Administración NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

TERMINAL PORTUARIA DE SALTO DEL GUAIRA

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

MANTENIMIENTO Y REPARACIONES VARIAS EN LA TERMINAL PORTUARIA SALTO DEL GUAIRA

				MARIELA CONCEPCION MOLAS SAMUDIO		MES INGENIERIA SA		OV EMPRENDIMIENTOS SA		DIEGO BECONI		JEROVIAPY SRL	
Item	Descripción de los trabajos	Unidad	Cantidad	P.Unitario	P.Total	P.Unitario	P.Total	P.Unitario	P.Total	P.Unitario	P.Total	P.Unitario	P.Total
	EDIFICIO ADMINISTRATIVO - PLANTA BAJA y PLANTA ALTA												
1.-	MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES SANITARIAS				3.200.000		3.069.376		2.842.002		2.598.400		2.436.000
1.1	Mantenimiento de inodoro existente	unid.	7,00	100.000	700.000	95.918	671.426	88.813	621.688	81.200	568.400	76.125	532.875
1.2	Mantenimiento de lavatorios con pedestal existentes	unid.	9,00	100.000	900.000	95.918	863.262	88.813	799.313	81.200	730.800	76.125	685.125
1.3	Mantenimiento de migitorios existentes	unid.	2,00	100.000	200.000	95.918	191.836	88.813	177.625	81.200	162.400	76.125	152.250
1.4	Mantenimiento de cisterna alta existentes	unid.	7,00	100.000	700.000	95.918	671.426	88.813	621.688	81.200	568.400	76.125	532.875
1.5	Mantenimiento de llaves de paso existentes	unid.	7,00	100.000	700.000	95.918	671.426	88.813	621.688	81.200	568.400	76.125	532.875
2.-	ALBAÑILERIA				36.688.000		37.104.408		34.355.643		33.245.751		29.447.967
2.1	Demolicion de revoque	m2	50,00	12.600	630.000	13.443	672.150	12.447	622.344	11.380	569.000	10.669	533.450
2.2	Demolicion de mamposteria	m2	50,00	12.600	630.000	13.443	672.150	12.447	622.344	11.380	569.000	10.669	533.450
2.3	Demolicion de piso	m2	80,00	12.600	1.008.000	13.443	1.075.440	12.447	995.750	11.380	910.400	10.669	853.520
2.4	Mamposteria vista de 0.30	m2	20,00	150.000	3.000.000	142.312	2.846.240	131.770	2.635.395	128.004	2.560.080	112.946	2.258.920
2.5	Portico de HºAº visto	ml	15,00	300.000	4.500.000	290.882	4.363.230	269.335	4.040.019	261.639	3.924.585	230.859	3.462.885
2.6	Revoque de pared	m2	100,00	22.000	2.200.000	24.762	2.476.200	22.928	2.292.763	22.272	2.227.200	19.653	1.965.300
2.7	Contrapiso	m2	80,00	22.000	1.760.000	24.762	1.980.960	22.928	1.834.210	22.272	1.781.760	19.653	1.572.240
2.8	Carpeta de base	m2	80,00	22.000	1.760.000	24.794	1.983.520	22.957	1.836.520	22.300	1.784.000	19.677	1.574.160
2.9	Piso ceramico	m2	80,00	80.000	6.400.000	82.638	6.611.040	76.516	6.121.290	74.329	5.946.320	65.586	5.246.880
2.10	Zocalo ceramico	ml	50,00	30.000	1.500.000	34.044	1.702.200	31.522	1.576.094	30.621	1.531.050	27.019	1.350.950
2.11	Reparacion de techo ceramico	m2	100,00	100.000	10.000.000	95.918	9.591.800	88.813	8.881.250	86.275	8.627.500	76.125	7.612.500
2.12	Fronton de acceso	m2	12,00	150.000	1.800.000	142.249	1.706.988	131.712	1.580.544	127.948	1.535.376	112.896	1.354.752
2.13	Escalinata de acceso	m2	10,00	150.000	1.500.000	142.249	1.422.490	131.712	1.317.120	127.948	1.279.480	112.896	1.128.960
3.-	CARPINTERIA METALICA				2.406.000		2.245.896		2.079.523		2.138.934		1.782.458
3.1	Porton de acceso de 6,00x2,00m (2hojas de 3mt)	m2	12,00	155.000	1.860.000	143.877	1.726.524	133.219	1.598.625	137.025	1.644.300	114.188	1.370.256
3.2	Verja	ml	7,00	78.000	546.000	74.196	519.372	68.700	480.898	70.662	494.634	58.886	412.202
4.-	OBRAS ANEXAS (BLINDEX)				6.000.000		5.707.800		5.285.000		5.134.000		4.530.000
4.1	Vidrio Templado (color) de 8mm c/ carpinteria de aluminio	m2	5,00	600.000	3.000.000	570.780	2.853.900	528.500	2.642.500	513.400	2.567.000	453.000	2.265.000
4.2	Vidrio Templado (color) de 10mm c/ carpinteria de aluminio	m2	5,00	600.000	3.000.000	570.780	2.853.900	528.500	2.642.500	513.400	2.567.000	453.000	2.265.000
5	LIMPIEZA FINAL				679.799		472.500		437.500		400.000		375.000
5.1	Limpieza final de obra en planta baja y alta, encerado de piso y limpiezas generales de sanitarios	global	1,00	679.799	679.799	472.500	472.500	437.500	437.500	400.000	400.000	375.000	375.000
B - MANTENIMIENTO DEL PREDIO Y EDIFICIOS VARIOS													
6	ALBAÑILERIA				22.900.000		22.520.787		20.852.488		18.671.733		17.873.562
6.1	Construccion de pozo ciego (diametro 2.00 - profundidad 3.00)	un	1,00	4.700.000	4.700.000	4.480.876	4.480.876	4.148.959	4.148.959	3.400.000	3.400.000	3.556.251	3.556.251
6.2	Reparacion de camara septica	un	1,00	1.200.000	1.200.000	1.197.001	1.197.001	1.108.334	1.108.334	1.013.333	1.013.333	950.001	950.001
6.3	Reparacion de registros	un	20,00	100.000	2.000.000	99.173	1.983.460	91.826	1.836.520	83.955	1.679.100	78.708	1.574.160
6.4	Reparacion de tejido perimetral parcial	ml	150,00	100.000	15.000.000	99.063	14.859.450	91.725	13.758.675	83.862	12.579.300	78.621	11.793.150
7	PINTURAS			-	56.626.201	-	57.965.800	-	51.480.876	-	63.801.603	-	47.242.127
7.1	Pintura de plataforma de bascula	m2	80,00	20.050	1.604.000	20.000	1.600.000	17.763	1.421.000	20.300	1.624.000	16.300	1.304.000
7.2	Pintura portico y porton de acceso	m2	50,00	20.050	1.002.500	20.000	1.000.000	17.763	888.125	20.300	1.015.000	16.300	815.000
7.3	Pintura portico y porton de salida	m2	50,00	20.050	1.002.500	20.000	1.000.000	17.763	888.125	20.300	1.015.000	16.300	815.000
7.4	Pintura del Anden de verificacion	m2	1.400,00	19.500	27.300.000	20.000	28.000.000	17.763	24.867.500	22.127	30.977.800	16.300	22.820.000
	a) Pintura de techo						-		-		-		-
	b) Pintura latex pared exterior												

