LOTE Nº 2

MANTENIMIENTO Y REPARACIONES VARIAS EN LA TERMINAL PORTUARIA DE ENCARNACION

			ING. LIVIO PETTENGILL B.				NESTOR ZARZA CONSTRUCCIONES				M CONSTRUCCIONES GENERALES DE HUGO ME				OURA S.R.L.		
Item	Catalogo	Descripción de los trabajos	Unidad	Cantidad	P.Unitario	P.Total	Unidad	Cantidad	P.Unitario	P.Total	Unidad	Cantidad	P.Unitario	P.Total	Unidad	Cantidad	P.Unitario
1.	72102802-001	MANTENIMIENTO DEL EDIFICIO DE ACI															
1.1		EDIFICIO DE ACI															
1.1.1		Pintura interior al látex	m²	295,5	16.800	4.964.400	m²	295,5	13.200	3.900.600	m²	295,5	15.820	4.674.810	m²	295,5	15.000
1.1.2		Pintura exterior con base selladora impermeabilizante	m²	70,59	19.200	1.355.328	m²	70,59	12.650	892.964	m²	70,59	15.820	1.116.734	m²	70,6	15.000
1.1.3		Pintura de aberturas metálicas al sintético	m²	40,32	16.800	677.376	m²	40,32	24.200	975.744	m²	40,32	22.600	911.232	m²	40,3	20.000
1.1.4		Pintura de aberturas de madera al sintético	m²	16,8	16.800	282.240	m²	16,8	17.050	286.440	m²	16,8	22.600	379.680	m²	16,8	20.000
1.1.5		Pintura de cielorraso al sintético.-	m²	145,15	21.600	3.135.240	m²	145,15	18.700	2.714.305	m²	145,15	22.600	3.280.390	m²	145,2	20.000
1.1.6		Reposición de artefactos sanitarios de baño, 2 lavatorios, 2 inodoros con cisterna alta, 2 espejos, 2 duchas, incluye griferia y accesorios	gl	1	3.000.000	3.000.000	gl	1	3.168.000	3.168.000	gl	1	4.520.000	4.520.000	gl	1	2.100.000
1.1.7		Reparación de filtraciones de techo de chapas onduladas, incluye reposición de chapas y cumbrera.	m²	148	66.000	9.768.000	m²	148	126.500	18.722.000	m²	148	90.400	13.379.200	m²	148	65.000
1.1.8		Aislación de techo con membrana asfáltica 4 mm de trama elástica y terminación aluminio.-	m²	148	42.000	6.216.000	m²	148	27.500	4.070.000	m²	148	45.200	6.689.600	m²	148	45.000
1.1.9		Reposición de y coloc. de canaletas metálicas, chapa Nº 26, D=40 cm	ml	32,8	60.000	1.968.000	ml	32,8	44.000	1.443.200	ml	32,8	101.700	3.335.760	ml	32,8	77.500
1.1.10		Reposición y coloc. de bajadas pluv. metálicas, chapa Nº 28, D=33 cm	ml	6	54.000	324.000	ml	6	44.000	264.000	ml	6	67.800	406.800	ml	6	65.000
1.1.11		Reposición de cielorraso de PVC de 10 mm	m²	7,3	120.000	876.000	m²	7,3	121.000	883.300	m²	7,3	158.200	1.154.860	m²	7,3	75.000
1.1.12		Reposición de cenefa metálica	m²	6,2	168.000	1.041.600	m²	6,2	77.000	477.400	m²	6,2	282.500	1.751.500	m²	6,2	255.000
1.1.13		Pintura al esmalte sintético de canaletas y bajadas metálicas	ml	52,8	14.400	760.320	ml	52,8	12.650	667.920	ml	52,8	22.600	1.193.280	ml	52,8	27.000
1.1.14		Pintura al esmalte sintético de portón metálico de acceso incluye pintura cebrada de pilares de hormigón	m²	12	16.800	201.600	m²	12	24.200	290.400	m²	12	22.600	271.200	m²	12	27.000
