Aduana
Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LOTE 1			RITTER CONSTRUCCIONES		ING. JULIO GOMEZ	
ITEMS	DESCRIPCION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	Construccion de Obrador para oficina vestuario sanitario y descanso	28	200.600	5.616.800	95.040	2.661.120
2	Conexion Electrica Gestiones y conexiones para acometida trifasica	1	5.664.000	5.664.000	2.640.000	2.640.000
3	Replanteo y Marcacion	480	2.714	1.302.720	3.960	1.900.800
4	Ampliacion de red de agua corriente del existente con caneria de 1	56	26.550	1.486.800	39.600	2.217.600
5	Excavacion para fundaciones zapatas y encadenados inferiores	18	33.040	594.720	52.800	950.400
6	Zapatas	14	1.575.300	22.054.200	1.782.000	24.948.000
7	Encadenados inferiores 020 x 035 m	104	98.530	10.247.120	138.600	14.414.400
8	Columnas de hormigon 20x30	4	1.687.400	6.749.600	2.376.000	9.504.000
9	Vigas de nivel +310	8	1.687.400	13.499.200	2.376.000	19.008.000
10	Pisos de hormigon armado con e30 cm	144	1.050.200	151.228.800	1.188.000	171.072.000
11	Rampas para ingreso de camiones pesados	48	145.730	6.995.040	198.000	9.504.000
12	Techo cubierto con chapas acanaladas No 28 incluyento columnas y correas con varillas torsionadas	480	200.000	96.000.000	145.200	69.696.000
13	Tablero Principal en el PD	1	944.000	944.000	1.980.000	1.980.000
14	Tablero Seccional	1	590.000	590.000	1.320.000	1.320.000
15	Bocas de conexiones para tomas y puntos incluye cableados	6	88.500	531.000	92.400	554.400
16	Bocas de conexiones para iluminaciones incluye cableados	27	88.500	2.389.500	92.400	2.494.800
17	Artefactos luminicos del tipo florescentes	18	100.300	1.805.400	118.800	2.138.400
18	Artefactos del tipo reflector con lamparas de 150 amp	9	100.300	902.700	396.000	3.564.000
19	Llave TM principal	1	330.400	330.400	396.000	396.000
20	Llaves TM seccionales	3	112.100	336.300	132.000	396.000
21	Provision e instalacion de transformador de 63 KV en las columnas de hormigon existente	1	41.300.000	41.300.000	20.926.184	20.926.184
22	Conexiones Subterraneas desde acometida a los tableros seccionales incluyendo la excavacion registros de inspeccion	94	53.100	4.991.400	79.200	7.444.800
23	Aterramiento con jabalina y anillos de cobre	24	106.200	2.548.800	132.000	3.168.000
24	Revoque a una capa de columnas y vigas de nivel	114	26.668	3.040.152	52.800	6.019.200
25	Pintura al latex de columnas de hormigon y vigas de nivel	114	15.340	1.748.760	26.400	3.009.600
26	Pintura al sintetico de estructuras metalicas	224	20.060	4.493.440	15.840	3.548.160

C.P. SONIA B. VALDEZ
JEFA
Departamento de Servicios Generales
Direccion Nacional de Aduanas

Lic. SERGIO D. CLEMENTE
Coordinador
Coordinación de Recursos Administrativos
Direccion Nacional de Aduanas

Ing. Daniel Monreale Reyes
Jefe del Dpto. de Control
Inventario de Bienes
Dirección Nacional de Aduanas