TERMINAL PORTUARIA DE SALTO DEL GUAIRA

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

MANTENIMIENTO Y REPARACIONES VARIAS EN LA TERMINAL PORTUARIA SALTO DEL GUAIRA

				MARIELA CONCEPCION MOLAS SAMUDIO		MES INGENIERIA SA		OV EMPRENDIMIENTOS SA		DIEGO BECONI		JEROVIAPY SRL	
Item	Descripción de los trabajos	Unidad	Cantidad	P.Unitario	P.Total	P.Unitario	P.Total	P.Unitario	P.Total	P.Unitario	P.Total	P.Unitario	P.Total
	c) Pintura latex pared interior												
	d) Pintura sintetica aberturas												
7.5	**Pintura Oficinas de ACI**	m2	1.318,29	19.508	25.717.201	20.000	26.365.800	17.763	23.416.126	22.127	29.169.803	16.300	21.488.127
	a) Pintura de techo												
	b) Pintura latex pared exterior												
	c) Pintura latex pared interior												
	d) Pintura sintetica aberturas												
8	**PAVIMENTO**				**210.000.000**		**185.343.200**		**187.539.450**		**170.330.800**		**160.749.000**
8.1	Mantenimiento del pavimento tipo empedrado, incluye material	m2	1.800,00	50.000	90.000.000	49.524	89.143.200	45.855	82.539.450	52.406	94.330.800	39.305	70.749.000
8.2	Reparación de pavimento de HºAº (incluye demolición de pavimento, compactación mecánica en sectores demolidos, construcción de sello de hormigón pobre fck=100 kg/cm2, esp. 5 cm. Y reposición del pavimento de HºAº)	m2	200,00	600.000	120.000.000	481.000	96.200.000	525.000	105.000.000	380.000	76.000.000	450.000	90.000.000
9	**LIMPIEZA FINAL**				**1.500.000**		**1.487.640**		**1.377.444**		**1.000.000**		**1.180.667**
9.1	Limpieza general	Global	1,00	1.500.000	1.500.000	1.487.640	1.487.640	1.377.444	1.377.444	1.000.000	1.000.000	1.180.667	1.180.667
	PRECIO TOTAL				**340.000.000**		**315.917.407**		**306.249.923**		**297.321.221**		**265.616.781**

MARIA ORTIZ AYALA
GERENTE
UOC
ANNP