1.1.15		Provisión de AA split de 24.000 BTU	m²	1	7.800.000	7.800.000	m²	1	3.630.000	3.630.000	m²	1	6.215.000	6.215.000	m²	1	3.200.000
1.1.16		Provisión de vidrio simple de 3 mm	m²	1	138.000	138.000	m²	1	55.000	55.000	m²	1	113.000	113.000	m²	1	155.000
1.1.17		Prov. e inst. de equipo completo de fluorescente 1x40W	un	6	115.200	691.200	un	6	49.500	297.000	un	6	67.800	406.800	un	6	75.000
1.1.18		Polarizado de vidrio	m²	20	21.600	432.000	m²	20	33.000	660.000	m²	20	56.500	1.130.000	m²	20	80.000
1.1.19		Rampa de hormigón armado, esp.= 0,10 m	m²	20	174.000	3.480.000	m²	20	165.000	3.300.000	m²	20	169.500	3.390.000	m²	20	255.000
1.1.20		Pintura al esmalte sintético de cenefa metálica	m²	27,88	16.800	468.384	m²	27,88	24.200	674.696	m²	27,88	22.600	630.088	m²	27,9	27.000
1.1.21		Pulido de piso granítico	m²	145,15	14.400	2.090.160	m²	145,15	66.000	9.579.900	m²	145,15	22.600	3.280.390	m²	145,2	27.000
1.1.22		Construcción de base de hormigón para tanque de agua	m²	1,5	1.920.000	2.880.000	m²	1,5	605.000	907.500	m²	1,5	339.000	508.500	m²	1,5	1.100.000
1.1.23		Provisión de reja metálica p/protección de tanque	m²	3	168.000	504.000	m²	3	165.000	495.000	m²	3	395.500	1.186.500	m²	3	255.000

1.1.24		Pintura de pórtico de acceso principal, al esmalte sintético, incluye letrero principal	un	2	420.000	840.000	un	2	1.265.000	2.530.000	un	2	1.695.000	3.390.000	un	2	27.000
1.1.25		Pintura de portón principal de acceso vehicular al esmalte sintético	un	2	312.000	624.000	un	2	550.000	1.100.000	un	2	565.000	1.130.000	un	2	27.000
1.1.26		Limpieza General de la zona, limpieza de cunetas de desagues y retiro de material fuera del recinto portuario en contenedores	un	6	1.800.000	10.800.000	un	6	275.000	1.650.000	un	6	565.000	3.390.000	un	6	330.000
2.	72102802-005	**CAMIONEROS**															
2. 1		**BAÑO PARA CAMIONEROS**															
2.1.1		Replanteo y marcación	m²	142	3.000	426.000	m²	142	3.850	546.700	m²	142	2.825	401.150	m²	142	3.500
2.1.2		Demolición de techo (solo tejas)	m²	**127,00**	**14.400**	1.828.800	m²	127,27	11.000	1.399.970	m²	127,27	33.900	4.314.453	m²	127,3	7.500
2.1.3		Demolición de piso	m²	87,37	9.600	838.752	m²	87,37	11.000	961.070	m²	87,37	11.300	987.281	m²	87,4	7.500
2.1.4		Demolición de azulejos	m²	51,5	14.400	741.600	m²	51,5	5.500	283.250	m²	51,5	11.300	581.950	m²	51,5	7.500
2.1.5		Demolición de mampostería 0,15 m.	m²	27,1	9.600	260.160	m²	27,1	11.000	298.100	m²	27,1	16.950	459.345	m²	27,1	7.500
2.1.6		Techo de tejas españolas sobre aislación asfáltica	m²	**127,10**	**214.800**	27.301.080	m²	127,70	225.500	28.796.350	m²	127,70	169.500	21.645.150	m²	127,70	65.000