Paola Cattebeke
Fiscal de Obras
Dirección Nacional de Aduanas

Aduana
Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LOTE 1			RITTER CONSTRUCCIONES		ING. JULIO GOMEZ	
ITEMS	DESCRIPCION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
27	Pintura al sintetico especial de piso para encausar ingreso de camiones pesados	240	21.830	5.239.200	33.000	7.920.000
28	Canaletas de chapas No 26 con desarrollo 60 incluyendo soportes de hierros	80	69.030	5.522.400	79.200	6.336.000
29	Boquetas para bajadas de chapas No 26	8	59.000	472.000	79.200	633.600
30	Bajadas con canos de 100 mm	56	57.230	3.204.880	46.200	2.587.200
31	Replanteo y Marcacion	45	3.540	159.300	6.600	297.000
32	Ampliacion de red de agua corriente del existente con caneria de 3-4 mm	17	21.240	361.080	33.000	561.000
33	Excavacion para fundaciones	9	33.040	297.360	66.000	594.000
34	Encadenados inferiores	29	98.530	2.857.370	138.600	4.019.400
35	Nivelacion de 030 con ladrillo comun	12	122.130	1.465.560	158.400	1.900.800
36	Aislacion horizontal de 015 con hidrofugos	39	17.936	699.504	19.800	772.200
37	Relleno anterior a contrapiso	45	21.830	982.350	52.800	2.376.000
38	Elevacion de muro paredes de 015 con ladrillos comunes con cal y arena de rio	127	75.048	9.531.096	85.800	10.896.600
39	Sardinel con ladrillos comunes	6	48.734	292.404	66.000	396.000
40	Dintel sobre aberturas	3	21.240	63.720	79.200	237.600
41	Techo de teja espanola con vigas para dos aguas tejuelon aislante y tirantes de ybyrapyta	51	232.460	11.855.460	250.800	12.790.800
42	Revestido con ladrillejos en muro pared exterior	71	69.030	4.901.130	80.000	5.680.000
43	Contrapiso de Ho cascotes de 10 cm	45	34.574	1.555.830	19.800	891.000
44	Revoque interior a una capa de 1 5 cm sin hidrofugo	131	26.078	3.416.218	33.000	4.323.000
45	Revoque interior a una capa de 1 5 cm con hidrofugo	97	29.382	2.850.054	35.640	3.457.080
46	Revoque exterior a una capa de 1 5 cm sin hidrofugo	47	26.078	1.225.666	39.600	1.861.200
47	Azulejo 30 x 20 cm	26	100.300	2.607.800	79.200	2.059.200
48	Piso ceramico 45 x 45	45	110.330	4.964.850	79.200	3.564.000
49	Carpeta de regularizacion para piso ceramico	45	23.836	1.072.620	19.800	891.000
50	Zocalo de ceramico	43	33.984	1.461.312	19.800	851.400
51	Pintura al latex de muro paredes	275	16.520	4.543.000	15.840	4.356.000
52	Pintura al barniz de carpinteria de maderas y tirantes	57	21.830	1.244.310	9.900	564.300
53	Pintura al barniz de tejuelones	51	21.830	1.113.330	9.900	504.900
54	Tablero Seccional	1	649.000	649.000	660.000	660.000
55	Llaves TM principal	1	330.400	330.400	264.000	264.000
56	Llaves TM Secundarias	3	112.100	336.300	66.000	198.000

C.P. SONIA B. VALDEZ
JEFA
Departamento de Servicios Generales
Direccion Nacional de Aduanas

Lic. SERGIO D. LEMOTTE M.
Coordinador
Coordinación de Recursos Administrativos
Direccion Nacional de Aduanas

Luis Daniel Monreale Reyes
Jefe del Dpto. de Control
e Inventario de Bienes
Dirección Nacional de Aduanas

Paola Caballero
Fiscal de Obras
Dirección Nacional de Aduanas

Aduana
Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LOTE 1			RITTER CONSTRUCCIONES		ING. JULIO GOMEZ	
ITEMS	DESCRIPCION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
57	Bocas de conexiones para tomas y puntos incluye cableados	14	88.500	1.239.000	92.400	1.293.600
58	Bocas de conexiones para iluminaciones incluye cableados	12	88.500	1.062.000	92.400	1.108.800
59	Artefactos luminicos del tipo florescentes	12	106.200	1.274.400	118.800	1.425.600
60	Ducha Electrica	1	147.500	147.500	396.000	396.000
61	Bocas de conexiones para AA	2	413.000	826.000	396.000	792.000
62	Bocas de conexiones para ventiladores de techo	1	88.500	88.500	92.400	92.400
63	Provision de equipos de AA tipo splyt de 12000 btu	2	2.655.000	5.310.000	2.904.000	5.808.000
64	Provision de equipos de ventilador de techo	1	271.400	271.400	528.000	528.000
65	Pozo absorvente 180 x 280 m	1	2.407.200	2.407.200	3.300.000	3.300.000
66	Camara septica 160 x 100	1	1.522.200	1.522.200	1.980.000	1.980.000
67	Tendido de caneria de 100 mm	10	51.330	513.300	39.600	396.000
68	Tendido de caneria de 50 mm	4	41.300	165.200	39.600	158.400
69	Tendido de caneria de 40 mm	2	39.530	79.060	39.600	79.200
70	Tendido de caneria de 1-2 mm	18	35.400	637.200	39.600	712.800
71	Pileta de dos bachas incluyendo canilla giratoria conexiones y accesorios	1	743.400	743.400	660.000	660.000
72	Un lavatorio incluye canilla conexion tornillos	1	719.800	719.800	462.000	462.000
73	Un Inodoro cisterna alta incluye tapa inodoro conexiones y accesorios	1	548.700	548.700	528.000	528.000
74	Llaves de pasos	3	76.700	230.100	158.400	475.200
75	Toallero	1	31.270	31.270	66.000	66.000
76	Perchero	1	11.800	11.800	66.000	66.000
77	Porta rollo	1	29.500	29.500	66.000	66.000
78	Jabonera	2	23.600	47.200	66.000	132.000
79	Rejilla de piso	1	141.600	141.600	132.000	132.000
80	Desengrasador	1	159.300	159.300	132.000	132.000
81	Puerta tablero de 080 x 210	1	1.097.400	1.097.400	1.584.000	1.584.000
82	Puerta placa de 080 x 210	1	991.200	991.200	792.000	792.000
83	Puerta placa de 070 x 210	1	920.400	920.400	726.000	726.000
84	Contramarcos	30	11.800	354.000	11.880	356.400
85	Placard de 320 x 300 de altura	10	590.000	5.900.000	500.000	5.000.000
86	Vidrio templado tipo blindex gris para ventana 160 x 130	6	690.300	4.141.800	726.000	4.356.000
87	Vidrio templado tipo blindex gris para ventana 100 x 100	1	690.300	690.300	726.000	726.000
88	Vidrio templado tipo blindex gris para ventana 060 x 040	1	690.300	690.300	1.056.000	1.056.000
89	Canaleta de chapa No 26 desarrollo 45	19	69.030	1.311.570	66.000	1.254.000
90	Bajada de chapa No 26 desarrollo 30	6	76.700	460.200	66.000	396.000

