DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL Nº 59/2011 "PARA LA CONTRATACIÓN DE CONSTRUCCIONES VARIAS EN INMUEBLES DEL BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY"

LOTE Nº 1				EQUIPAC S.R.L.		ECOTEC S.R.L.		CONSTRUVIP de Arq. Pedro Villalba Libardi		RB CONSTRUCTORA	
Ítem	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario en G. (IVA incluido)**	**Precio Total en G. (IVA incluido)**	**Precio Unitario en G. (IVA incluido)**	**Precio Total en G. (IVA incluido)**	**Precio Unitario en G. (IVA incluido)**	**Precio Total en G. (IVA incluido)**	**Precio Unitario en G. (IVA incluido)**	**Precio Total en G. (IVA incluido)**
1	Acondicionamiento de bocas de incendio	Unidad	10	2.300.000	23.000.000	864.000	8.640.000	15.125.000	151.250.000	no cotiza	0
2	Ejecución de piso de acceso y patio de maniobras acceso vehicular de camiones blindados	M2	260	70.616	18.360.160	72.000	18.720.000	157.300	40.898.000	no cotiza	0
3	* Provisión y colocación de puertas metálicas en la Tesorería DE 1,40 x 2,10	unidad	3	6.213.160	18.639.480	7.560.000	22.680.000	7.078.500	21.235.500	no cotiza	0
4	Provisión y colocación de puerta metálica vidriada.	unidad	1	907.485	907.485	2.100.000	2.100.000	2.238.500	2.238.500	no cotiza	0
5	Provisión e instalación de equipos de aire acondicionado splits de 24.000. BTU	unidad	3	4.358.313	13.074.939	4.560.000	13.680.000	5.445.000	16.335.000	no cotiza	0
6	Provisión e instalación de equipos de aire acondicionado splits de 36.000. BTU para la tesorería	unidad	1	7.289.109	7.289.109	7.800.000	7.800.000	6.655.000	6.655.000	no cotiza	0
				TOTAL en G.	81.271.173	**TOTAL en G.**	73.620.000	**TOTAL en G.**	238.612.000	**TOTAL en G.**	0

LOTE Nº 1				CONFORTEC S.R.L.		ACITEC S.R.L.		CONTERPAR S.R.L.	
Ítem	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario en G. (IVA incluido)**	**Precio Total en G. (IVA incluido)**	**Precio Unitario en G. (IVA incluido)**	**Precio Total en G. (IVA incluido)**	**Precio Unitario en G. (IVA incluido)**	**Precio Total en G. (IVA incluido)**
1	Acondicionamiento de bocas de incendio	Unidad	10	2.890.000	28.900.000	no cotiza	0	665.000	6.650.000
2	Ejecución de piso de acceso y patio de maniobras acceso vehicular de camiones blindados	M2	260	230.000	59.800.000	no cotiza	0	98.154	25.520.040
3	* Provisión y colocación de puertas metálicas en la Tesorería DE 1,40 x 2,10	unidad	3	35.000.000	105.000.000	no cotiza	0	8.311.170	24.933.510
4	Provisión y colocación de puerta metálica vidriada.	unidad	1	18.000.000	18.000.000	no cotiza	0	1.409.800	1.409.800
5	Provisión e instalación de equipos de aire acondicionado splits de 24.000. BTU	unidad	3	9.200.000	27.600.000	no cotiza	0	5.492.296	16.476.888
6	Provisión e instalación de equipos de aire acondicionado splits de 36.000. BTU para la tesorería	unidad	1	14.000.000	14.000.000	no cotiza	0	8.899.756	8.899.756
				TOTAL en G.	253.300.000	**TOTAL en G.**	0	**TOTAL en G.**	83.889.994

Silvia R. Núñez M.
Banco Central del Paraguay

BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY
BCP
Unidad Operativa de Contrataciones