2.1.7		Reposición de piso perimetral de baldosones de hormigón 40x40	m²	40	66.000	2.640.000	m²	40	67.100	2.684.000	m²	40	73.450	2.938.000	m²	40	75.000
2.1.8		Prov. y coloc. de canaletas metálicas, chapa Nº 26, D=40 cm	ml	39,1	60.000	2.346.000	ml	39,1	44.000	1.720.400	ml	39,1	79.100	3.092.810	ml	39,1	77.500
2.1.9		Prov. y coloc. de bajadas pluv. metálicas, chapa Nº 28, D=33 cm	ml	30	54.000	1.620.000	ml	30	44.000	1.320.000	ml	30	67.800	2.034.000	ml	30	65.000
2.1.10		Pintura al esmalte sintético de canaletas y bajadas metálicas	ml	49,1	14.400	707.040	ml	49,1	12.650	621.115	ml	49,1	11.300	554.830	ml	49,1	27.000
2.1.11		Excavación para muro perimetral	m^3	3,39	60.000	203.400	m^3	3,39	66.000	223.740	m^3	3,39	56.500	191.535	m^3	3,4	57.000
2.1.12		Muro perimetral de ladrillo común 0,30 m	m²	18,08	74.400	1.345.152	**m3**	18,08	124.300	2.247.344	m²	18,08	180.800	3.268.864	m²	18,1	120.000
2.1.13		Relleno con suelo seleccionado (95% arena+5%cemento)	m^3	24,38	48.000	1.170.240	m^3	24,38	99.000	2.413.620	m^3	24,38	226.000	5.509.880	m^3	24,4	87.500
2.1.14		Contrapiso de cascotes para galeria, esp.= 10 cm	m²	136,13	324.000	44.106.120	m²	136,13	28.600	3.893.318	m²	136,13	28.250	3.845.673	m²	136,1	25.000
2.1.15		Piso de baldosones de hormigón	m²	48,76	66.000	3.218.160	m²	48,76	67.100	3.271.796	m²	48,76	73.450	3.581.422	m²	48,8	75.000
2.1.16		Cobertura metálica de chapas onduladas Nº 26, incluidos, ganchos, electrodos, y antioxido. Montados sobre reticulado metálico, incluye pilares de caños circulares, p/galeria	m²	49,73	168.000	8.354.640	m²	49,73	165.000	8.205.450	m²	49,73	226.000	11.238.980	m²	49,7	155.000
2.1.17		Excavación para fundaciones	m^3	0,72	48.000	34.560	m^3	0,72	99.000	71.280	m^3	0,72	226.000	162.720	m^3	0,7	57.000
2.1.18		Fundaciones de piedra bruta colocada.	m^3	0,72	362.400	260.928	m^3	0,72	280.500	201.960	m^3	0,72	339.000	244.080	m^3	0,7	315.000
2.1.19		Mampostería de 0,30 m. de nivelación	m²	1,44	140.400	202.176	m²	1,44	123.200	177.408	m²	1,44	180.800	260.352	m²	1,4	125.000
2.1.20		Mampostería de 0,15 m. común	m²	8,64	74.400	642.816	m²	8,64	64.350	555.984	m²	8,64	96.050	829.872	m²	8,6	87.500
2.1.21		Aislación asfáltica horizontal	m²	2,16	14.400	31.104	m²	2,16	30.800	66.528	m²	2,16	28.250	61.020	m²	2,2	23.000
2.1.22		Revoque interior 1 capa filtrada	m²	45,18	26.400	1.192.752	m²	45,18	29.700	1.341.846	m²	45,18	33.900	1.531.602	m²	45,2	23.500
2.1.23		Carpeta para piso cerámico	m²	87,17	19.200	1.673.664	m²	87,17	18.700	1.630.079	m²	87,17	33.900	2.955.063	m²	87,2	23.500
2.1.24		Piso cerámico esmaltado 30x30 PI 5	m²	87,17	64.800	5.648.616	m²	87,17	61.600	5.369.672	m²	87,17	67.800	5.910.126	m²	87,2	77.000
