

Liceo Playa Pascual Depto. San jose

	unidad	cant.	precio unit.	precio total	m.de o. unit.	m.de o. total
RUBRO 1 AMPLIACION Y REFORMA EDIFICIO EXISTENTE						
A ALBAÑILERIA Y HORMIGON ARMADO						
RUBRO A1 Implantación y replanteo						
1.0.1	Cartel de obra	Global	1,00	9.860,00	9.860,00	1.670,00
1.0.2	Construcciones provisionarias	Global	1,00	161.700,00	161.700,00	34.610,00
1.0.3	Implantación	Global	1,00	29.680,00	29.680,00	3.890,00
1.0.4	Instalación provisoria de OSE y UTE	Global	1,00	12.280,00	12.280,00	1.350,00
1.0.5	Consumos de OSE y UTE	Global	1,00	13.200,00	13.200,00	0,00
1.0.6	Vallado	ml	140,00	205,00	28.700,00	140,00
1.0.7	Fletes	Global	1,00	23.420,00	23.420,00	5.670,00
1.0.8	Replanteo	m2	1.190,00	35,00	41.650,00	11,00
sub total rubro A1				320.490,00		79.880,00
RUBRO A2 Demoliciones						
2.0.1	Demolicion mamposteria y tabique yeso	m2	241,00	499,00	120.259,00	310,00
2.0.2	Demolicion hormigon	m3	1,50	2.924,00	4.386,00	1.770,00
2.0.3	Retiro pavimento exterior (inc. Escalones)	m2	460,00	334,00	153.640,00	256,00
2.0.4	Retiro de aberturas y rejas	m2	110,00	74,00	8.140,00	45,00
2.0.5	Retiro rampa metalica (inc. Demol. Base)	global	1,00	2.908,00	2.908,00	2.226,00
2.0.6	Retiro pavimentos edif. existente	m2	852,00	354,00	301.608,00	270,00
2.0.7	Retiro zocalos edif. existente	ml	550,00	40,00	22.000,00	28,00
2.0.8	Picado revoques edif. existente	m2	1.120,00	80,00	89.600,00	46,00
sub total rubro A2				702.541,00		499.261,00
RUBRO A3 Movimiento de tierras						

3.0.1	Excavaciones bases aulas	m3	156,00	910,00	141.960,00	478,00	74.568,00
3.0.2	Excavaciones vigas de cimentación	m3	112,00	530,00	59.360,00	326,00	36.512,00
sub total rubro A3					201.320,00		111.080,00

RUBRO A4 Nivelación

4.0.1	Limpieza de terreno	m2	710,00	78,00	55.380,00	50,00	35.500,00
4.0.2	Relleno de nivelación	m3	248,00	1.130,00	280.240,00	520,00	128.960,00
4.0.3	Descalce de vigas	ml	346,00	135,00	46.710,00	34,00	11.764,00
sub total rubro A4					382.330,00		176.224,00

RUBRO A5 Hormigón pobre

5.0.1	Hormigón pobre bajo bases de cimentación.	m3	19,00	2.275,00	43.225,00	506,00	9.614,00
sub total rubro A5					43.225,00		9.614,00

RUBRO A6 Cimentación

6.0.1	Bases de fundación aulas	m3	31,20	10.560,00	329.472,00	2.930,00	91.416,00
sub total rubro A6					329.472,00		91.416,00

RUBRO A7 Vigas

7.0.1	Vigas de cimentación aulas	m3	31,60	13.465,00	425.494,00	3.810,00	120.396,00
7.0.2	Riostras de cimentación aulas	m3	6,00	13.645,00	81.870,00	3.810,00	22.860,00
7.0.2	Vigas sobre planta baja aulas (indice 100)	m3	25,00	16.970,00	424.250,00	4.810,00	120.250,00
7.0.4	Vigas, pretiles y canalones sobre p.alta aulas (indice 200)	m3	31,00	16.970,00	526.070,00	4.810,00	149.110,00
sub total rubro A7					1.457.684,00		412.616,00

RUBRO A8 Pilares

8.0.1	Pilares en cimentación aulas	m3	4,20	16.195,00	68.019,00	4.040,00	16.968,00
8.0.2	Pilares en planta baja aulas	m3	9,00	16.195,00	145.755,00	4.040,00	36.360,00
8.0.2	Pilares en planta alta aulas	m3	8,00	16.195,00	129.560,00	4.040,00	32.320,00
8.0.4	Pilares tanque de agua	m3	0,60	16.195,00	9.717,00	4.040,00	2.424,00
sub total rubro A8					353.051,00		88.072,00

RUBRO A9 Losas

9.0.1	Losas sobre planta baja aulas	m3	59,80	13.500,00	807.300,00	4.060,00	242.788,00
9.0.2	Losas sobre planta alta aulas	m3	64,20	13.500,00	866.700,00	4.060,00	260.652,00
9.0.2	losas escaleras	m3	3,00	15.465,00	46.395,00	5.010,00	15.030,00
9.0.4	Losas t. de agua (paredes, piso y techo)	m3	11,60	17.640,00	204.624,00	5.645,00	65.482,00
9.0.5	Losas de mesadas e = 7 cms.	m3	2,60	13.100,00	34.060,00	4.010,00	10.426,00
9.0.6	Antepechos	m3	5,70	15.890,00	90.573,00	3.880,00	22.116,00
9.0.7	Bancos	m3	0,90	13.100,00	11.790,00	4.010,00	3.609,00

sub total rubro A9**2.061.442,00****620.103,00****RUBRO****A10 Muros**

10.0.1	M1 Muro doble ladrillo 1 cara vista e = 0,305	m2	207,00	1.930,00	399.510,00	445,00	92.115,00
10.0.2	M2 Muro doble ladrillo e = 0,33	m2	183,00	1.910,00	349.530,00	435,00	79.605,00
10.0.3	M3/M5 Muro ticholo e = 0,23	m2	412,00	965,00	397.580,00	154,00	63.448,00
10.0.4	M4 Muro doble ladrillo e = 0,33	m2	10,50	1.960,00	20.580,00	465,00	4.882,50
10.0.5	M6 Muro ticholo e = 0,12	m2	13,20	525,00	6.930,00	95,00	1.254,00
10.0.6	M7/M8 Muro ticholo e = 0,23	m2	9,00	965,00	8.685,00	154,00	1.386,00
10.0.7	M9 Muro doble ladrillo e = 0,33	m2	59,00	1.910,00	112.690,00	435,00	25.665,00