LOTE Nº 2				EQUIPAC		ECOTEC	
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario en G. (IVA incluido)	Precio Total en G. (IVA incluido)	Precio Unitario en G. (IVA incluido)	Precio Total en G. (IVA incluido)
	Trabajos previos en el sector						
1	Limpieza y preparación del terreno	gl	1	500.000	500.000	480.000	480.000
2	Demolición para colocación de puerta doble de 1,40m y otra de 0,8	gl	1	300.000	300.000	300.000	300.000
	Albañilería				0		0
3	Cimentación de PBC	m3	26	245.000	6.370.000	312.000	8.112.000
4	Muro de Nivelación de 0,30	ml	53	60.000	3.180.000	78.000	4.134.000
5	Aislación Horizontal	ml	53	23.000	1.219.000	30.000	1.590.000
6	Mampost de elevación de 0,15 ladrillos laminados visto	m2	100	81.000	8.100.000	126.000	12.600.000
7	Mamposteria de elevación de 0,15 ladrillos comunes	m2	34	65.000	2.210.000	66.000	2.244.000
8	Mamposteria de elevación de ladrillos convoco	m2	12	107.386	1.288.632	110.400	1.324.800
9	Revoque interior	m3	130	19.600	2.548.000	27.600	3.588.000
10	Revoque de Losa	m2	95	25.589	2.430.955	30.000	2.850.000
11	Mesada de granito nat. de 0,5 mts (ancho)/base mampost	m2	4	1.323.285	5.293.140	604.800	2.419.200
	Hormigón Armado				0		0
12	Hormigón Armado	m3	23	1.431.494	32.924.362	1.536.000	35.328.000
	Piso y azulejos				0		0
13	Carpeta con contrapiso de 0,10	m2	70	46.724	3.270.680	60.000	4.200.000
14	Colocacion de piso Ceramico esmaltado	m2	70	63.988	4.479.160	70.800	4.956.000
15	Contrapiso de cascotes de 0,10 con pendiente	m2	80	28.424	2.273.920	38.400	3.072.000
16	Colocacion de piso baldosones de Ho sin varilla	m2	80	45.565	3.645.200	48.000	3.840.000
17	Zocalo del piso cerámico	ml	35	19.400	679.000	22.200	777.000
18	Colocación de Azulejo tipo piso pared	m2	116	32.000	3.712.000	60.000	6.960.000
19	Colocación de Azulejo mesada	m3	7	31.000	201.500	60.000	390.000
	Electricidad				0		0
20	Instalación eléctrica, electroductos, cableado, bocas de iluminación	GL	1	3.292.200	3.292.200	2.400.000	2.400.000
21	Artefactos de iluminación tipo fluorescente de 1x40 W	unid	7	151.647	1.061.529	54.000	378.000
22	Artefactos de iluminación tipo fluorescente de 2x40 W	unid	6	184.045	1.104.270	90.000	540.000
23	Artefactos de iluminación tipo apliques de luz	unid	8	157.047	1.256.376	66.000	528.000
	Techo				0		0
24	Aislación hidrófuga incluida piso de protección	m2	80	81.000	6.480.000	72.000	5.760.000

Olivia R. Núñez M.
Banco Central del Paraguay

BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY
Unidad Operativa de Contrataciones

	Carpintería				0		0
25	Ventana de 1,00 x1,00 de vidrio templado de 8 mm	m2	6	291.600	1.603.800	660.000	3.630.000
26	Provisión y colocación de marco y puerta placa 0,70 x 2,10	un	3	439.499	1.318.497	1.188.000	3.564.000
27	Provisión y colocación de marco y puerta doble 1,4 x 2,10 carpinte	un	1	857.304	857.304	1.920.000	1.920.000
28	Provisión y colocación de abertura metálica de aluminio en bandero	un	3	243.540	730.620	552.000	1.656.000
29	Provisión y colocación de mamparas divisorias para boxes de baño (	m2	18	264.000	4.752.000	300.000	5.400.000
	Instalación Hidráulica y Sanitaria				0		0
30	Instalación de Agua corriente	gl	1	1.950.000	1.950.000	1.200.000	1.200.000
31	Desagüe cloacal, con cámara séptica, registro, desengrasado y cone	gl	1	2.500.000	2.500.000	2.040.000	2.040.000
32	Provisión e instalacion de artefactos sanitarios con accesorios, con r	gl	1	5.440.000	5.440.000	6.960.000	6.960.000
	Parrilla				0		0
33	Parrilla de base de ladrillos refractarios	gl	1	3.000.000	3.000.000	5.760.000	5.760.000
	Pintura				0		0
34	Pintura exterior al latex	m2	162	18.000	2.916.000	18.240	2.954.880
35	Pintura Interior al latex	m3	100	18.000	1.800.000	18.240	1.824.000
36	Pintura de ladrillos visto con silicona	m2	162	14.000	2.268.000	14.400	2.332.800
	Acondicionamiento Salón - zona de gradas de Acceso				0		0
37	demolición gradas y desmonte	global	1	800.000	800.000	696.000	696.000
38	demolición mampostería	m2	40	7.000	280.000	7.800	312.000
39	desmontaje aberturas aluminio	global	1	250.000	250.000	180.000	180.000
40	retiro rejas metalicas	global	1	250.000	250.000	180.000	180.000
41	muro de contención	m2	15	180.000	2.700.000	174.000	2.610.000
42	Aislación vertical de muro contención	m2	15	26.400	396.000	60.000	900.000
43	Mampostería de ladrillo visto	m2	35	81.000	2.835.000	114.000	3.990.000
44	Contrapiso	m2	29	28.424	824.296	33.600	974.400
45	piso granito reconstituido.	m2	29	98.615	2.859.835	122.400	3.549.600
46	revoque interior con aislac.	m2	15	46.000	690.000	40.800	612.000
47	Cierre de aberturas de aluminio con mampostería	m2	10	74.000	740.000	68.400	684.000
48	Paredes	m2	150	21.000	3.150.000	19.800	2.970.000
49	Techo	m2	380	24.000	9.120.000	20.400	7.752.000
	Ampliación Caseta de Guardia				0		0
50	Limpieza y preparación del terreno(relleno y compactación)	gl	1	500.000	500.000	420.000	420.000
51	Demolición y retiro de escombros (paredes, techo, pisos y gradas. D	gl	1	400.000	400.000	216.000	216.000