2.1.25		Zócalo cerámico esmaltado	ml	26,8	69.600	1.865.280	ml	26,8	16.500	442.200	ml	26,8	16.950	454.260	ml	26,8	35.000
2.1.26		Azulejo cerámico esmaltado para baño	m²	70,9	69.600	4.934.640	m²	70,9	44.000	3.119.600	m²	70,9	101.700	7.210.530	m²	70,9	77.500
2.1.27		Registro cloacal 30x30	un	2	174.000	348.000	un	2	121.000	242.000	un	2	237.848	475.696	un	2	255.000

2.1.28		Extensión de cañería de agua corriente de 3/4"	ml	130	26.400	3.432.000	ml	130	15.400	2.002.000	ml	130	33.900	4.407.000	ml	130	27.000
2.1.29		Instalación cloacal para baño de servicio en bateria, incluye conexión al pozo absorvente, (5 duchas, 6 inod.,1 lav., 1 pileta,1 migitorio y 1 lavatorio corrido)	gl	1	4.164.000	4.164.000	gl	1	1.650.000	1.650.000	gl	1	7.910.000	7.910.000	gl	1	2.500.000
2.1.30		Instalación de agua corriente para baño de servicio en batería, incluye extensión a la red existente (5 duchas, 6 inod.,1 lav., 1 pileta,1 migitorio y 1 lavatorio corrido)	gl	1	1.548.000	1.548.000	gl	1	1.650.000	1.650.000	gl	1	3.390.000	3.390.000	gl	1	1.750.000
2.1.31		Provisión y colocación de artefactos sanitarios (6 inodoros con cisterna alta, 1 lavatorio mediano, 1 pileta de acero inox. doble bacha), incluye portarrollos, griferia FV, llave de paso FV, accesorios, 4 separadores metálicos para migitorio y rejilla de	gl	1	6.804.000	6.804.000	gl	1	9.900.000	9.900.000	gl	1	11.300.000	11.300.000	gl	1	3.500.000
2.1.32		Provisión y colocación de lavatorio corrido de chapa de acero inoxidable, incluye 10 griferias tipo FV, llave de paso FV, accesorios y rejilla de piso 10x10.	gl	1	3.840.000	3.840.000	gl	1	6.050.000	6.050.000	gl	1	5.650.000	5.650.000	gl	1	750.000
2.1.33		Mesada de material revestido con azulelos para bacha doble	ml	2	3.000.000	6.000.000	ml	2	605.000	1.210.000	ml	2	1.695.000	3.390.000	ml	2	750.000
2.1.34		Pozo negro absorvente, diámetro=2,00 m., prof.=3,00 m.	un	1	2.160.000	2.160.000	un	1	2.200.000	2.200.000	un	1	2.825.000	2.825.000	un	1	3.500.000
2.1.35		Cámara séptica (capac. 1000 litros)	un	1	1.920.000	1.920.000	un	1	1.210.000	1.210.000	un	1	2.034.000	2.034.000	un	1	3.500.000
2.1.36		Provisión y colocación de puerta-ventana balancín de hierro de (1,60 m.x2,10 m.), incluye marco de angulo 1".	un	1	696.000	696.000	un	1	990.000	990.000	un	1	2.825.000	2.825.000	un	1	1.100.000
2.1.37		Provisión y colocación de vidrio sencillo 2 mm	m²	2	150.000	300.000	m²	2	82.500	165.000	m²	2	79.100	158.200	m²	2	180.000
2.1.38		Provisión y coloc. de puerta placa 0,80 m., incluye hoja, contramarco, cerradura y herrajes. (no incluye marco)	un	3	816.000	2.448.000	un	3	946.000	2.838.000	un	3	904.000	2.712.000	un	3	750.000