sub total rubro A10**1.295.505,00****268.355,50****RUBRO****A11 Revoques**

11.0.1	Revoque interior 2 capas	m2	1.542,00	210,00	323.820,00	90,00	138.780,00
11.0.2	Revoque cielorrasos nuevos	m2	932,00	311,00	289.852,00	144,00	134.208,00
11.0.3	Revoque terminación pretilas	m2	72,00	355,00	25.560,00	175,00	12.600,00
11.0.4	Revoque exterior 3 capas	m2	369,30	280,00	103.404,00	112,00	41.361,60
11.0.5	Reparacion revoques existentes	global	1,00	22.300,00	22.300,00	8.970,00	8.970,00
11.0.6	Revoque interiores 2 capas en edificio exist.	m2	1.440,00	243,00	349.920,00	105,00	151.200,00
11.0.7	Cantonerías galvanizadas L = 2 m.	unidad	62,00	152,00	9.424,00	65,00	4.030,00

sub total rubro A11**1.124.280,00****491.149,60****RUBRO Contrapisos**

A12

12.0.1	Sobre tierra e = 10 cms. con malla electrosoldada	m2	489,40	410,00	200.654,00	174,00	85.155,60
12.0.2	Sobre tierra bajo placares e = 14 cms.	m2	30,20	575,00	17.365,00	244,00	7.368,80
12.0.3	Sobre losa bajo placares	m2	27,50	580,00	15.950,00	260,00	7.150,00
12.0.4	Sobre losa en baños e = 17 cms.	m2	25,00	778,00	19.450,00	281,00	7.025,00
sub total rubro A12					253.419,00		106.699,40

RUBRO**A13 Pavimentos**

13.0.1	Baldosa monolítica 30 x 30 cms. ampliación	m2	867,00	780,00	676.260,00	190,00	164.730,00
13.0.2	Baldosa monolítica 30 x 30 cms. Edif. Existente	m2	852,00	780,00	664.560,00	190,00	161.880,00
sub total rubro A13					1.340.820,00		326.610,00

RUBRO**A14 Zocalos**

14.0.1	Zocalo monolítico h = 7 cms. Ampliacion	ml	540,00	238,00	128.520,00	43,00	23.220,00
14.0.2	Zocalo monolítico h = 7 cms. Edif. Existente	ml	550,00	245,00	134.750,00	47,00	25.850,00
sub total rubro A14					263.270,00		49.070,00

RUBRO**A15 Revestimientos**

15.0.1	Cerámica blanca mate 20 x 20 cms.	m2	204,30	580,00	118.494,00	138,00	28.193,40
15.0.2	Buñas aluminio	ml	102,00	56,00	5.712,00	27,00	2.754,00
15.5.3	Cantoneras aluminio N° 3430	unidad	9,00	210,00	1.890,00	65,00	585,00
15.5.4	Reparación revestimientos existentes	global	1,00	11.800,00	11.800,00	2.460,00	2.460,00
sub total rubro A15					137.896,00		33.992,40

RUBRO**A16 Aislaciones húmedas y térmicas**

16.0.1	Capa impermeable de cimientos	ml	191,00	380,00	72.580,00	175,00	33.425,00
16.0.2	Impermeabilización vertical muros	m2	468,50	278,00	130.243,00	115,00	53.877,50
16.0.3	Impermeabilización de antepechos	ml	104,00	210,00	21.840,00	96,00	9.984,00
16.0.4	Impermeabilización de pretiles	m2	72,00	289,00	20.808,00	132,00	9.504,00
16.0.5	Impermeabilización de canalones	m2	62,00	289,00	17.918,00	132,00	8.184,00

sub total rubro A16				263.389,00		114.974,50
----------------------------	--	--	--	-------------------	--	-------------------

RUBRO

A17 Amure de aberturas

17.0.1	Amure aberturas de aluminio	m2	212,70	450,00	95.715,00	276,00	58.705,20
17.0.2	Amure aberturas carpinteria	m2	346,30	450,00	155.835,00	276,00	95.578,80
17.0.3	Amure aberturas herreria	m2	378,30	450,00	170.235,00	276,00	104.410,80
17.0.4	Colocacion de mesadas (petreos)	m2	22,90	420,00	9.618,00	264,00	6.045,60
sub total rubro A17				431.403,00		264.740,40	

RUBRO

A18 Ayuda a subcontratos

18.0.1	Ayuda a instalación eléctrica	global	1,00	60.160,00	60.160,00	11.430,00	11.430,00
18.0.2	Ayuda a instalación sanitaria	global	1,00	82.300,00	82.300,00	15.640,00	15.640,00
sub total rubro A18				142.460,00		27.070,00	

RUBRO

A19 Cubiertas horm. armado horizontales nuevas

19.0.1	Lechada de cemento Portland	m2	148,00	65,00	9.620,00	27,00	3.996,00
19.0.2	Emulsión asfáltica	m2	148,00	77,00	11.396,00	24,00	3.552,00
19.0.3	Film polietileno 100 micrones	m2	148,00	65,00	9.620,00	17,00	2.516,00
19.0.4	Poliestireno expandido 3 cms. Autotrabante	m2	148,00	223,00	33.004,00	18,00	2.664,00
19.0.5	Relleno hormigon baja densidad	m2	148,00	527,00	77.996,00	223,00	33.004,00
19.0.6	Alisado arena y cemento con hidrófugo	m2	148,00	98,00	14.504,00	39,00	5.772,00
19.0.7	Membrana asfáltica e = 4mm	m2	148,00	210,00	31.080,00	54,00	7.992,00
19.0.8	Film Polietileno 60 micrones	m2	148,00	58,00	8.584,00	17,00	2.516,00
19.0.9	Arena y cemento e = 4 cms.	m2	148,00	138,00	20.424,00	47,00	6.956,00
19.0.10	Reparación azotea existente	global	1,00	32.600,00	32.600,00	11.280,00	11.280,00
sub total rubro A19				248.828,00		80.248,00	

RUBRO

A20 Cubiertas horm. armado inclinadas nuevas

20.0.1	Lechada de cemento Portland	m2	306,00	65,00	19.890,00	27,00	8.262,00
20.0.2	Emulsión asfáltica	m2	306,00	77,00	23.562,00	24,00	7.344,00

20.0.3	Listones Curupay 3" x 3"	ml	220,00	89,00	19.580,00	33,00	7.260,00
20.0.4	Chapa Econopanel C24	m2	288,00	430,00	123.840,00	75,00	21.600,00
sub total rubro A20					186.872,00		44.466,00