Silvia C. Núñez M.
Banco Central del Paraguay

	Albañilería				0		0
52	Excavación con acarreo	m3	6	24.000	144.000	33.600	201.600
53	Cimentación de PBC	m3	6	245.000	1.347.500	300.000	1.650.000
54	Muro de Nivelación de 0,40	ml	18	66.000	1.155.000	117.600	2.058.000
55	Relleno y compactación	m3	15	28.000	420.000	78.000	1.170.000
56	Aislación Horizontal	ml	18	22.000	396.000	30.000	540.000
57	Mampostería de elevación de 0,30 ladrillos comunes	m2	47	99.862	4.643.583	122.400	5.691.600
58	Revoque exterior con hidrófugo	m2	61	24.000	1.452.000	43.200	2.613.600
59	Revoque interior	M2	62	19.600	1.205.400	34.800	2.140.200
60	Revoque de Losa	m2	40	25.589	1.023.560	38.400	1.536.000
	Hormigón Armando				0		0
61	Viga Perimetral de Hº Aº 0,15 x 0,40	ml	18	100.000	1.750.000	144.000	2.520.000
62	Losa de 0,10	m3	4	1.318.024	4.613.084	1.536.000	5.376.000
	Piso y Contrapiso				0		0
63	Carpeta con contrapiso de 0,10	m2	19	48.600	923.400	60.000	1.140.000
64	Colocación de piso Cerámica esmaltada	m2	19	63.988	1.215.772	70.800	1.345.200
65	Zócalo	ml	17	19.000	313.500	22.200	366.300
	Electricidad				0		0
66	Instalación eléctrica (, tomas, puntos), teléfono	GL	1	708.000	708.000	660.000	660.000
67	Provisión e instalación de artefactos de iluminación de 2 x 40 W	Unid	2	184.045	368.090	90.000	180.000
68	Provisión e instalación de artefactos de iluminación de 1 x 40 W	Unid	3	151.647	454.941	54.000	162.000
69	Provisión e instalación de equipo Split de 24.000 BTU	Unid	1	4.358.313	4.358.313	4.560.000	4.560.000
	Aislación de techo				0		0
70	Aislación Hidrófuga incluida piso de protección	m2	35	84.000	2.940.000	72.000	2.520.000
	Aberturas				0		0
71	Ventana metalica de 1,00 x1,00 de 8 mm vidrio templado	m2	2	305.000	610.000	822.000	1.644.000
72	Provisión y colocación de marco y puerta de madera placa 0,80 x 2,	un	1	610.000	610.000	972.000	972.000
73	Provisión y colocación de marco y puerta metalica de0,80 x 2,10	un	1	640.000	640.000	942.000	942.000
	Pintura				0		0
74	Exterior de paredes	m2	60	18.000	1.080.000	20.400	1.224.000
75	Interior de paredes	m2	60	18.000	1.080.000	19.800	1.188.000
76	Cielo raso	m2	40	20.000	800.000	22.800	912.000
77	Aberturas metálicas	unid	3	24.000	72.000	45.600	136.800
				TOTAL en G.	187.075.419	**TOTAL en G.**	217.507.980

Silvia P. Núñez M.
Banco Central del Paraguay

BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY
BCP BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY
Unidad Operativa de Contrataciones

LOTE N° 2

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	CONSTRUVIP		RB CONSTRUCTORA	
				Precio Unitario en G. (IVA incluido)	Precio Total en G. (IVA incluido)	Precio Unitario en G. (IVA incluido)	Precio Total en G. (IVA incluido)
	Trabajos previos en el sector						
1	Limpieza y preparación del terreno	gl	1	786.500	786.500	375.000	375.000
2	Demolición para colocación de puerta doble de 1,40m y otra de 0,8	gl	1	363.000	363.000	900.000	900.000
	Albañilería				0		0
3	Cimentación de PBC	m3	26	296.450	7.707.700	338.569	8.802.794
4	Muro de Nivelación de 0,30	ml	53	102.850	5.451.050	154.181	8.171.593
5	Aislación Horizontal	ml	53	18.150	961.950	27.761	1.471.333
6	Mampost de elevación de 0,15 ladrillos laminados visto	m2	100	102.850	10.285.000	150.000	15.000.000
7	Mamposteria de elevación de 0,15 ladrillos comunes	m2	34	66.550	2.262.700	81.783	2.780.622
8	Mamposteria de elevación de ladrillos convoco	m2	12	114.950	1.379.400	123.806	1.485.672
9	Revoque interior	m3	130	22.385	2.910.050	21.778	2.831.140
10	Revoque de Losa	m2	95	37.510	3.563.450	49.380	4.691.100
11	Mesada de granito nat. de 0,5 mts (ancho)/base mampost	m2	4	1.621.400	6.485.600	750.000	3.000.000
	Hormigón Armado				0		0
12	Hormigón Armado	m3	23	1.633.500	37.570.500	2.362.500	54.337.500
	Piso y azulejos				0		0
13	Carpeta con contrapiso de 0,10	m2	70	25.410	1.778.700	54.756	3.832.920
14	Colocacion de piso Ceramico esmaltado	m2	70	90.750	6.352.500	80.309	5.621.630
15	Contrapiso de cascotes de 0,10 con pendiente	m2	80	15.125	1.210.000	31.909	2.552.720
16	Colocacion de piso baldosones de Ho sin varilla	m2	80	60.500	4.840.000	43.750	3.500.000
17	Zocalo del piso cerámico	ml	35	25.410	889.350	21.250	743.750
18	Colocación de Azulejo tipo piso pared	m2	116	78.650	9.123.400	74.406	8.631.096
19	Colocación de Azulejo mesada	m3	7	78.650	511.225	63.906	415.389
	Electricidad				0		0
20	Instalación eléctrica, electroductos, cableado, bocas de iluminación	GL	1	6.050.000	6.050.000	4.375.000	4.375.000
21	Artefactos de iluminación tipo fluorescente de 1x40 W	unid	7	66.550	465.850	166.050	1.162.350
22	Artefactos de iluminación tipo fluorescente de 2x40 W	unid	6	90.750	544.500	172.300	1.033.800
23	Artefactos de iluminación tipo apliques de luz	unid	8	302.500	2.420.000	250.000	2.000.000
	Techo				0		0
24	Aislación hidrófuga incluida piso de protección	m2	80	169.400	13.552.000	131.250	10.500.000

