COMPARACION DE PRECIOS

Comitente : Gobernacion de Itapua
Obra : Construccion de Polideportivo La Paz.
Dirección : Centro Urbano del Distrito de La Paz

POLIDEPORTIVO					DEM CONSTRUCCIONES		PEGASUS S.A.	
Item	Codigo de Catalogo	Descripción del Rubro	Computo		Costos		Costos	
			Un	Cant.	Unitario	Total	Unitario	Total
A	72131601-002	**TRABAJOS PRELIMINARES**						
A.1		Vallado perimetral de obra de seguridad	gl	1,00	2.500.000	2.500.000	4.000.000	4.000.000
A.2		Obrador	gl	1,00	3.000.000	3.000.000	6.000.000	6.000.000
A.3		Demolicion de:				0		0
		a- Escenario y cantina	m2	150,00	25.000	3.750.000	35.000	5.250.000
		b- Baños	m2	18,00	22.000	396.000	35.000	630.000
		c- Piso y contrapiso	m2	1.400,00	8.000	11.200.000	8.000	11.200.000
		d- Muralla	m2	105,00	28.000	2.940.000	8.000	840.000
A.4		Replanteo de Obra	m2	2.000,00	3.000	6.000.000	1.700	3.400.000
A.5		Cartel de obra 1,50x2,00 mts de chapa	un	1,00	1.000.000	1.000.000	600.000	600.000
A.6		Placa de Obra para inaguracion	un	1,00	1.000.000	1.000.000	800.000	800.000
B	72131601-003	**Excavaciones**				0		0
		Excavaciones para zapatas y vigas de HºAº	m3	70,00	20.000	1.400.000	23.000	1.610.000
C	72131601-004	**ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO VISTOS**				0		0
C.1		Zapatas 1,20x2,00x0,50	m3	23,00	1.500.000	34.500.000	1.390.000	31.970.000
C.2		Viga cadena inferior, medio, superior 20x40	m3	23,00	1.500.000	34.500.000	1.390.000	31.970.000
C.3		Columnas 30x60 incluye tronco	m3	35,00	1.500.000	52.500.000	1.390.000	48.650.000
C.4		Viga cadena de fundacion secundaria base para mamposteria 20x25	m3	5,00	1.500.000	7.500.000	1.390.000	6.950.000
C.5		Viga cadena de fundacion secundaria base para mamposteria 30x25	m3	2,20	1.500.000	3.300.000	1.390.000	3.058.000
C.6		Escalera de acceso	gl	3,00	650.000	1.950.000	3.500.000	10.500.000
C.7		Graderia: Losa de HºAº. Sobre mamposteria de 0,30mt	m2	140,00	45.000	6.300.000	300.000	42.000.000
C.8		Losa de HºAº sobre vestuarios, sanitarios, boleteria y cantina	m3	10,00	1.500.000	15.000.000	1.390.000	13.900.000
C.9		zapata 0,60x0,60 para base de graderia	m3	3,00	1.500.000	4.500.000	1.390.000	4.170.000
D	72131601-007	**TECHO CON ESTRUCTURA METALICA (Tinglado)**				0		0
d.1		**CUBIERTA**:Chapa ondulada Nº 26pend. 25 %,correa Perfil C chapa Nº14 -150x40, Vigas caja Perfil U Chapa Nº12-150x40, Diagonles Angulo1 1/4x12/8	m2	2.070,00	145.000	300.150.000	160.000	331.200.000
d.2		**CUBIERTADE GALERIA**:Chapa ondulada Nº 26pend. 25 %,correa Perfil C chapa Nº14 -150x40, Vigas 15X30 caja Perfil U Chapa Nº12-150x40, Diagonles Angulo1 1/4x12/8	m2	57,00	110.000	6.270.000	160.000	9.120.000
d.3		**CERRAMIENTO VERTICAL**:Chapa ondulada Nº 26, estructurado con caño tubular de 50x100 e=180	m2	145,00	110.000	15.950.000	140.000	20.300.000
d.4		**CENEFA**: chapa negra Nº 22, estructura caño tubular 30x30 - e=150	m2	42,00	220.000	9.240.000	220.000	9.240.000
E	72131601-005	**MAMPOSTERIA**				0		0
e.1		de Nivelacion 0,30 m	m2	39,00	102.000	3.978.000	125.000	4.875.000
e.2		de elevacion con ladrillo hueco prensado 0,15 m vistos	m2	653,00	51.000	33.303.000	50.000	32.650.000
e.3		de ladrillo hueco para revocar una cara	m2	250,00	51.000	12.750.000	50.000	12.500.000