RUBRO

A21 Cielorrasos

21.0.1	Cielorraso placa cementicia	m2	6,00	561,00	3.366,00	80,00	480,00
sub total rubro A21					3.366,00		480,00

RUBRO

A22 Varios

22.0.1	Juntas de dilatación	ml	32,00	327,00	10.464,00	62,00	1.984,00
22.0.2	Limpieza final de obra	m2	1.190,00	24,00	28.560,00	9,00	10.710,00
22.0.3	Extractores	unidad	4,00	1.760,00	7.040,00	0,00	0,00
22.0.4	Extintores polvo ABC 4 kgs.	unidad	10,00	4.210,00	42.100,00	0,00	0,00
22.0.5	Cortinados (inc. Soportes)	m2	194,00	960,00	186.240,00	0,00	0,00
22.0.6	Equipos aire acondicionado (inc. Instalación)	unidad	25,00	13.200,00	330.000,00	0,00	0,00
22.0.7	Estanterías metálicas 1,80 x 0,60 h = 2,40	modulos	6,00	3.650,00	21.900,00	0,00	0,00
22.0.8	Estanterías metálicas 1,80 x 0,30 h = 2,40	modulos	2,00	3.350,00	6.700,00	0,00	0,00
sub total rubro A22					633.004,00		12.694,00

SUB TOTAL RUBRO A ALBAÑILERIA Y H. ARMADO

12.176.067,00 3.908.815,80

B SUBCONTRATOS

RUBRO B1 Aberturas de aluminio (incluye vidrios)

1.0.1	A1 Ventana corrediza con tabaquera (1,55 x 1,60)	unidad	43,00	6.940,00	298.420,00	0,00	0,00
1.0.2	A2 Ventana fija con tabaqueras (2,40 x 1,60)	unidad	4,00	10.740,00	42.960,00	0,00	0,00
1.0.3	A3 Ventana fija con tabaquera (2,93 x 1,60)	unidad	4,00	13.120,00	52.480,00	0,00	0,00
1.0.4	A4 Ventana tabaquera (0,80 x 0,40)	unidad	1,00	920,00	920,00	0,00	0,00
1.0.5	A5 Ventana corrediza con tabaquera (1,55 x 1,30)	unidad	6,00	5.640,00	33.840,00	0,00	0,00
1.0.6	A6 Ventana corrediza con tabaquera (1,37 x 1,30)	unidad	2,00	4.980,00	9.960,00	0,00	0,00
1.0.7	A7 Ventana tabaquera con simplon (1,37 x 0,40)	unidad	3,00	1.570,00	4.710,00	0,00	0,00

1.0.8	A8 Ventana paños fijos acceso (4,00 x 2,42)	unidad	1,00	27.100,00	27.100,00	0,00	0,00
1.0.9	A12 Ventana tabaquera con simplon (2,20 x 0,61)	unidad	7,00	3.760,00	26.320,00	0,00	0,00
1.0.10	A13 Ventana tabaquera con simplon (1,65 x 0,61)	unidad	4,00	2.820,00	11.280,00	0,00	0,00
1.0.11	A14 Ventana tabaquera con simplon (2,96 x 0,61)	unidad	1,00	5.050,00	5.050,00	0,00	0,00
1.0.12	A15 Ventana tabaquera con simplon (1,52 x 0,61)	unidad	4,00	2.590,00	10.360,00	0,00	0,00
1.0.13	A16 Ventana paños fijos (1,58 x 1,60)	unidad	2,00	7.080,00	14.160,00	0,00	0,00
1.0.14	A22 Ventana paños fijos (2,40 x 2,40)	unidad	1,00	16.100,00	16.100,00	0,00	0,00
1.0.15	A23 Campana de gases	unidad	1,00	24.830,00	24.830,00	0,00	0,00
1.0.16	A24 Ventana guillotina (0,80 x 1,50)	unidad	2,00	3.390,00	6.780,00	0,00	0,00
1.0.17	A25 Ventana paños fijos y tabaquera (5,60 x 1,60)	unidad	1,00	25.060,00	25.060,00	0,00	0,00
1.0.18	A26 Ventana fija hall (0,50 x 0,50)	unidad	4,00	690,00	2.760,00	0,00	0,00
1.0.19	A27 Celosía fija (0,50 x 0,50)	unidad	2,00	770,00	1.540,00	0,00	0,00
sub total rubro B1					614.630,00	0,00	0,00

RUBRO B2 Aberturas de madera

2.0.1	C1 Puertas aulas y laboratorios (1,80 x 2,40)	unidad	17,00	8.580,00	145.860,00	0,00	0,00
2.0.2	C2 Puertas administracion y S.S.H.H. (0,80 x 2,40)	unidad	7,00	3.860,00	27.020,00	0,00	0,00
2.0.3	C3 Mampara adscrito serv. Sociales (3,33 x 2,40)	unidad	2,00	14.390,00	28.780,00	0,00	0,00
2.0.4	C4 Ventana sala de profesores (3,33 x 1,45)	unidad	1,00	9.620,00	9.620,00	0,00	0,00
2.0.5	C5 Banderola con vidrio corredizo (2,35 x 0,40)	unidad	21,00	3.130,00	65.730,00	0,00	0,00
2.0.6	C6 Pizarrón (2,00 x 1,20)	unidad	16,00	3.480,00	55.680,00	0,00	0,00
2.0.7	C7 Pizarrón de fibra (2,00 x 1,20)	unidad	16,00	3.730,00	59.680,00	0,00	0,00
2.0.8	C8 Cartelera de corcho (1,20 x 1,00)	unidad	30,00	1.790,00	53.700,00	0,00	0,00
2.0.9	C9 Estantes aulas	unidad	12,00	430,00	5.160,00	0,00	0,00
2.0.10	C10 Percheros aulas	unidad	26,00	1.440,00	37.440,00	0,00	0,00
2.0.11	C11 Revestimiento de bancos	ml	19,00	360,00	6.840,00	0,00	0,00
2.0.12	C12 Ventana corrediza (2,40 x 1,45)	unidad	1,00	11.760,00	11.760,00	0,00	0,00
2.0.13	C13 Ventana fija (1,00 x 1,30)	unidad	2,00	4.330,00	8.660,00	0,00	0,00
2.0.14	C14 Puerta S.S.H.. Discapacitados (1,10 x 2,40)	unidad	1,00	4.880,00	4.880,00	0,00	0,00
2.0.15	C15 Placard bajo mesada (1,57 x 0,74)	unidad	8,00	4.450,00	35.600,00	0,00	0,00
2.0.16	C16 Puerta ayudante preparador (1,00 x 2,40)	unidad	2,00	4.650,00	9.300,00	0,00	0,00
2.0.17	C17 Placard alto laboratorio (2,31 x 1,90)	unidad	2,00	16.780,00	33.560,00	0,00	0,00
2.0.18	C18 Placard bajo mesada (2,31 x 0,74)	unidad	2,00	6.540,00	13.080,00	0,00	0,00