Núñez M.
Banco Central del Paraguay

BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY
Unidad Operativa de Contrataciones

	Carpintería			655.500	0		0
25	Ventana de 1,00 x1,00 de vidrio templado de 8 mm	m2	6	544.500	2.994.750	750.000	4.125.000
26	Provisión y colocación de marco y puerta placa 0,70 x 2,10	un	3	665.500	1.996.500	545.250	1.635.750
27	Provisión y colocación de marco y puerta doble 1,4 x 2,10 carpinte	un	1	2.063.292	2.063.292	1.875.000	1.875.000
28	Provisión y colocación de abertura metálica de aluminio en bandero	un	3	707.850	2.123.550	1.125.000	3.375.000
29	Provisión y colocación de mamparas divisorias para boxes de baño	m2	18	272.250	4.900.500	250.000	4.500.000
	Instalación Hidráulica y Sanitaria				0		0
30	Instalación de Agua corriente	gl	1	3.025.000	3.025.000	1.000.000	1.000.000
31	Desagüe cloacal, con cámara séptica, registro, desengrasado y cone	gl	1	7.865.000	7.865.000	1.250.000	1.250.000
32	Provisión e instalacion de artefactos sanitarios con accesorios, con r	gl	1	4.235.000	4.235.000	3.750.000	3.750.000
	Parrilla				0		0
33	Parrilla de base de ladrillos refractarios	gl	1	6.655.000	6.655.000	8.125.000	8.125.000
	Pintura				0		0
34	Pintura exterior al latex	m2	162	11.495	1.862.190	11.875	1.923.750
35	Pintura Interior al latex	m3	100	10.890	1.089.000	10.000	1.000.000
36	Pintura de ladrillos visto con silicona	m2	162	10.890	1.764.180	13.750	2.227.500
	Acondicionamiento Salón - zona de gradas de Acceso				0		0
37	demolición gradas y desmonte	global	1	121.000	121.000	2.500.000	2.500.000
38	demolición mampostería	m2	40	12.100	484.000	22.500	900.000
39	desmontaje aberturas aluminio	global	1	302.500	302.500	437.500	437.500
40	retiro rejas metalicas	global	1	302.500	302.500	437.500	437.500
41	muro de contención	m2	15	290.400	4.356.000	87.500	1.312.500
42	Aislación vertical de muro contención	m2	15	38.115	571.725	43.415	651.225
43	Mampostería de ladrillo visto	m2	35	78.650	2.752.750	150.000	5.250.000
44	Contrapiso	m2	29	15.125	438.625	31.909	925.361
45	piso granito reconstituido.	m2	29	90.750	2.631.750	112.500	3.262.500
46	revoque interior con aislac.	m2	15	46.585	698.775	19.556	293.340
47	Cierre de aberturas de aluminio con mampostería	m2	10	1.028.500	10.285.000	77.408	774.080
48	Paredes	m2	150	78.650	11.797.500	10.000	1.500.000
49	Techo	m2	380	217.800	82.764.000	11.250	4.275.000
	Ampliación Caseta de Guardia				0		0
50	Limpieza y preparación del terreno(relleno y compactación)	gl	1	5.445.000	5.445.000	562.500	562.500
51	Demolición y retiro de escombros (paredes, techo, pisos y gradas. D	gl	1	7.260.000	7.260.000	3.125.000	3.125.000

