	6,00	37.623	225.738	no cotiza	no cotiza	40.455	242.730	36.207	217.242
37	Pintura de tirantes y correas metálicas	53,00	42.380	2.246.140	no cotiza	no cotiza	45.570	2.415.210	40.785	2.161.605

Lic. Francisco García Arce
Miembro Comité de Evaluación

Abg. Enrique Elvis Bracho Caballero
Miembro Comité de Evaluación

Sr. Paulo Acosta Saucedo
Miembro Comité de Evaluación

38	Pintura de canaleta y caño de bajada con pintura sintética	23,00	27.677	636.571	no cotiza	no cotiza	29.760	684.480	25.635	612.605
39	Vidrio doble de 4mm	10,00	648.675	6.486.750	no cotiza	no cotiza	697.500	6.975.000	624.263	6.242.630
40	Desagüe pluvial canaleta y caño de bajadas N° 26 - desarrollo 40 cm	23,00	57.083	1.312.909	no cotiza	no cotiza	61.380	1.411.740	54.935	1.263.505
41	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	19,00	59.246	1.125.674	no cotiza	no cotiza	63.705	1.210.395	57.016	1.083.304
42	Instalación eléctrica- del tablero TS 10 de 10 AG	12,00	604.500	7.254.000	no cotiza	no cotiza	530.000	6.360.000	581.750	6.981.000
43	Instalación de tablero de comando TC	12,00	604.500	7.254.000	no cotiza	no cotiza	530.000	6.360.000	581.750	6.981.000
44	Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	8,00	604.500	4.836.000	no cotiza	no cotiza	530.000	4.240.000	581.750	4.654.000
45	Alimentación de los circuitos de luces	10,00	604.500	6.045.000	no cotiza	no cotiza	530.000	5.300.000	581.750	5.817.500
46	Alimentación de los circuitos de tomas	6,00	604.500	3.627.000	no cotiza	no cotiza	530.000	3.180.000	581.750	3.490.500
47	Alimentación de los circuitos de ventiladores	8,00	604.500	4.836.000	no cotiza	no cotiza	530.000	4.240.000	581.750	4.654.000
48	Alimentación de los circuitos del PC	12,00	604.500	7.254.000	no cotiza	no cotiza	530.000	6.360.000	581.750	6.981.000
49	Alimentación de los circuitos de tomas computadoras	34,00	604.500	20.553.000	no cotiza	no cotiza	530.000	18.020.000	581.750	19.779.500
50	Alimentación 2 x 6 mm Ny al tablero existente	25,00	211.901	5.297.525	no cotiza	no cotiza	227.850	5.696.250	203.926	5.098.150
51	Artefacto led eco T de 1x40 W con campana	7,00	454.073	3.178.511	no cotiza	no cotiza	488.250	3.417.750	436.984	3.058.888
52	Artefacto LED ECO T de 1x40W pared con fotocélula en galería	2,00	713.543	1.427.086	no cotiza	no cotiza	767.250	1.534.500	686.689	1.373.378
53	Artefacto fluorescentes de 1x40 W c/fotocélula en galería	2,00	620.543	1.241.086	no cotiza	no cotiza	667.250	1.334.500	597.189	1.194.378
54	Tablero TS de 10 AG con barra de fase y neutro	1,00	1.037.880	1.037.880	no cotiza	no cotiza	1.116.000	1.116.000	998.820	998.820
55	Tablero TC de 6 AG	1,00	790.500	790.500	no cotiza	no cotiza	850.000	850.000	760.750	760.750
56	Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	1,00	739.490	739.490	no cotiza	no cotiza	795.150	795.150	711.659	711.659
57	Registro eléctrico de 30 x 30 x 70 cm	3,00	190.278	570.834	no cotiza	no cotiza	204.600	613.800	183.117	549.351
58	Construcción de rampa peatonal	1,00	894.948	894.948	no cotiza	no cotiza	930.000	930.000	825.255	825.255
59	Pizarrones	1,00	3.225.000	3.225.000	no cotiza	no cotiza	3.000.000	3.000.000	3.132.500	3.132.500
60	Limpieza final	64,00	14.790	946.560	no cotiza	no cotiza	15.903	1.017.792	14.233	910.912
			Total por Grupo:	165.683.500	Total por Grupo:		Total por Grupo:	165.414.251	Total por Grupo:	159.441.011

Total por lote:	165.683.500	Total por lote:	-	Total por lote:	165.414.251	Total por lote:	159.441.011
-----------------	-------------	-----------------	---	-----------------	-------------	-----------------	-------------

Total General Calculado:	1.573.204.212	Total General Calculado:	614.764.027	Total General Calculado:	454.243.270	Total General Calculado:	1.402.033.520
--------------------------	---------------	--------------------------	-------------	--------------------------	-------------	--------------------------	---------------


Lic. Francisco García Arce
Miembro Comité de Evaluación


Abg. Enrique Elvis Bracho Caballero
Miembro Comité de Evaluación


Sr. Paulo Acosta Saucedo
Miembro Comité de Evaluación