2.0.19	C19 Placard esquinero (1,96 + 0,55) x 2,40	unidad	1,00	23.040,00	23.040,00	0,00	0,00
2.0.20	C20 Placard esquinero bajo aud. (1,58 +1,02) x 0,74	unidad	1,00	7.360,00	7.360,00	0,00	0,00
2.0.21	C21 Placard sobre mesada ayud. (2,64 x 0,90)	unidad	1,00	9.080,00	9.080,00	0,00	0,00
2.0.22	C22 Mesa movil laboratorio (1,20 x 0,80)	unidad	4,00	3.770,00	15.080,00	0,00	0,00
2.0.23	C23 Tapa muretes laboratorios (0,19 x 0,84)	unidad	2,00	279,00	558,00	0,00	0,00
2.0.24	C24 Puertas boxes S.S.H.H. (0,70 x 1,75)	unidad	6,00	2.210,00	13.260,00	0,00	0,00
2.0.25	C25 Estantes sala de profesores (1,32 x 0,40)	unidad	2,00	560,00	1.120,00	0,00	0,00
2.0.26	C26 Placard bajo mesada sala prof. (3,33 x 0,74)	unidad	1,00	9.420,00	9.420,00	0,00	0,00
2.0.27	C27 Placard alto baños (0,92 x 2,40)	unidad	2,00	8.440,00	16.880,00	0,00	0,00
2.0.28	C28 Mostrador biblioteca (4,80 + 4,00) x 0,75	unidad	1,00	25.220,00	25.220,00	0,00	0,00
2.0.29	C29 Puerta deposito (1,80 x 2,40)	unidad	1,00	7.780,00	7.780,00	0,00	0,00
2.0.30	C30a Pasamanos escalera	ml	14,00	280,00	3.920,00	0,00	0,00
2.0.31	C30b Pasamanos escalera	ml	23,00	280,00	6.440,00	0,00	0,00
2.0.32	C31 Protector de muros	ml	240,00	250,00	60.000,00	0,00	0,00
sub total rubro B2					811.508,00	0,00	0,00

RUBRO B3 Herreria

3.0.1	H1 Reja fija (1,55 x 1,60)	unidad	47,00	4.930,00	231.710,00	0,00	0,00
3.0.2	H2 Reja fija (2,40 x 1,60)	unidad	4,00	7.650,00	30.600,00	0,00	0,00
3.0.3	H3 Reja fija (2,85 x 1,60)	unidad	4,00	9.100,00	36.400,00	0,00	0,00
3.0.4	H4 Reja fija (0,80 x 0,40)	unidad	1,00	670,00	670,00	0,00	0,00
3.0.5	H12 Reja fija (2,20 x 0,61)	unidad	1,00	2.670,00	2.670,00	0,00	0,00
3.0.6	H13 Puerta acceso a liceo (4,00 x 2,40)	unidad	1,00	26.850,00	26.850,00	0,00	0,00
3.0.7	H14 Puerta salida a patio (3,76 x 2,40)	unidad	1,00	25.270,00	25.270,00	0,00	0,00
3.0.8	H15 Puerta salida a patio (3,30 x 2,40)	unidad	2,00	23.170,00	46.340,00	0,00	0,00
3.0.9	H16 Reja fija (1,58 x 1,60)	unidad	2,00	5.050,00	10.100,00	0,00	0,00
3.0.10	H21 Mastiles	unidad	3,00	3.670,00	11.010,00	0,00	0,00
3.0.11	H22 Reja fija (2,40 x 2,40)	unidad	1,00	11.490,00	11.490,00	0,00	0,00
3.0.12	H23 Mesada de laboratorio (1,40 x 0,80)	unidad	4,00	2.780,00	11.120,00	0,00	0,00
3.0.13	H24 Barra puerta discapacitados	unidad	1,00	2.330,00	2.330,00	0,00	0,00
3.0.14	H25 Reja fija (5,60 x 1,60)	unidad	1,00	17.880,00	17.880,00	0,00	0,00
3.0.15	H26 Barra apoyabrazos discapacitados	unidad	2,00	1.690,00	3.380,00	0,00	0,00

3.0.16	H31 Separadores pasamanos	unidad	20,00	260,00	5.200,00	0,00	0,00
3.0.17	H32 Separadores pasamanos	unidad	21,00	280,00	5.880,00	0,00	0,00
3.0.18	H33 Porton acceso (6,30 x 2,00)	unidad	1,00	31.200,00	31.200,00	0,00	0,00
3.0.19	H34 Escalera de servicio	unidad	1,00	27.850,00	27.850,00	0,00	0,00
3.0.20	H35 Manoton de puertas	unidad	19,00	1.330,00	25.270,00	0,00	0,00
3.0.21	H36 Jaula garrafon	unidad	1,00	13.370,00	13.370,00	0,00	0,00
3.0.22	H37 Reja exterior (4,82 x 1,27)	unidad	3,00	12.230,00	36.690,00	0,00	0,00
3.0.23	H38 reja exterior (2,00 x 1,27)	unidad	1,00	5.060,00	5.060,00	0,00	0,00
3.0.24	RE Reja existente (1,55 x 1,60)	unidad	36,00	3.320,00	119.520,00	0,00	0,00
sub total rubro B3					737.860,00		0,00

RUBRO B4 Petreos

4.0.1	P1 Mesada granito 3,355 x 0,52 c/1 pileta	unidad	1,00	8.050,00	8.050,00	0,00	0,00
4.0.2	P2 Mesada granito 6,84 x 0,62 + 1,70 x 0,40 c/2 piletas	unidad	1,00	22.710,00	22.710,00	0,00	0,00
	P3 Mesada granito 3,54 x 0,62 + 2 (4,06 x 0,62) c/1						
4.0.3	pileta	unidad	1,00	31.220,00	31.220,00	0,00	0,00
4.0.4	P4 Mesada ganito 7,02 x 0,62 + 1,61 x 0,60 c/2 piletas	unidad	1,00	24.560,00	24.560,00	0,00	0,00
4.0.5	P5 Mesada granito 2,17 x 0,62 c/ 3 bachas	unidad	1,00	6.280,00	6.280,00	0,00	0,00
4.0.6	P6 Mesada granito 3,72 x 0,62 c/ 3 bachas	unidad	1,00	10.740,00	10.740,00	0,00	0,00
sub total rubro B4					103.560,00		0,00

RUBRO B5 Instalación sanitaria

5.0.1	Inst. interna en baños (Red primaria)	global	1,00	252.800,00	252.800,00	38.390,00	38.390,00
5.0.2	Inst. interna en bañosy laboratorios (red secundaria)	global	1,00	194.860,00	194.860,00	24.990,00	24.990,00
5.0.3	Ventilaciones	global	1,00	89.160,00	89.160,00	10.710,00	10.710,00
5.0.4	Red abastecimiento de agua	global	1,00	265.500,00	265.500,00	27.300,00	27.300,00
5.0.5	Griferias	global	1,00	36.000,00	36.000,00	2.820,00	2.820,00
5.0.6	Artefactos sanitarios, cisternas y accesorios	global	1,00	98.700,00	98.700,00	4.730,00	4.730,00
5.0.7	Desagues equipos aire acondicionado	unidad	38,00	3.760,00	142.880,00	418,00	15.884,00
sub total rubro B5					1.079.900,00		124.824,00