Silvia E. Nuñez M.
Banco Central del Paraguay

	Albañilería				0		0
52	Excavación con acarreo	m3	6	78.650	471.900	62.500	375.000
53	Cimentación de PBC	m3	6	302.500	1.663.750	338.569	1.862.130
54	Muro de Nivelación de 0,40	ml	18	102.850	1.799.875	186.681	3.266.918
55	Relleno y compactación	m3	15	66.550	998.250	37.500	562.500
56	Aislación Horizontal	ml	18	25.410	457.380	27.761	499.698
57	Mampostería de elevación de 0,30 ladrillos comunes	m2	47	102.850	4.782.525	119.033	5.535.035
58	Revoque exterior con hidrófugo	m2	61	25.410	1.537.305	22.500	1.361.250
59	Revoque interior	M2	62	22.385	1.376.678	21.778	1.339.347
60	Revoque de Losa	m2	40	38.720	1.548.800	35.000	1.400.000
	Hormigón Armando				0		0
61	Viga Perimetral de Hº Aº 0,15 x 0,40	ml	18	137.940	2.413.950	106.250	1.859.375
62	Losa de 0,10	m3	4	1.633.500	5.717.250	1.875.000	6.562.500
	Piso y Contrapiso				0		0
63	Carpeta con contrapiso de 0,10	m2	19	25.410	482.790	54.756	1.040.364
64	Colocación de piso Cerámica esmaltada	m2	19	78.650	1.494.350	80.309	1.525.871
65	Zócalo	ml	17	25.410	419.265	21.250	350.625
	Electricidad				0		0
66	Instalación eléctrica (, tomas, puntos), teléfono	GL	1	1.573.000	1.573.000	1.875.000	1.875.000
67	Provisión e instalación de artefactos de iluminación de 2 x 40 W	Unid	2	102.850	205.700	181.250	362.500
68	Provisión e instalación de artefactos de iluminación de 1 x 40 W	Unid	3	66.550	199.650	172.300	516.900
69	Provisión e instalación de equipo Split de 24.000 BTU	Unid	1	5.445.000	5.445.000	3.500.000	3.500.000
	Aislación de techo				0		0
70	Aislación Hidrófuga incluida piso de protección	m2	35	169.400	5.929.000	131.250	4.593.750
	Aberturas				0		0
71	Ventana metalica de 1,00 x1,00 de 8 mm vidrio templado	m2	2	786.500	1.573.000	750.000	1.500.000
72	Provisión y colocación de marco y puerta de madera placa 0,80 x 2,	un	1	665.500	665.500	557.750	557.750
73	Provisión y colocación de marco y puerta metalica de0,80 x 2,10	un	1	7.865.000	7.865.000	684.386	684.386
	Pintura				0		0
74	Exterior de paredes	m2	60	13.310	798.600	11.250	675.000
75	Interior de paredes	m2	60	11.495	689.700	10.000	600.000
76	Cielo raso	m2	40	181.500	7.260.000	12.500	500.000
77	Aberturas metálicas	unid	3	1.028.500	3.085.500	15.000	45.000
				TOTAL en G.	358.703.230	**TOTAL en G.**	252.159.813

Silvia P. Nuñez M.
Banco Central del Paraguay

BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY
Unidad Operativa de Contrataciones

LOTE N° 2				CONFORTEC S.R.L.		ACITEC S.R.L.	
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario en G. (IVA incluido)	Precio Total en G. (IVA incluido)	Precio Unitario en G. (IVA incluido)	Precio Total en G. (IVA incluido)
	Trabajos previos en el sector						
1	Limpieza y preparación del terreno	gl	1	4.900.000	4.900.000	1.200.000	1.200.000
2	Demolición para colocación de puerta doble de 1,40m y otra de 0,8	gl	1	1.950.000	1.950.000	200.000	200.000
	Albañilería				0		0
3	Cimentación de PBC	m3	26	590.000	15.340.000	340.000	8.840.000
4	Muro de Nivelación de 0,30	ml	53	130.000	6.890.000	50.000	2.650.000
5	Aislación Horizontal	ml	53	75.000	3.975.000	28.000	1.484.000
6	Mampost de elevación de 0,15 ladrillos laminados visto	m2	100	218.000	21.800.000	110.000	11.000.000
7	Mamposteria de elevación de 0,15 ladrillos comunes	m2	34	110.000	3.740.000	78.000	2.652.000
8	Mamposteria de elevación de ladrillos convoco	m2	12	134.000	1.608.000	120.000	1.440.000
9	Revoque interior	m3	130	45.000	5.850.000	22.000	2.860.000
10	Revoque de Losa	m2	95	58.000	5.510.000	25.000	2.375.000
11	Mesada de granito nat. de 0,5 mts (ancho)/base mampost	m2	4	1.920.000	7.680.000	1.800.000	7.200.000
	Hormigón Armado				0		0
12	Hormigón Armado	m3	23	1.500.000	34.500.000	2.200.000	50.600.000
	Piso y azulejos				0		0
13	Carpeta con contrapiso de 0,10	m2	70	140.000	9.800.000	50.000	3.500.000
14	Colocacion de piso Ceramico esmaltado	m2	70	230.000	16.100.000	100.000	7.000.000
15	Contrapiso de cascotes de 0,10 con pendiente	m2	80	110.000	8.800.000	30.000	2.400.000
16	Colocacion de piso baldosones de Ho sin varilla	m2	80	90.000	7.200.000	65.000	5.200.000
17	Zocalo del piso cerámico	ml	35	85.000	2.975.000	19.000	665.000
18	Colocación de Azulejo tipo piso pared	m2	116	130.000	15.080.000	95.000	11.020.000
19	Colocación de Azulejo mesada	m3	7	160.000	1.040.000	125.000	812.500
	Electricidad				0		0
20	Instalación eléctrica, electroductos, cableado, bocas de iluminación	GL	1	14.600.000	14.600.000	4.500.000	4.500.000
21	Artefactos de iluminación tipo fluorescente de 1x40 W	unid	7	140.000	980.000	70.000	490.000
22	Artefactos de iluminación tipo fluorescente de 2x40 W	unid	6	210.000	1.260.000	110.000	660.000
23	Artefactos de iluminación tipo apliques de luz	unid	8	380.000	3.040.000	85.000	680.000
	Techo				0		0
24	Aislación hidrófuga incluida piso de protección	m2	80	430.000	34.400.000	90.000	7.200.000