e.4		de ladrillo convoco	m2	150,00	70.000	10.500.000	75.000	11.250.000
e.5		de ladrillo cumun 0,30m bajo graderia y escenario	m2	87,00	102.000	8.874.000	85.000	7.395.000
F	72131601-006	**AISLACIONES**				0		0
f.1		Aislacion con hidrofugo horizontal de 0,15m	mi	98,00	18.000	1.764.000	17.000	1.666.000
f.2		Aislacion vertical con hidrofugo y pintura asfaltica	m2	87,00	25.000	2.175.000	20.000	1.740.000
f.3		Aislacion con hidrofugo de mamposteria para revestimiento	m2	150,00	24.500	3.675.000	30.000	4.500.000
G	72131601-008	**REVOQUE**				0		0
g.1		de Nivelacion 0,30 m con hidrofugo 1:3 + hidrofugo	m2	87,00	23.000	2.001.000	22.000	1.914.000
g.2		de pared una capa filtrada	m2	586,00	18.000	10.548.000	20.000	11.720.000
g.3		de pilares de HºAº	mi	192,00	21.000	4.032.000	20.000	3.840.000
g.4		de vigas de HºAº	mi	285,00	21.000	5.985.000	20.000	5.700.000
H	72131601-007	**CONTRAPISO**				0		0
h.1		de cascote pastonado e=10 cm	m	1.700,00	22.800	38.760.000	24.000	40.800.000
I	72131601-009	**PISO**				0		0
i.1		Mosaico calcareo 20x20 con junta de dilatacion	m2	1.700,00	55.000	93.500.000	50.000	85.000.000
i.2		alisado de cemento bajo graderia y en graderia existente	m2	300,00	25.000	7.500.000	40.000	12.000.000
i.3		Ceramica en baños	m2	73,00	51.000	3.723.000	60.000	4.380.000
i.3		Zocalo calcareo 10 x 30	ML	140,00	17.500	2.450.000	20.000	2.800.000
J	72102508-003	**REVESTIMIENTO**				0		0
j.1		Azulejos ceramicos	m2	150,00	50.000	7.500.000	60.000	9.000.000
K	72131601-011	**ARTEFACTO SANITARIO**				0		0
k.1		Inodoro, tapa, sisterna , bajada enchufe tarugos	un	7,00	220.000	1.540.000	140.000	980.000
k.2		Lavatorio con pedestal, sopapa, canilla tarugos flexible	un	10,00	200.000	2.000.000	120.000	1.200.000
k.3		Mingitorio, llave de paso, flexible, enchufe, tarugos.	un	6,00	240.000	1.440.000	90.000	540.000
k.4		Espejo	m2	7,00	75.000	525.000	190.000	1.330.000
k.5		Portarrollo	un	7,00	28.000	196.000	30.000	210.000
k.6		Jabonero mediano	un	18,00	25.000	450.000	15.000	270.000
k.7		Percha doble	un	20,00	22.000	440.000	12.000	240.000
L		**MAMPARA**				0		0
l.1		Eucatex- box de baño h= 2m	m2	44,00	110.000	4.840.000	140.000	6.160.000
l.2		puerta de eucatex con herrajes (0,65x1,80)	un	13,00	350.000	4.550.000	330.000	4.290.000
N	72131601-010	**CARPINTERIA DE MADERA**				0		0
n.1		Puerta placa con marcos y herraje 0,70x2,10	un	1,00	3.800.000	3.800.000	4.500.000	4.500.000
								0
Ñ	72131601-010	**CARPINTERIA METALICA**				0		0
ñ.1		Puerta metalica en chapa Nº20 doble hoja 2,00x 2,40	un	2,00	1.700,000	3.400.000	3.300.000	6.600.000
ñ.2		Puerta metalica en chapa Nº20 una hoja 1,00x 2,10	un	2,00	1.400.000	2.800.000	700.000	1.400.000
ñ.3		Baranda caño galbanizado 2 pulgada	ML	27,00	170.000	4.590.000	220.000	5.940.000
P	72131601-011	**INSTALACIONES DE AGUA CORRIENTE**				0		0
p.1		Caño pvc roscable 3/4 y accesorios	mi	91,00	28.000	2.548.000	20.000	1.820.000
p.2		Llave de paso 3/4	un	5,00	154.000	770.000	110.000	550.000
p.3		Llave de paso de 1/2 para ducha	un	8,00	132.000	1.056.000	120.000	960.000
p.4		Ducha electrica con brazo	un	8,00	242.000	1.936.000	220.000	1.760.000
p.5		Bocas internas de agua	un	32,00	45.000	1.440.000	110.000	3.520.000
Q	72102304-007	**INSTALACIONES DE DES. CLOACAL**				0		0