RUBRO

B6 Instalación eléctrica

6.0.1	Red de alimentación fuerza motriz	global	1,00	83.360,00	83.360,00	14.170,00	14.170,00
6.0.2	Red de alimentación eléctrica aire acond.	global	1,00	64.720,00	64.720,00	12.355,00	12.355,00
6.0.3	Red de iluminación	global	1,00	192.360,00	192.360,00	33.660,00	33.660,00
6.0.4	Colocación de artefactos	global	1,00	86.100,00	86.100,00	22.520,00	22.520,00
6.0.5	Tableros	global	1,00	237.000,00	237.000,00	37.920,00	37.920,00
6.0.6	Líneas débiles	global	1,00	59.800,00	59.800,00	10.750,00	10.750,00
6.0.7	Sistema de puesta a tierra conductor de protección	global	1,00	28.400,00	28.400,00	5.110,00	5.110,00
sub total rubro B6					751.740,00	136.485,00	

RUBRO B7 Artefactos de iluminación

7.0.1	L 1 artefacto de adosar Fillipi o Lucciola	unidad	100,00	390,00	39.000,00	0,00	0,00
7.0.2	L 1 (2) artefacto de adosar Fillipi o Lucciola	unidad	3,00	390,00	1.170,00	0,00	0,00
7.0.3	L 2 artefacto de adosar Lumenac o Lucciola	unidad	65,00	1.220,00	79.300,00	0,00	0,00
7.0.4	L 2 (2) artefacto de adosar Lumenac o Lucciola	unidad	16,00	1.240,00	19.840,00	0,00	0,00
7.0.5	L 3 artefacto de adosar Lumenac o Lucciola	unidad	14,00	1.220,00	17.080,00	0,00	0,00
7.0.6	L 4 artefacto circular 300 mm Lumenac o Lucciola	unidad	7,00	890,00	6.230,00	0,00	0,00
7.0.7	L 5 pantalla metálica	unidad	6,00	650,00	3.900,00	0,00	0,00
7.0.8	L 7 artefacto Galgo inc. Rejilla	unidad	17,00	990,00	16.830,00	0,00	0,00
sub total rubro B7					183.350,00	0,00	

RUBRO B8 PINTURAS

8.0.1	Hidrolavado edificio existente	global	1,00	156.240,00	156.240,00	72.280,00	72.280,00
8.0.2	Paramentos pintura superlavable semi-mate	m2	2.662,00	165,00	439.230,00	45,00	119.790,00
8.0.3	Cielorrasos pintura cielorraso antiongo	m2	1.628,00	96,00	156.288,00	30,00	48.840,00
8.0.4	Paramentos exteriores sellador pigmentado	m2	582,90	40,00	23.316,00	16,00	9.326,40
8.0.5	Paramentos exteriores pintura impermeabilizante	m2	283,00	375,00	106.125,00	29,00	8.207,00
8.0.6	Paramentos exteriores pintura tipo Incafrent	m2	582,90	170,00	99.093,00	43,00	25.064,70
8.0.7	Sobre carpintería fondo p/ madera y esmalte sintético	m2	588,00	288,00	169.344,00	57,00	33.516,00
8.0.8	Sobre herrería antioxido y esmalte sintético	m2	680,00	260,00	176.800,00	55,00	37.400,00
sub total rubro B8					1.326.436,00	354.424,10	

SUB TOTAL RUBRO B SUBCONTRATOS	5.608.984,00	615.733,10
---------------------------------------	---------------------	-------------------

SUB TOTAL RUBRO A+B**17.785.051,00****4.524.548,90****RUBRO 2 NUEVO GIMNASIO****C ALBAÑILERIA Y HORMIGON ARMADO****RUBRO C1 Implantación y replanteo**

1.0.1	Implantación	Global	1,00	24.350,00	24.350,00	5.640,00	5.640,00
1.0.2	Vallado	ml	110,00	205,00	22.550,00	140,00	15.400,00
1.0.3	Fletes	Global	1,00	12.100,00	12.100,00	2.830,00	2.830,00
1.0.4	Replanteo	m2	685,00	35,00	23.975,00	11,00	7.535,00

sub total rubro C1**82.975,00****31.405,00****RUBRO C2 Demoliciones**

2.0.1	Descabezado de pilotes	unidad	110,00	90,00	9.900,00	82,00	9.020,00
-------	------------------------	--------	--------	-------	----------	-------	----------

sub total rubro C2**9.900,00****9.020,00****RUBRO C3 Movimiento de tierras**

3.0.1	Excavación vigas de cimentación	m3	62,00	530,00	32.860,00	326,00	20.212,00
-------	---------------------------------	----	-------	--------	-----------	--------	-----------

sub total rubro C3**32.860,00****20.212,00****RUBRO C4 Nivelación**

4.0.1	Limpieza de terreno	m2	680,00	78,00	53.040,00	50,00	34.000,00
4.0.2	Relleno de nivelación	m3	34,00	1.130,00	38.420,00	520,00	17.680,00
4.0.3	Descalce de vigas	ml	174,00	135,00	23.490,00	34,00	5.916,00

sub total rubro C4**114.950,00****57.596,00****RUBRO C5 Cimentación**

5.0.1	Pilotes gimnasio	unidad	54,00	18.840,00	1.017.360,00	1.870,00	100.980,00
5.0.2	Cabezales sobre pilotes gimnasio	m3	13,40	10.860,00	145.524,00	2.980,00	39.932,00

sub total rubro C5**1.162.884,00****RUBRO C6 Vigas**

6.1.1	Vigas de cimentación gimnasio	m3	20,30	13.465,00	273.339,50	3.810,00	77.343,00
6.1.2	Riostras de cimentación gimnasio	m3	0,50	13.645,00	6.822,50	3.810,00	1.905,00
6.1.3	Vigas sobre planta baja gimnasio (indice 100)	m3	19,60	16.970,00	332.612,00	4.810,00	94.276,00
6.1.4	Vigas gimnasio (indice 200)	m3	10,20	16.970,00	173.094,00	4.810,00	49.062,00
6.1.5	Viga canalon gimnasio	m3	14,30	17.150,00	245.245,00	4.930,00	70.499,00
sub total rubro C6					1.031.113,00		293.085,00