Ing. P. Núñez M.
Banco Central del Paraguay

BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY
Unidad Operativa de Contrataciones

	Carpintería				0		0
25	Ventana de 1,00 x1,00 de vidrio templado de 8 mm	m2	6	1.700.000	9.350.000	950.000	5.225.000
26	Provisión y colocación de marco y puerta placa 0,70 x 2,10	un	3	1.600.000	4.800.000	800.000	2.400.000
27	Provisión y colocación de marco y puerta doble 1,4 x 2,10 carpinte	un	1	6.300.000	6.300.000	3.200.000	3.200.000
28	Provisión y colocación de abertura metálica de aluminio en bandero	un	3	1.400.000	4.200.000	1.350.000	4.050.000
29	Provisión y colocación de mamparas divisorias para boxes de baño	m2	18	550.000	9.900.000	750.000	13.500.000
	Instalación Hidráulica y Sanitaria				0		0
30	Instalación de Agua corriente	gl	1	6.800.000	6.800.000	2.500.000	2.500.000
31	Desagüe cloacal, con cámara séptica, registro, desengrasado y cone	gl	1	9.770.000	9.770.000	10.000.000	10.000.000
32	Provisión e instalacion de artefactos sanitarios con accesorios, con r	gl	1	26.650.000	26.650.000	7.500.000	7.500.000
	Parrilla				0		0
33	Parrilla de base de ladrillos refractarios	gl	1	11.900.000	11.900.000	6.500.000	6.500.000
	Pintura				0		0
34	Pintura exterior al latex	m2	162	48.000	7.776.000	26.000	4.212.000
35	Pintura Interior al latex	m3	100	38.000	3.800.000	24.000	2.400.000
36	Pintura de ladrillos visto con silicona	m2	162	37.000	5.994.000	19.000	3.078.000
	Acondicionamiento Salón - zona de gradas de Acceso				0		0
37	demolición gradas y desmonte	global	1	7.850.000	7.850.000	1.800.000	1.800.000
38	demolición mampostería	m2	40	65.000	2.600.000	15.000	600.000
39	desmontaje aberturas aluminio	global	1	3.750.000	3.750.000	400.000	400.000
40	retiro rejas metalicas	global	1	1.700.000	1.700.000	400.000	400.000
41	muro de contención	m2	15	395.000	5.925.000	135.000	2.025.000
42	Aislación vertical de muro contención	m2	15	148.000	2.220.000	42.000	630.000
43	Mampostería de ladrillo visto	m2	35	218.000	7.630.000	85.000	2.975.000
44	Contrapiso	m2	29	85.000	2.465.000	30.000	870.000
45	piso granito reconstituido.	m2	29	97.000	2.813.000	110.000	3.190.000
46	revoque interior con aislac.	m2	15	38.000	570.000	28.000	420.000
47	Cierre de aberturas de aluminio con mampostería	m2	10	110.000	1.100.000	60.000	600.000
48	Paredes	m2	150	38.000	5.700.000	24.000	3.600.000
49	Techo	m2	380	41.000	15.580.000	26.000	9.880.000
	Ampliación Caseta de Guardia				0		0
50	Limpieza y preparación del terreno(relleno y compactación)	gl	1	2.400.000	2.400.000	800.000	800.000
51	Demolición y retiro de escombros (paredes, techo, pisos y gradas. D	gl	1	3.600.000	3.600.000	2.800.000	2.800.000
	Albañilería				0		0
52	Excavación con acarreo	m3	6	95.000	570.000	35.000	210.000
53	Cimentación de PBC	m3	6	590.000	3.245.000	340.000	1.870.000
54	Muro de Nivelación de 0,40	ml	18	130.000	2.275.000	50.000	875.000
55	Relleno y compactación	m3	15	295.000	4.425.000	18.000	270.000
56	Aislación Horizontal	ml	18	75.000	1.350.000	28.000	504.000
57	Mampostería de elevación de 0,30 ladrillos comunes	m2	47	185.000	8.602.500	115.000	5.347.500
58	Revoque exterior con hidrófugo	m2	61	58.500	3.539.250	24.000	1.452.000
59	Revoque interior	M2	62	45.000	2.767.500	22.000	1.353.000
60	Revoque de Losa	m2	40	58.000	2.320.000		0