2.1.39		Provisión y coloc. de puerta placa 0,70 m.x1,70, incluye marco, hoja, y herrajes.	un	4	816.000	3.264.000	un	4	726.000	2.904.000	un	4	847.500	3.390.000	un	4	750.000
2.1.40		Provisión y coloc. de hoja de puerta placa 0,70 m.x1,70, incluye herrajes.	un	5	816.000	4.080.000	un	5	726.000	3.630.000	un	5	508.500	2.542.500	un	5	650.000
2.1.41		Pintura de aberturas de madera al sintético	m²	31,5	16.800	529.200	m²	31,5	17.050	537.075	m²	31,5	22.600	711.900	m²	31,5	27.000
2.1.42		Pintura exterior con base selladora impermeabilizante	m²	89,13	21.600	1.925.208	m²	89,13	12.650	1.127.495	m²	89,13	15.820	1.410.037	m²	89,1	21.000
2.1.43		Pintura interior al látex	m²	177	19.200	3.398.400	m²	177	13.200	2.336.400	m²	177	15.820	2.800.140	m²	177	21.000
2.1.44		Pintura de techo al sintético	m²	127,7	16.800	2.145.360	m²	127,7	17.050	2.177.285	m²	127,7	22.600	2.886.020	m²	127,7	27.000
2.1.45		Pintura sintética de ventanas metálicas	m²	5,36	16.800	90.048	m²	5,36	17.050	91.388	m²	5,36	22.600	121.136	m²	5,4	27.000
2.1.46		Provisión de cartelería de señalización (1,50x0,60)	un	3	180.000	540.000	un	3	605.000	1.815.000	un	3	1.130.000	3.390.000	un	3	950.000

2.1.47		Limpieza general, incluye retiro de escombros en contenedor	Gl.	1	1.800.000	1.800.000	Gl.	1	2.750.000	2.750.000	Gl.	1	2.260.000	2.260.000	Gl.	1	1.200.000
2.1.48		Extensión eléctrica, incluye accesorios y cables multifilar 4mm^2 hasta entrada a Tablero Principal.	ml.	30	3.240.000	97.200.000	ml.	30	77.000	2.310.000	ml.	30	11.300	339.000	ml.	30	85.000
2.1.49		Prov. e inst. de caja de Tablero Ppal. de embutir transp. con riel p/12 TM	un	1	1.068.000	1.068.000	un	1	697.400	697.400	un	1	904.000	904.000	un	1	450.000
2.1.50		Prov. e inst. de llave TM 1x20A	un	2	216.000	432.000	un	2	319.000	638.000	un	2	56.500	113.000	un	2	55.000
2.1.51		Prov. e inst. de llave TM 1x25A	un	4	216.000	864.000	un	4	220.000	880.000	un	4	56.500	226.000	un	4	55.000
2.1.52		Provisión e instalación de ventidador de techo, base pesada	un	1	336.000	336.000	un	1	220.000	220.000	un	1	485.000	485.000	un	1	350.000
2.1.53		Prov. e inst. de equipo completo de fluorescente 1x40W	un	8	115.200	921.600	un	8	49.500	396.000	un	8	67.800	542.400	un	8	75.000
2.1.54		Prov. e inst. de equipo completo de fluorescente 2x40W	un	7	162.000	1.134.000	un	7	82.500	577.500	un	7	135.600	949.200	un	7	120.000
2.1.55		Prov. e inst. de Calefón ducha	un	4	138.000	552.000	un	4	1.155.000	4.620.000	un	4	226.000	904.000	un	4	150.000
2.1.56		Tomacorrientes	bc	12	78.000	936.000	bc	12	77.000	924.000	bc	12	56.500	678.000	bc	12	75.000
2.1.57		Luces	bc	25	78.000	1.950.000	bc	25	77.000	1.925.000	bc	25	169.500	4.237.500	bc	25	75.000