RUBRO C7 Pilares

7.0.1	Pilares en planta baja gimnasio	m3	12,20	16.195,00	197.579,00	4.040,00	49.288,00
7.0.2	Pilares planta alta gimnasio	m3	14,00	16.195,00	226.730,00	4.040,00	56.560,00
sub total rubro C7					424.309,00		105.848,00

RUBRO C8 Losas

8.0.1	Losas sobre planta baja gimnasio	m3	9,10	13.500,00	122.850,00	4.060,00	36.946,00
sub total rubro C8					122.850,00		36.946,00

RUBRO C9 Muros

9.0.1	M1 Muro doble ladrillo 1 cara vista e = 0,305	m2	568,00	1930	1.096.240,00	445	252.760,00
9.0.2	M2 Muro doble ladrillo e = 0,33	m2	13,00	1910	24.830,00	435	5.655,00
9.0.3	M3/M5 Muro ticholo e = 0,23	m2	156,00	965	150.540,00	154	24.024,00
9.0.4	M4 Muro doble ladrillo e = 0,33	m2	7,40	1960	14.504,00	465	3.441,00
9.0.5	M6 Muro ticholo e = 0,12	m2	13,20	525	6.930,00	95	1.254,00
9.0.6	M9 Muro doble ladrillo e = 0,33	m2	18,00	1910	34.380,00	435,00	7.830,00
sub total rubro C9					1.327.424,00		294.964,00

RUBRO

C10 Revoques

10.0.1	Revoque interior 2 capas	m2	668,00	210,00	140.280,00	90,00	60.120,00
10.0.2	Revoque exterior 3 capas	m2	243,00	280,00	68.040,00	112,00	27.216,00
10.0.3	Revoque cielorrasos	m2	64,00	311,00	19.904,00	144,00	9.216,00
sub total rubro C10					228.224,00		96.552,00

RUBRO Pavimentos

C11

11.0.1	Baldosa monolítica 30 x 30 cms.	m2	64,00	780,00	49.920,00	190,00	12.160,00
11.0.2	Pavimento horm. armado	m2	618,00	1.210,00	747.780,00	405,00	250.290,00
11.0.3	Junta pavimento c/relleno de masilla a base de poliuret.	ml	242,00	140,00	33.880,00	45,00	10.890,00
11.0.4	Pintado de cancha	ml	330,00	138,00	45.540,00	36,00	11.880,00
sub total rubro C11					877.120,00		285.220,00

RUBRO**C12 Zocalos**

12.0.1	Zocalo monolítico h = 7 cms.	ml	68,00	238,00	16.184,00	43,00	2.924,00
sub total rubro C12					16.184,00		2.924,00

RUBRO**C13 Revestimientos**

12.0.1	Cerámica blanca mate 20 x 20 cms.	m2	37,80	580,00	21.924,00	138,00	5.216,40
12.0.2	Cantonerías galvanizadas L = 2 m.	ml	40,00	152,00	6.080,00	65,00	2.600,00
sub total rubro C13					28.004,00		7.816,40

RUBRO**C14 Aislaciones húmedas y térmicas**

14.0.1	Capa impermeable de cimientos	ml	142,00	380,00	53.960,00	175,00	24.850,00
14.0.2	Impermeabilización vertical muros	m2	610,00	278,00	169.580,00	115,00	70.150,00
14.0.3	Impermeabilización de antepechos	ml	121,00	210,00	25.410,00	96,00	11.616,00
14.0.4	Impermeabilización pretilas	ml	48,00	289,00	13.872,00	132,00	6.336,00
14.0.5	Impermeabilización de canalones	m2	96,00	289,00	27.744,00	132,00	12.672,00
sub total rubro C14					290.566,00		125.624,00

RUBRO**C15 Amure de aberturas**

15.0.1	Amure aberturas de aluminio	m2	66,00	450,00	29.700,00	276,00	18.216,00
15.0.2	Amure aberturas carpintería	m2	14,50	450,00	6.525,00	276,00	4.002,00
15.0.3	Amure aberturas herrería	m2	136,70	450,00	61.515,00	276,00	37.729,20
sub total rubro C15					97.740,00		59.947,20

RUBRO**C16 Ayuda a subcontratos**

16.0.1	Ayuda a instalación eléctrica	global	1,00	7.200,00	7.200,00	1.030,00	1.030,00
16.0.2	Ayuda a instalación sanitaria	global	1,00	16.400,00	16.400,00	1.370,00	1.370,00
sub total rubro C16					23.600,00	2.400,00	

RUBRO**C17 Cubiertas**

17.0.1	Lechada de cemento Portland	m2	100,00	65,00	6.500,00	27,00	2.700,00
17.0.2	Emulsión asfáltica	m2	100,00	77,00	7.700,00	24,00	2.400,00
17.0.3	Film polietileno 100 micrones	m2	100,00	65,00	6.500,00	17,00	1.700,00
17.0.4	Poliestireno expandido 3 cms. Autotrabante	m2	100,00	223,00	22.300,00	18,00	1.800,00
17.0.5	Relleno hormigon baja densidad	m2	100,00	527,00	52.700,00	223,00	22.300,00
17.0.6	Alisado arena y cemento con hidrófugo	m2	100,00	98,00	9.800,00	39,00	3.900,00
17.0.7	Membrana asfáltica e = 4mm	m2	100,00	210,00	21.000,00	54,00	5.400,00
17.0.8	Film Polietileno 60 micrones	m2	100,00	58,00	5.800,00	17,00	1.700,00
17.0.9	Arena y cemento e = 4 cms.	m2	100,00	138,00	13.800,00	47,00	4.700,00
17.0.10	Chapa galv. autoportante tipo Bc 800	m2	648,00	1.060,00	686.880,00	347,00	224.856,00
sub total rubro C17					832.980,00	271.456,00	

RUBRO 18 Varios

18.0.1	Limpieza final de obra	m2	685,00	25,00	17.125,00	9,00	6.165,00
18.0.2	Lockers metálicos	global	60,00	560,00	33.600,00	0,00	0,00
18.0.3	Termotanques calentadores de agua	unidad	4,00	4.400,00	17.600,00	0,00	0,00
sub total rubro C4					68.325,00	6.165,00	

SUB TOTAL RUBRO C ALBAÑILERIA Y H. ARMADO**6.772.008,00****1.777.636,60****D****SUBCONTRATOS****RUBRO D1 Aberturas de aluminio (incluye vidrios)**

1.0.1	A4 Ventana tabaquera (0,80 x 0,40)	unidad	2,00	920,00	1.840,00	0,00	0,00
1.0.2	A9 Ventana tabaquera (3,50 x 0,40)	unidad	2,00	3.910,00	7.820,00	0,00	0,00