C.P. SONIA B. VALDEZ
JEFA
Departamento de Servicios Generales
Direccion Nacional de Aduanas

Lic. SERGIO D. CLEMOTTE M.
Coordinador
Coordinación de Recursos Administrativos
Direccion Nacional de Aduanas

Lic. Daniel Monreale Reyes
Jefe del Dpto. de Control
e Inventario de Bienes
Dirección Nacional de Aduanas

Paola Cattebeke
Fiscal de Obras
Dirección Nacional de Aduanas

Aduana
Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LOTE 1			RITTER CONSTRUCCIONES		ING. JULIO GOMEZ	
ITEMS	DESCRIPCION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
91	Acarreo de escombros	2	413.000	826.000	396.000	792.000
92	Limpieza general	1	1.744.844	1.744.844	913.576	913.576
				500.000.000		**506.661.120**

Lic. SERGIO D. CLEMOTTE M.
Coordinador
Coordinación de Recursos Administrativos
Direccion Nacional de Aduanas

Lic. Daniel [illegible] yes
[illegible]
Dirección Nacional de Aduanas

Paola Cattebeke
Fiscal de Obras
Dirección Nacional de Aduanas

C.P. SONIA S. VALDEZ E.
JEFA
Departamento de Servicios Generales
Direccion Nacional de Aduanas

Aduana
Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LOTE 2			RITTER CONSTRUCCIONES		ING. JULIO GOMEZ	
ITEMS	DESCRIPCION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	Destronque de arboles medianos	23	600.000	13.800.000	274.500	6.313.500
2	Destronque de arboles grandes	7	800.000	5.600.000	549.000	3.843.000
3	Limpieza de malezas en zona de cercos	1	800.000	800.000	3.660.000	3.660.000
4	Excavacion para cimientos	1.691	20.340	34.394.940	10.980	18.567.180
5	Fundaciones con encadenados de hormigon 20x20 en escala de acuerdo a los desniveles del terreno	68	1.100.000	74.800.000	1.830.000	124.440.000
6	Provision y colocacion de postes curvos prefabricados de 300m de altura en escala de acuerdo a los desniveles del terreno	690	65.500	45.195.000	118.950	82.075.500
7	Elevacion de muro pared visto blanco de 015m con una altura de 50cm y en escala de acuerdo al desnivel del terreno	846	95.000	80.370.000	128.100	108.372.600
8	Provision y colocacion de tejido alambre de 150 m y con malla 2	2.536	47.400	120.206.400	40.260	102.099.360
9	Provision y colocacion de alambres lisos para tensar malla de tejido alambre 3 hileras	5.073	9.300	47.178.900	1.464	7.426.872
10	Provision y colocacion de alambres de puas en tres hileras	5.073	15.200	77.109.600	1.464	7.426.872
11	Provision y colocacion de canos de 100 mts por muro paredes para desagotes de acumulacion de agua	36	52.000	1.872.000	91.500	3.294.000
12	Porton de 2 hojas de abertura de 160 x 240 m cada hoja Adosado a dos columnas de hormigon 25x25m segun diseno	1	3.673.157	3.673.157	7.881.113	7.881.113
13	PRELIMINARES	1	1	1	1	1
14	CERCOS PERIMETRALES	1	1	1	1	1
15	PORTONES	1	1	1	1	1
				505.000.000		**475.400.000**

C.P. SONIA B. VALDEZ E.
JEFA
Departamento de Servicios Generales
Direccion Nacional de Aduanas

Lic. SERGIO D. CLEMOTTE M.
Coordinador
Coordinación de Recursos Administrativos
Direccion Nacional de Aduanas

Lic. Daniel Monreale Reyes
Jefe del Dpto. de Control
e Inventario de Bienes
Dirección Nacional de Aduanas

Paola Cattebeke
Fiscal de Obras
Dirección Nacional de Adu