2.1.58		Reemplazo de postes de hormigón armado, incluye remolición y posterior reposición de muro de PBC.	un	30	42.000	1.260.000	un	30	715.000	21.450.000	un	30	135.600	4.068.000	un	30	80.000
2.1.59		Reposición de tejido de alambre de 2" y coronamiento con tres hilos de alambre de púas	m²	210	30.000	6.300.000	m²	210	49.500	10.395.000	m²	210	56.500	11.865.000	m²	210	35.000
		PRECIO TOTAL LOTE 2				**343.297.344**				**228.006.691**				**244.000.000**			

LIC. LIDIA PIEDRBUENA
Sub Gerente de Contrataciones
Administración Nacional de Navegación y

	RGC CONSTRUCCIONES				CONSTRUCTORA SAN BLAS SRL				ING. JULIO GOMEZ				DIBEC CONSTRUCCIONES				PILAR CO	
P.Total	Unidad	Cantidad	P.Unitario	P.Total	Unidad	Cantidad	P.Unitario	P.Total	Unidad	Cantidad	P.Unitario	P.Total	Unidad	Cantidad	P.Unitario	P.Total	Unidad	Cantidad
4.432.500	m²	295,5	18.000	5.319.000	m²	295,5	12.508	3.696.114	m²	295,5	9.920	2.931.360	m²	295,5	18.000	5.319.000	m²	295,5
1.059.000	m²	70,59	22.000	1.552.980	m²	70,59	13.541	955.824	m²	70,59	12.400	875.316	m²	70,59	22.000	1.552.980	m²	70,59
806.000	m²	40,32	12.000	483.840	m²	40,32	15.340	618.509	m²	40,3	18.600	749.580	m²	40,32	22.000	887.040	m²	40,32
336.000	m²	16,8	12.000	201.600	m²	16,8	15.340	257.712	m²	16,8	18.600	312.480	m²	16,8	22.000	369.600	m²	16,8
2.904.000	m²	145,15	12.000	1.741.800	m²	145,15	17.700	2.569.155	m²	145,15	18.600	2.699.790	m²	145,15	20.000	2.903.000	m²	145,15
2.100.000	gl	1	4.208.000	4.208.000	gl	1	2.669.971	2.669.971	gl	1	3.100.000	3.100.000	gl	1	5.000.000	5.000.000	gl	1
9.620.000	m²	148	28.000	4.144.000	m²	148	49.605	7.341.540	m²	148	12.400	1.835.200	m²	148	80.000	11.840.000	m²	148
6.660.000	m²	148	47.000	6.956.000	m²	148	70.000	10.360.000	m²	148	37.200	5.505.600	m²	148	40.000	5.920.000	m²	148
2.542.000	ml	32,8	48.300	1.584.240	ml	32,8	47.200	1.548.160	ml	32,8	55.800	1.830.240	ml	32,8	38.000	1.246.400	ml	32,8
390.000	ml	6	75.900	455.400	ml	6	41.300	247.800	ml	6	49.600	297.600	ml	6	40.000	240.000	ml	6
547.500	m²	7,3	63.756	465.419	m²	7,3	88.500	646.050	m²	7,3	111.600	814.680	m²	7,3	65.000	474.500	m²	7,3
1.581.000	m²	6,2	234.600	1.454.520	m²	6,2	59.000	365.800	m²	6,2	310.000	1.922.000	m²	6,2	70.000	434.000	m²	6,2
1.425.600	ml	52,8	19.320	1.020.096	ml	52,8	9.440	498.432	ml	52,8	19.840	1.047.552	ml	52,8	22.000	1.161.600	ml	52,8
324.000	m²	12	19.320	231.840	m²	12	17.700	212.400	m²	12	19.840	238.080	m²	12	22.000	264.000	m²	12
3.200.000	m²	1	4.347.000	4.347.000	m²	1	4.720.000	4.720.000	m²	1	3.472.000	3.472.000	m²	1	3.200.000	3.200.000	m²	1
155.000	m²	1	131.100	131.100	m²	1	100.300	100.300	m²	1	161.200	161.200	m²	1	110.000	110.000	m²	1