1.0.3	A10 Ventana paños fijos y tabaquera (4,36 x 0,40)	unidad	2,00	4.880,00	9.760,00	0,00	0,00
1.0.4	A11 Ventana fija con tabaqueras (2,60 x 0,40)	unidad	2,00	2.920,00	5.840,00	0,00	0,00
1.0.5	A17 Ventana fija policarbonato y celosia (4,46 x 0,80)	unidad	2,00	9.970,00	19.940,00	0,00	0,00
1.0.6	A18 Ventana fija policarbonato y celosia (3,55 x 0,80)	unidad	2,00	7.940,00	15.880,00	0,00	0,00
1.0.7	A19 Ventana fija policarbonato (2,40 x 0,80)	unidad	1,00	5.360,00	5.360,00	0,00	0,00
1.0.8	A20 Ventana fija policarbonato y celosia (4,50 x 0,80)	unidad	14,00	10.440,00	146.160,00	0,00	0,00
1.0.9	A21 Ventana fija policarbonato y celosia (3,78 x 0,80)	unidad	5,00	8.480,00	42.400,00	0,00	0,00
sub total rubro D1					255.000,00		0,00

RUBRO D2 Aberturas de madera

2.0.1	C32 Puertas gim. S.S.H.H. vestuario (0,80 x 2,00)	unidad	7,00	2.990,00	20.930,00	0,00	0,00
2.0.2	C33a Banco vestuario (1,20 x 0,20)	unidad	10,00	360,00	3.600,00	0,00	0,00
2.0.3	C33b Banco vestuario (0,75 x 0,20)	unidad	6,00	320,00	1.920,00	0,00	0,00
sub total rubro D2					26.450,00		0,00

RUBRO D3 Herreria

3.0.1	H4 Reja fija (0,80 x 0,40)	unidad	2,00	670,00	1.340,00	0,00	0,00
3.0.2	H9 Reja fija (4,00 x 0,40)	unidad	2,00	3.180,00	6.360,00	0,00	0,00
3.0.3	H10 Reja fija (4,36 x 0,40)	unidad	2,00	3.480,00	6.960,00	0,00	0,00
3.0.4	H11 Reja fija (3,00 x 0,40)	unidad	2,00	2.430,00	4.860,00	0,00	0,00
3.0.5	H17 Puerta acceso a gimnasio (4,50 x 2,40)	unidad	1,00	16.350,00	16.350,00	0,00	0,00
3.0.6	H18 Puerta acceso a gimnasio (2,40 x 2,40)	unidad	1,00	10.390,00	10.390,00	0,00	0,00
3.0.7	H19 Ventanal fijo gimnasio (4,50 x 2,40)	unidad	4,00	17.230,00	68.920,00	0,00	0,00
3.0.8	H20 Espaldares fijos gimnasio (4,50 x 2,40)	unidad	4,00	20.370,00	81.480,00	0,00	0,00
3.0.9	H27 Arco tablero	unidad	2,00	11.280,00	22.560,00	0,00	0,00
3.0.10	H28 Tablero basketball	unidad	2,00	2.860,00	5.720,00	0,00	0,00
3.0.11	H29 Aro de basketball	unidad	2,00	1.350,00	2.700,00	0,00	0,00
3.0.12	H30 Soporte de volleyball	unidad	2,00	1.290,00	2.580,00	0,00	0,00
sub total rubro D3					230.220,00		0,00

RUBRO D4 Varios

4.0.1	Inst. interna en baños (Red primaria)	global	1,00	19.600,00	19.600,00	2.360,00	2.360,00
4.0.2	Inst. interna en baños y laboratorios (red secundaria)	global	1,00	49.400,00	49.400,00	6.420,00	6.420,00

4.0.3 Ventilaciones	global	1,00	4.580,00	4.580,00	560,00	560,00
4.0.4 Red abastecimiento de agua	global	1,00	76.200,00	76.200,00	9.150,00	9.150,00
4.0.5 Griferias	global	1,00	19.460,00	19.460,00	1.980,00	1.980,00
4.0.6 Artefactos sanitarios, cisternas y accesorios	global	1,00	26.100,00	26.100,00	1.590,00	1.590,00
sub total rubro D4				195.340,00	22.060,00	

RUBRO D5 Instalación eléctrica

5.0.1 Red de alimentación fuerza motriz	global	1,00	5.700,00	5.700,00	660,00	660,00
5.0.2 Red de iluminación	global	1,00	33.600,00	33.600,00	6.180,00	6.180,00
5.0.3 Colocación de artefactos	global	1,00	13.760,00	13.760,00	2.810,00	2.810,00
5.0.4 Tableros	global	1,00	11.300,00	11.300,00	1.960,00	1.960,00
sub total rubro D5				64.360,00	11.610,00	

RUBRO D6 Artefactos de iluminación

6.0.1 L 2 artefacto de adosar Lumenac o Lucciola	unidad	4,00	1.220,00	4.880,00	0,00	0,00
6.0.2 L 2 (2) artefacto de adosar Lumenac o Lucciola	unidad	5,00	1.240,00	6.200,00	0,00	0,00
6.0.3 L 3 artefacto de adosar Lumenac o Lucciola	unidad	2,00	1.220,00	2.440,00	0,00	0,00
6.0.4 L 4 artefacto circular 300 mm Lumenac o Lucciola	unidad	6,00	890,00	5.340,00	0,00	0,00
6.0.5 L 6 artefacto tipo Galgo inc. rejilla	unidad	12,00	980,00	11.760,00	0,00	0,00
6.0.6 L 7 artefacto tipo Galgo inc. rejilla	unidad	5,00	990,00	4.950,00	0,00	0,00
sub total rubro D6				35.570,00	0,00	

RUBRO D7 PINTURAS

7.0.1 Paramentos pintura superlavable semi-mate	m2	668,00	165,00	110.220,00	45,00	30.060,00
7.0.2 Cielorrasos pintura cielorraso antiongo	m2		96,00	0,00	30,00	0,00
7.0.3 Paramentos exteriores sellador pigmentado	m2	243,00	40,00	9.720,00	16,00	3.888,00
7.0.4 Paramentos exteriores pintura impermeabilizante	m2	243,00	375,00	91.125,00	29,00	7.047,00
7.0.5 Paramentos exteriores pintura tipo Incafrent	m2	243,00	170,00	41.310,00	43,00	10.449,00
7.0.6 Sobre carpinteria fondo p/ madera y esmalte sintético	m2	29,00	288,00	8.352,00	57,00	1.653,00
7.0.7 Sobre herreria antioxido y esmalte sintético	m2	272,20	260,00	70.772,00	55,00	14.971,00
sub total rubro D7				331.499,00	68.068,00	

SUB TOTAL RUBRO D SUBCONTRATOS				1.138.439,00	101.738,00	
---------------------------------------	--	--	--	---------------------	-------------------	--