Derlis Cabañas Mendoza
Jefe de U.O.C.
GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

1 - 4 -

q.1		Pvc 100 mm y accesorios	ML	90,00	25.000	2.250.000	30.000	2.700.000
q.2		Pvc 50mm y accesorios	ML	24,00	15.000	360.000	15.000	360.000
q.3		Pvc 40mm y acccesorios	ML	12,00	12.500	150.000	13.000	156.000
q.4		RPS 15x15	un	16,00	90.000	1.440.000	90.000	1.440.000
q.5		Registro de inspeccion de 0,40x0,40	un	7,00	200.000	1.400.000	190.000	1.330.000
q.6		Camara septica 1,50 x2,50	un	2,00	1.200.000	2.400.000	1.200.000	2.400.000
q.7		Poso Absorvente 1,50x3,00 m	un	2,00	1.800.000	3.600.000	2.000.000	4.000.000
R	72102304-005	**DESAGUE PLUVIAL**				0		0
r.1		Canaleta de alero d=60 cm (chapa galbanzada	ML	136,00	49.000	6.664.000	55.000	7.480.000
r.2		Bajada d=60 cm Chapa galbanizada	ML	76,00	49.000	3.724.000	55.000	4.180.000
S	72131601-001	**INSTACIONES ELECTRICA**				0		0
s.1		Acometida	gbl	1,00	2.200.000	2.200.000	2.600.000	2.600.000
s.2		Tablero general	un	1,00	1.200.000	1.200.000	1.900.000	1.900.000
s.3		boca de luces	BOCA	23,00	82.000	1.886.000	70.000	1.610.000
s.4		Boca de toma corriente	BOCA	28,00	82.000	2.296.000	70.000	1.960.000
s.5		Lineas de ducha electrica	BOCA	8,00	230.000	1.840.000	270.000	2.160.000
T	72131601-001	**ARTEFACTOS DE ILUMUNACION**				0		0
t.1		Fluorescente 2x40w	BOCA	16,00	105.000	1.680.000	90.000	1.440.000
t.2		Fluorescente 1x40w	BOCA	3,00	75.000	225.000	70.000	210.000
t.3		Bajo consumo de 150 w con porta lampara	BOCA	4,00	130.000	520.000	110.000	440.000
t.4		HPIT DE 400 W. con cableados	un	10,00	440.000	4.400.000	500.000	5.000.000
U	72131601-012	**PINTURA**				0		0
u.1		de ladrillo vistos con silicona	M2	1.606,00	13.500	21.681.000	13.000	20.878.000
u.2		de paredes al latex	M2	586,00	17.800	10.430.800	18.000	10.548.000
u.3		de pilares y vigas al latex	ML	477,00	12.000	5.724.000	13.000	6.201.000
u.4		de canaletas y caños de bajadas al sintetico	ML	211,00	13.500	2.848.500	25.000	5.275.000
u.5		de aberturas de madera al barniz	un	8,00	60.000	480.000	80.000	640.000
u.6		de aberturas metalicas al sintetico	M2	26,00	18.000	468.000	25.000	650.000
u.7		de cenefa sintético	M2	84,00	18.000	1.512.000	25.000	2.100.000
v	72131601-013	**OBRAS VARIAS**				0		0
v.1		Limpieza final de obra y retiro de obrador	GBL	1,00	1.800.000	1.800.000	2.200.000	2.200.000
		TOTAL Gs. IVA Incluido				**899.364.300**		**983.216.000**
						899364300		

Derlis Fabian Mendoza
Jefe de U.O.C.
GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