Silvia P. Núñez M.
Banco Central del Paraguay

	Hormigón Armando				0		0
61	Viga Perimetral de Hº Aº 0,15 x 0,40	ml	18	220.000	3.850.000	80.000	1.400.000
62	Losa de 0,10	m3	4	1.500.000	5.250.000	1.800.000	6.300.000
	Piso y Contrapiso				0		0
63	Carpeta con contrapiso de 0,10	m2	19	140.000	2.660.000	45.000	855.000
64	Colocación de piso Cerámica esmaltada	m2	19	230.000	4.370.000	100.000	1.900.000
65	Zócalo	ml	17	85.000	1.402.500	20.000	330.000
	Electricidad				0		0
66	Instalación eléctrica (, tomas, puntos), teléfono	GL	1	6.700.000	6.700.000	1.800.000	1.800.000
67	Provisión e instalación de artefactos de iluminación de 2 x 40 W	Unid	2	210.000	420.000	85.000	170.000
68	Provisión e instalación de artefactos de iluminación de 1 x 40 W	Unid	3	140.000	420.000	70.000	210.000
69	Provisión e instalación de equipo Split de 24.000 BTU	Unid	1	9.200.000	9.200.000	4.200.000	4.200.000
	Aislación de techo				0		0
70	Aislación Hidrófuga incluida piso de protección	m2	35	430.000	15.050.000	85.000	2.975.000
	Aberturas				0		0
71	Ventana metalica de 1,00 x1,00 de 8 mm vidrio templado	m2	2	1.700.000	3.400.000	950.000	1.900.000
72	Provisión y colocación de marco y puerta de madera placa 0,80 x 2,	un	1	2.300.000	2.300.000	850.000	850.000
73	Provisión y colocación de marco y puerta metalica de0,80 x 2,10	un	1	2.700.000	2.700.000	1.700.000	1.700.000
	Pintura				0		0
74	Exterior de paredes	m2	60	48.000	2.880.000	24.000	1.440.000
75	Interior de paredes	m2	60	38.000	2.280.000	20.000	1.200.000
76	Cielo raso	m2	40	210.000	8.400.000	18.000	720.000
77	Aberturas metálicas	unid	3	950.000	2.850.000	50.000	150.000
				TOTAL en G.	505.387.750	**TOTAL en G.**	272.165.000

Silvia P. Núñez M.
Banco Central del Paraguay

LOTE N° 2				CONTEPAR S.R.L.	
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario en G. (IVA incluido)	Precio Total en G. (IVA incluido)
	Trabajos previos en el sector				
1	Limpieza y preparación del terreno	gl	1	696.800	696.800
2	Demolición para colocación de puerta doble de 1,40m y otra de 0,8	gl	1	67.000	67.000
	Albañilería				0
3	Cimentación de PBC	m3	26	326.022	8.476.572
4	Muro de Nivelación de 0,30	ml	53	29.156	1.545.268
5	Aislación Horizontal	ml	53	12.958	686.774
6	Mampost de elevación de 0,15 ladrillos laminados visto	m2	100	131.264	13.126.400
7	Mamposteria de elevación de 0,15 ladrillos comunes	m2	34	68.903	2.342.702
8	Mamposteria de elevación de ladrillos convoco	m2	12	97.217	1.166.604
9	Revoque interior	m3	130	25.219	3.278.470
10	Revoque de Losa	m2	95	37.694	3.580.930
11	Mesada de granito nat. de 0,5 mts (ancho)/base mampost	m2	4	1.105.464	4.421.856
	Hormigón Armado				0
12	Hormigón Armado	m3	23	1.580.832	36.359.136
	Piso y azulejos				0
13	Carpeta con contrapiso de 0,10	m2	70	51.000	3.570.000
14	Colocacion de piso Ceramico esmaltado	m2	70	103.629	7.254.030
15	Contrapiso de cascotes de 0,10 con pendiente	m2	80	26.854	2.148.320
16	Colocacion de piso baldosones de Ho sin varilla	m2	80	58.250	4.660.000
17	Zocalo del piso cerámico	ml	35	17.216	602.560
18	Colocación de Azulejo tipo piso pared	m2	116	95.381	11.064.196
19	Colocación de Azulejo mesada	m3	7	82.272	534.768
	Electricidad				0
20	Instalación eléctrica, electroductos, cableado, bocas de iluminación	GL	1	2.442.524	2.442.524
21	Artefactos de iluminación tipo fluorescente de 1x40 W	unid	7	102.671	718.697
22	*Artefactos de iluminación tipo fluorescente de 2x40 W*	*unid*	6	130.677	784.062
23	Artefactos de iluminación tipo apliques de luz	unid	8	365.817	2.926.536
	Techo				0
24	Aislación hidrófuga incluida piso de protección	m2	80	127.714	10.217.120