SUB TOTAL RUBRO C+D	7.910.447,00	1.879.374,60
----------------------------	---------------------	---------------------

RUBRO 3 OBRAS EXTERIORES

RUBRO E1 Implantación y replanteo

1.0.1	Vallado	ml	45,00	205,00	9.225,00	140,00	6.300,00
1.0.2	Fletes	Global	1,00	6.780,00	6.780,00	980,00	980,00
1.0.3	Replanteo	m2	1.435,00	35,00	50.225,00	11,00	15.785,00
sub total rubro E1					66.230,00		23.065,00

RUBRO E2 Movimiento de tierras

2.0.1	Limpieza de terreno	m2	1.780,00	78,00	138.840,00	50,00	89.000,00
2.0.2	Relleno material compactable	m3	287,00	1.130,00	324.310,00	520,00	149.240,00
2.0.3	Excavaciones bases jardineras	m3	9,00	390,00	3.510,00	239,00	2.151,00
sub total rubro E2					466.660,00		240.391,00

RUBRO E3 Hormigón armado

3.0.1	Bases de jardineras (inc. Excavaciones)	m3	1,60	13.450,00	21.520,00	3.340,00	5.344,00
3.0.2	Vigas fundación reubicacion rejas	m3	2,00	13.645,00	27.290,00	3.810,00	7.620,00
3.0.3	Base rampa discapacitados	m3	5,80	13.450,00	78.010,00	3.340,00	19.372,00
3.0.4	Base mastiles (inc. Excavación)	global	1,00	19.100,00	19.100,00	5.340,00	5.340,00
3.0.5	Cordones de hormigón	ml	187,00	272,00	50.864,00	76,00	14.212,00
sub total rubro E3					196.784,00		51.888,00

RUBRO E4 Pavimentos exteriores

4.0.1	Contrapisos sobre tierra armados c/mallalur	m2	1.435,00	410,00	588.350,00	174,00	249.690,00
4.0.2	Pavimentos bald. 9 panes	m2	1.435,00	530,00	760.550,00	106,00	152.110,00
4.0.3	Escalones y rampa	m2	69,00	430,00	29.670,00	180,00	12.420,00
4.0.4	Cesped en panes	m2	924,00	150,00	138.600,00	25,00	23.100,00
sub total rubro E4					1.517.170,00		437.320,00

RUBRO E5 Cancha abierta

5.0.1	Sub base balasto empastado e = 15 cms.	m2	670,00	180,00	120.600,00	70,00	46.900,00
5.0.2	Pavimento horm. armado e= 10 cms.	m2	670,00	1.210,00	810.700,00	405,00	271.350,00
5.0.3	Juntas c/relleno de asfalto	ml	248,00	110,00	27.280,00	40,00	9.920,00
5.0.4	Pintado de cancha	ml	330,00	138,00	45.540,00	36,00	11.880,00
sub total rubro E5					1.004.120,00		340.050,00

RUBRO E6 Varios

6.0.1	Arboles	unidad	46,00	1.330,00	61.180,00	0,00	0,00
6.0.2	Arbustos	unidad	96,00	260,00	24.960,00	0,00	0,00
6.0.3	Limpieza final de obra	m2	2.359,00	16,00	37.744,00	5,00	11.795,00
sub total rubro E6					123.884,00		11.795,00

RUBRO E7 Instalación sanitaria

7.0.1	Red primaria (cañerías y cámaras)	global	1,00	330.650,00	330.650,00	34.870,00	34.870,00
7.0.2	Red secundaria (cañerías y cámaras)	global	1,00	83.100,00	83.100,00	11.630,00	11.630,00
7.0.3	Camara septica exist. a reacondicionar	global	1,00	22.900,00	22.900,00	4.350,00	4.350,00
7.0.4	Red de drenes	global	1,00	254.100,00	254.100,00	43.200,00	43.200,00
7.0.5	Camara septica nueva	global	1,00	128.500,00	128.500,00	21.750,00	21.750,00
7.0.6	Red de drenes	global	1,00	254.100,00	254.100,00	43.200,00	43.200,00
7.0.5	Columnas desagüe pluvial	global	1,00	196.780,00	196.780,00	33.660,00	33.660,00
7.0.6	Red subterranea pluvial (inc. excavaciones)	global	1,00	310.390,00	310.390,00	52.760,00	52.760,00
sub total rubro E7					1.580.520,00		245.420,00

RUBRO E8 Instalación eléctrica

8.0.1	Red de alimentación fuerza motriz	global	1,00	57.600,00	57.600,00	5.320,00	5.320,00
8.0.1	Red de iluminación	global	1,00	82.750,00	82.750,00	9.970,00	9.970,00
8.0.1	Colocación de artefactos	global	1,00	12.560,00	12.560,00	2.290,00	2.290,00
8.0.1	Tableros	global	1,00	17.800,00	17.800,00	1.640,00	1.640,00
sub total rubro E8					170.710,00		19.220,00

RUBRO E9 Herreria

9.0.1	H27 Arco tablero	unidad	2,00	11.280,00	22.560,00	0,00	0,00
9.0.2	H28 Tablero basketball	unidad	2,00	2.860,00	5.720,00	0,00	0,00

9.0.3	H29 Aro de basketball	unidad	2,00	1.350,00	2.700,00	0,00	0,00
9.0.4	H30 Soporte de volleyball	unidad	2,00	1.290,00	2.580,00	0,00	0,00
sub total rubro E9					33.560,00		0,00

RUBRO

E10 Ayuda subcontratos

10.0.1	Ayuda a instalación eléctrica	global	1,00	15.350,00	15.350,00	2.920,00	2.920,00
10.0.2	Ayuda a instalación sanitaria	global	1,00	87.800,00	87.800,00	16.620,00	16.620,00
sub total rubro E10					103.150,00		19.540,00

RUBRO

E11 Artefactos de iluminación

11.0.1	L 6 artefacto tipo Galgo inc. rejilla	unidad	4,00	980,00	3.920,00	0,00	0,00
11.0.2	L 7 artefacto tipo Galgo inc. rejilla	unidad	11,00	990,00	10.890,00	0,00	0,00
11.0.3	L 8 Farol y columna	unidad	8,00	8.990,00	71.920,00	0,00	0,00
sub total rubro E11					86.730,00		0,00

RUBRO

E12 PINTURAS

12.0.1	Sobre herreria antioxido y esmalte sintético	global	1,00	8.760,00	8.760,00	1.650,00	1.650,00
sub total rubro E12					8.760,00		1.650,00

SUB TOTAL RUBRO 3 (E) OBRAS EXTERIORES	5.358.278,00	1.390.339,00
---	---------------------	---------------------

SUBTOTAL RUBRO 1+RUBRO2 +RUBRO3	31.053.776,00
--	----------------------

Montevideo, 04 noviembre de 2011