2 - 4

AYLEN CONSTRUCCIONES		CONSTRUPAR S.R.L.		FERNANDO CABALLERO CESPEDES		RIGOBERTO NERI RIVEROS	
Costos		Costos		Costos		Costos	
Unitario	Total	Unitario	Total	Unitario	Total	Unitario	Total
4.350.000	4.350.000	4.000.000	4.000.000	5.000.000	5.000.000	3.420.000	3.420.000
4.350.000	4.350.000	5.000.000	5.000.000	6.500.000	6.500.000	4.750.000	4.750.000
	0		0		0		0
40.000	6.000.000	40.000	6.000.000	45.000	6.750.000	30.400	4.560.000
39.100	703.800	40.000	720.000	45.000	810.000	30.400	547.200
8.700	12.180.000	8.000	11.200.000	10.000	14.000.000	6.175	8.645.000
5.700	598.500	8.000	840.000	10.000	1.050.000	6.175	648.375
1.700	3.400.000	1.500	3.000.000	2.000	4.000.000	1.520	3.040.000
637.000	637.000	600.000	600.000	750.000	750.000	712.500	712.500
739.500	739.500	600.000	600.000	850.000	850.000	807.500	807.500
	0		0		0		0
22.000	1.540.000	20.000	1.400.000	25.000	1.750.000	23.750	1.662.500
	0		0		0		0
1.218.000	28.014.000	1.450.000	33.350.000	1.400.000	32.200.000	1.140.000	26.220.000
1.218.000	28.014.000	1.450.000	33.350.000	1.400.000	32.200.000	1.140.000	26.220.000
1.218.000	42.630.000	1.450.000	50.750.000	1.400.000	49.000.000	1.140.000	39.900.000
1.218.000	6.090.000	1.450.000	7.250.000	1.400.000	7.000.000	1.140.000	5.700.000
1.218.500	2.680.700	1.450.000	3.190.000	1.400.000	3.080.000	1.140.000	2.508.000
3.005.000	9.015.000	3.000.000	9.000.000	3.500.000	10.500.000	2.660.000	7.980.000
295.800	41.412.000	320.000	44.800.000	340.000	47.600.000	237.500	33.250.000
1.218.000	12.180.000	1.450.000	14.500.000	1.400.000	14.000.000	1.140.000	11.400.000
1.218.000	3.654.000	1.450.000	4.350.000	1.400.000	4.200.000	1.140.000	3.420.000
	0		0		0		0
143.500	297.045.000	136.000	281.520.000	155.000	320.850.000	142.500	294.975.000
143.500	8.179.500	136.000	7.752.000	165.000	9.405.000	147.250	8.393.250
131.000	18.995.000	130.000	18.850.000	150.000	21.750.000	133.000	19.285.000
217.500	9.135.000	230.000	9.660.000	250.000	10.500.000	209.000	8.778.000
	0		0		0		0
117.450	4.580.550	130.000	5.070.000	135.000	5.265.000	123.500	4.816.500
46.200	30.168.600	50.000	32.650.000	53.000	34.609.000	45.600	29.776.800
46.200	11.550.000	50.000	12.500.000	53.000	13.250.000	48.000	12.000.000
70.000	10.500.000	80.000	12.000.000	80.000	12.000.000	76.000	11.400.000
80.000	6.960.000	90.000	7.830.000	92.000	8.004.000	80.000	6.960.000
	0		0		0		0
15.600	1.528.800	17.000	1.666.000	18.000	1.764.000	17.000	1.666.000
20.880	1.816.560	22.000	1.914.000	24.000	2.088.000	22.000	1.914.000
29.600	4.440.000	30.000	4.500.000	34.000	5.100.000	30.000	4.500.000
	0		0		0		0
20.800	1.809.600	22.000	1.914.000	24.000	2.088.000	22.000	1.914.000
19.200	11.251.200	20.000	11.720.000	22.000	12.892.000	20.000	11.720.000
19.200	3.686.400	20.000	3.840.000	22.000	4.224.000	20.000	3.840.000
19.200	5.472.000	20.000	5.700.000	22.000	6.270.000	20.000	5.700.000
	0		0		0		0
25.500	43.350.000	28.000	47.600.000	28.500	48.450.000	24.000	40.800.000
	0		0		0		0
47.850	81.345.000	55.000	93.500.000	50.000	85.000.000	45.000	76.500.000
39.150	11.745.000	40.000	12.000.000	45.000	13.500.000	40.000	12.000.000
55.000	4.015.000	60.000	4.380.000	63.000	4.599.000	58.000	4.234.000
18.000	2.520.000	20.000	2.800.000	21.000	2.940.000	21.000	2.940.000
	0		0		0		0
53.000	7.950.000	60.000	9.000.000	60.000	9.000.000	58.000	8.700.000
	0		0		0		0
126.150	883.050	250.000	1.750.000	145.000	1.015.000	145.000	1.015.000
108.750	1.087.500	175.000	1.750.000	125.000	1.250.000	125.000	1.250.000
78.300	469.800	200.000	1.200.000	90.000	540.000	90.000	540.000
165.300	1.157.100	120.000	840.000	190.000	1.330.000	170.000	1.190.000
32.000	224.000	15.000	105.000	35.000	245.000	35.000	245.000
15.000	270.000	15.000	270.000	15.000	270.000	15.000	270.000
11.000	220.000	10.000	200.000	12.000	240.000	12.000	240.000
	0		0		0		0
132.000	5.808.000	200.000	8.800.000	150.000	6.600.000	150.000	6.600.000
310.000	4.030.000	280.000	3.640.000	350.000	4.550.000	350.000	4.550.000
	0		0		0		0
4.500.000	4.500.000	0	0	4.750.000	4.750.000	4.750.000	4.750.000
	0		0		0		0
	0		0		0		0
3.400.000	6.800.000	850.000	1.700.000	3.400.000	6.800.000	3.000.000	6.000.000
660.000	1.320.000	700.000	1.400.000	750.000	1.500.000	750.000	1.500.000
235.000	6.345.000	230.000	6.210.000	250.000	6.750.000	250.000	6.750.000
	0		0		0		0
21.500	1.956.500	15.000	1.365.000	23.000	2.093.000	23.000	2.093.000
105.000	525.000	100.000	500.000	120.000	600.000	120.000	600.000
117.000	936.000	95.000	760.000	132.000	1.056.000	132.000	1.056.000
211.000	1.688.000	150.000	1.200.000	242.000	1.936.000	242.000	1.936.000
105.000	3.360.000	100.000	3.200.000	120.000	3.840.000	120.000	3.840.000
	0		0		0		0