Sil[illegible]A Núñez M.
Ban[illegible]central del Paraguay

BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY
BCP
BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY
Unidad Operativa de Contrataciones

	Carpintería				0
25	Ventana de 1,00 x1,00 de vidrio templado de 8 mm	m2	6	375.200	2.063.600
26	Provisión y colocación de marco y puerta placa 0,70 x 2,10	un	3	699.413	2.098.239
27	Provisión y colocación de marco y puerta doble 1,4 x 2,10 carpinte	un	1	3.752.000	3.752.000
28	Provisión y colocación de abertura metálica de aluminio en bandero	un	3	599.650	1.798.950
29	Provisión y colocación de mamparas divisorias para boxes de baño	m2	18	341.700	6.150.600
	Instalación Hidráulica y Sanitaria				0
30	Instalación de Agua corriente	gl	1	1.707.482	1.707.482
31	Desagüe cloacal, con cámara séptica, registro, desengrasado y cone	gl	1	2.700.448	2.700.448
32	Provisión e instalacion de artefactos sanitarios con accesorios, con	gl	1	11.037.801	11.037.801
	Parrilla				0
33	Parrilla de base de ladrillos refractarios	gl	1	3.925.411	3.925.411
	Pintura				0
34	Pintura exterior al latex	m2	162	24.445	3.960.090
35	Pintura Interior al latex	m3	100	24.445	2.444.500
36	Pintura de ladrillos visto con silicona	m2	162	15.480	2.507.760
	Acondicionamiento Salón - zona de gradas de Acceso				0
37	demolición gradas y desmonte	global	1	536.000	536.000
38	demolición mampostería	m2	40	9.380	375.200
39	desmontaje aberturas aluminio	global	1	201.000	201.000
40	retiro rejas metalicas	global	1	134.000	134.000
41	muro de contención	m2	15	299.222	4.488.330
42	Aislación vertical de muro contención	m2	15	26.827	402.405
43	Mampostería de ladrillo visto	m2	35	131.264	4.594.240
44	Contrapiso	m2	29	26.854	778.766
45	piso granito reconstituido.	m2	29	118.607	3.439.603
46	revoque interior con aislac.	m2	15	26.827	402.405
47	Cierre de aberturas de aluminio con mampostería	m2	10		0
48	Paredes	m2	150	16.080	2.412.000
49	Techo	m2	380	16.080	6.110.400
	Ampliación Caseta de Guardia				0
50	Limpieza y preparación del terreno(relleno y compactación)	gl	1	1.871.310	1.871.310
51	Demolición y retiro de escombros (paredes, techo, pisos y gradas. D	gl	1	1.433.331	1.433.331

Silvia P. Núñez M.
Banco Central del Paraguay

	Albañilería				0
52	Excavación con acarreo	m3	6	45.560	273.360
53	Cimentación de PBC	m3	6	299.222	1.645.721
54	Muro de Nivelación de 0,40	ml	18	29.156	510.230
55	Relleno y compactación	m3	15	93.800	1.407.000
56	Aislación Horizontal	ml	18	12.958	233.244
57	Mampostería de elevación de 0,30 ladrillos comunes	m2	47	126.228	5.869.602
58	Revoque exterior con hidrófugo	m2	61	26.827	1.623.034
59	Revoque interior	M2	62	25.219	1.550.969
60	Revoque de Losa	m2	40	37.694	1.507.760
	Hormigón Armando				0
61	Viga Perimetral de Hº Aº 0,15 x 0,40	ml	18	110.630	1.936.025
62	Losa de 0,10	m3	4	1.525.054	5.337.689
	Piso y Contrapiso				0
63	Carpeta con contrapiso de 0,10	m2	19	51.000	969.000
64	Colocación de piso Cerámica esmaltada	m2	19	103.629	1.968.951
65	Zócalo	ml	17	17.216	284.064
	Electricidad				0
66	Instalación eléctrica (, tomas, puntos), teléfono	GL	1	1.657.533	1.657.533
67	Provisión e instalación de artefactos de iluminación de 2 x 40 W	Unid	2	130.677	261.354
68	Provisión e instalación de artefactos de iluminación de 1 x 40 W	Unid	3	102.671	308.013
69	Provisión e instalación de equipo Split de 24.000 BTU	Unid	1	5.533.592	5.533.592
	Aislación de techo				0
70	Aislación Hidrófuga incluida piso de protección	m2	35	127.714	4.469.990
	Aberturas				0
71	Ventana metalica de 1,00 x1,00 de 8 mm vidrio templado	m2	2	1.246.200	2.492.400
72	Provisión y colocación de marco y puerta de madera placa 0,80 x 2,	un	1	699.413	699.413
73	Provisión y colocación de marco y puerta metalica de0,80 x 2,10	un	1	933.980	933.980
	Pintura				0
74	Exterior de paredes	m2	60	16.080	964.800
75	Interior de paredes	m2	60	16.080	964.800
76	Cielo raso	m2	40	16.080	643.200
77	Aberturas metálicas	unid	3	46.900	140.700
				TOTAL en G.	238.183.619

Sergio P. Núñez M.
Banco Central del Paraguay