Dennis Fabián Mendoza
Jefe de U.O.C.
REGENERACIÓN DE ITAPÚA

3 - 4

33.000	2.970.000	25.000	2.250.000	33.000	2.970.000	33.000	2.970.000
15.000	360.000	10.000	240.000	16.000	384.000	16.500	396.000
12.500	150.000	8.000	96.000	13.000	156.000	13.200	158.400
80.000	1.280.000	50.000	800.000	100.000	1.600.000	100.000	1.600.000
181.000	1.267.000	100.000	700.000	205.000	1.435.000	205.000	1.435.000
1.162.000	2.324.000	1.100.000	2.200.000	1.320.000	2.640.000	1.320.000	2.640.000
1.936.000	3.872.000	1.600.000	3.200.000	2.200.000	4.400.000	2.200.000	4.400.000
	0		0		0		0
51.000	6.936.000	60.000	8.160.000	58.500	7.956.000	50.000	6.800.000
51.000	3.876.000	60.000	4.560.000	58.500	4.446.000	50.000	3.800.000
	0		0		0		0
2.420.000	2.420.000	2.000.000	2.000.000	2.750.000	2.750.000	2.750.000	2.750.000
1.800.000	1.800.000	1.600.000	1.600.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000
64.000	1.472.000	67.000	1.541.000	72.500	1.667.500	72.500	1.667.500
64.000	1.792.000	67.000	1.876.000	72.500	2.030.000	72.500	2.030.000
250.000	2.000.000	180.000	1.440.000	285.000	2.280.000	285.000	2.280.000
	0		0		0		0
85.000	1.360.000	85.000	1.360.000	95.000	1.520.000	95.000	1.520.000
66.000	198.000	50.000	150.000	75.000	225.000	75.000	225.000
106.000	424.000	100.000	400.000	120.000	480.000	120.000	480.000
484.000	4.840.000	500.000	5.000.000	550.000	5.500.000	550.000	5.500.000
	0		0		0		0
12.000	19.272.000	12.000	19.272.000	11.000	17.666.000	12.500	20.075.000
16.500	9.669.000	15.000	8.790.000	17.000	9.962.000	15.000	8.790.000
11.500	5.485.500	15.000	7.155.000	13.000	6.201.000	11.000	5.247.000
24.500	5.169.500	18.000	3.798.000	27.000	5.697.000	26.000	5.486.000
85.000	680.000	18.000	144.000	90.000	720.000	85.000	680.000
24.500	637.000	18.000	468.000	27.500	715.000	27.500	715.000
24.500	2.058.000	20.000	1.680.000	27.500	2.310.000	25.000	2.100.000
	0		0		0		0
2.220.000	2.220.000	1.500.000	1.500.000	2.505.000	2.505.000	2.503.360	2.503.360
	912.343.660		**937.536.000**		**1.010.368.500**		**870.876.885**

0

0

Derlis Fabián Mendoza
Jefe de U.O.C.
GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

4 - 4 -

Comparación de precios

Comitente : Comité de Productores de Paso Guembe- Distrito de Trinidad

Obra : Construccion de Tinglado Comité de Productores de Paso Guembe

LOTE Nº 2

Item	Codigo de Catalogo	POLIDEPORTIVO	Computo		Costos		FERNANDO CABALLERO CÉSPEDES		AYLEN CONSTRUCCIONES		CONSTRUPAR S.R.L		PEGASUS S.A.		DEM CONSTRUCCIONES	
		Descripción del Rubro	Un	Cant.	Unitario	Total	Costos		Costos		Costos		Costos		Costos	
							Unitario	Total	Unitario	Total	Unitario	Total	Unitario	Total	Unitario	Total
A	72131601-001	TRABAJOS PRELIMINARES														
A.1		limpieza de terreno y preparacion del suelo	m2	1.200,00	1.000	1.200.000	1.000	1.200.000	1.000	1.200.000	1.000	1.200.000	800	960.000	1.500	1.800.000
A.2		Excavacion para nivelacion del suelo con maquina retropalaexcavadora y camion volquete	hs/maq.	18,00	285.000	5.130.000	285.000	5.130.000	282.000	5.076.000	250.000	4.500.000	270.000	4.860.000	165.000	2.970.000
A.3		Cartel de obra 1,50x2,00 mts de chapa	un	1,00	750.000	750.000	750.000	750.000	660.000	660.000	600.000	600.000	700.000	700.000	850.000	850.000
B	72131601-004	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO VISTOS						0		0		0		0		0
b.1		Zapatas de H°A° 2,00x2,00x0,35 c/ varilla de 10 mm c/15 cm	m3	53,45	1.400.000	74.830.000	1.400.000	74.830.000	1.233.000	65.903.850	1.450.000	77.502.500	1.380.000	73.761.000	1.290.000	68.950.500
b.2		Viga cadena de arriostramiento de base de 0,20x0,25. de H°A°-varillas de 10 mm y 8 mm est. 6 mm	m3	7,00	1.400.000	9.800.000	1.400.000	9.800.000	1.233.000	8.631.000	1.450.000	10.150.000	1.380.000	9.660.000	1.290.000	9.030.000
b.3		Viga cadena de intermedia y superior de 0,30x0,35mts de H°A° varilla de 10mm y 8mm. Est. 6mm	m3	29,40	1.400.000	41.160.000	1.400.000	41.160.000	1.233.000	36.250.200	1.450.000	42.630.000	1.380.000	40.572.000	1.290.000	37.926.000
b.4		Construccion de 28 columnas de H°A° de 0,30x0,50 mtsvarilla del 16 mm est. 6 mm	m3	44,28	1.400.000	61.992.000	1.400.000	61.992.000	1.233.000	54.597.240	1.450.000	64.206.000	1.380.000	61.106.400	1.290.000	57.121.200
C	72131601-007	TECHO CON ESTRUCTURA METALICA (Tinglado)						0		0		0		0		0
c.1		CUBIERTA:Chapa ondulada Nº 26pend. 25 %.correa Perfil C chapa Nº14 -150x40, Vigas caja Perfil U Chapa Nº12-150x40, Diagonles Angulo1 1/4x12/8	m2	1.310,00	148.000	193.880.000	140.000	183.400.000	135.000	176.850.000	125.000	163.750.000	145.000	189.950.000	120.000	157.200.000
D	72102304-005	DESAGUE PLUVIAL						0		0		0		0		0
d.1		canaletas Nº 26 - desarrollo 50 cm y caños de bajada de 150 mm por cada columna	ml	206,00	52.000	10.712.000	50.000	10.300.000	48.000	9.888.000	60.000	12.360.000	50.000	10.300.000	42.000	8.652.000
E	72131601-013	OBRAS VARIAS						0		0		0		0		0
I.1		Limpieza final de obra	GBL	1,00	500.000	500.000	500.000	500.000	460.000	460.000	500.000	500.000	450.000	450.000	400.000	400.000
		TOTAL Gs. IVA Incluido				399.954.000		389.042.000		359.516.290		377.398.500		392.319.400		344.899.700

Derlis Fabián Mendoza
Jefe de U.O.C.
GOBERNACIÓN DE ITAPÚA