450.000	un	6	60.000	360.000	un	6	64.900	389.400	un	6	74.400	446.400	un	6	100.000	600.000	un	6
1.600.000	m²	20	20.700	414.000	m²	20	41.300	826.000	m²	20	148.800	2.976.000	m²	20	50.000	1.000.000	m²	20
5.100.000	m²	20	103.500	2.070.000	m²	20	98.141	1.962.812	m²	20	124.000	2.480.000	m²	20	225.000	4.500.000	m²	20
753.300	m²	27,88	10.000	278.800	m²	27,88	15.340	427.679	m²	27,88	19.840	553.139	m²	27,88	22.000	613.360	m²	27,88
3.920.400	m²	145,15	15.000	2.177.250	m²	145,15	29.500	4.281.925	m²	145,15	24.800	3.599.720	m²	145,15	20.000	2.903.000	m²	145,15
1.650.000	m²	1,5	110.400	165.600	m²	1,5	1.477.832	2.216.748	m²	1,5	186.000	279.000	m²	1,5	300.000	450.000	m²	1,5
765.000	m²	3	220.800	662.400	m²	3	354.000	1.062.000	m²	3	124.000	372.000	m²	3	250.000	750.000	m²	3

54.000	un	2	1.173.000	2.346.000	un	2	590.000	1.180.000	un	2	496.000	992.000	un	2	300.000	600.000	un	2
54.000	un	2	690.000	1.380.000	un	2	472.000	944.000	un	2	434.000	868.000	un	2	500.000	1.000.000	un	2
1.980.000	un	6	345.000	2.070.000	un	6	295.000	1.770.000	un	6	186.000	1.116.000	un	6	1.000.000	6.000.000	un	6
								-										
								-										
497.000	m²	142	4.830	685.860	m²	142	1.770	251.340	m²	142	6.200	880.400	m²	142	5.000	710.000	m²	142
954.750	m²	127,27	11.040	1.405.061	m²	127,27	11.800	1.501.786	m²	127,27	9.920	1.262.518	m²	127,27	40.000	5.090.800	m²	127,27
655.500	m²	87,37	11.040	964.565	m²	87,37	8.850	773.225	m²	87,37	9.920	866.710	m²	87,37	15.000	1.310.550	m²	87,37
386.250	m²	51,5	11.040	568.560	m²	51,5	10.030	516.545	m²	51,5	9.920	510.880	m²	51,5	15.000	772.500	m²	51,5
203.250	m²	27,1	13.800	373.980	m²	27,1	7.080	191.868	m²	27,1	12.400	336.040	m²	27,1	20.000	542.000	m²	27,1
8.300.500	m²	127,70	160.000	20.432.000	m²	127,70	141.388	18.055.248	m²	127,70	86.800	11.084.360	m²	127,70	135.000	17.239.500	m²	127,70
3.000.000	m²	40	55.000	2.200.000	m²	40	60.428	2.417.112	m²	40	62.000	2.480.000	m²	40	50.000	2.000.000	m²	40
3.030.250	ml	39,1	48.300	1.888.530	ml	39,1	47.200	1.845.520	ml	39,1	55.800	2.181.780	ml	39,1	38.000	1.485.800	ml	39,1
1.950.000	ml	30	75.900	2.277.000	ml	30	41.300	1.239.000	ml	30	49.600	1.488.000	ml	30	40.000	1.200.000	ml	30
1.325.700	ml	49,1	10.000	491.000	ml	49,1	9.440	463.504	ml	49,1	12.400	608.840	ml	49,1	22.000	1.080.200	ml	49,1
193.800	m^3	3,39	41.400	140.346	m^3	3,39	41.300	140.007	m^3	3,39	37.200	126.108	m^3	3,39	40.000	135.600	m^3	3,39
2.172.000	m²	18,08	100.000	1.808.000	m²	18,08	112.532	2.034.576	m²	18,08	161.200	2.914.496	m²	18,08	145.000	2.621.600	m²	18,08
2.135.000	m^3	24,38	41.400	1.009.332	m^3	24,38	106.200	2.589.156	m^3	24,38	62.000	1.511.560	m^3	24,38	45.000	1.097.100	m^3	24,38
3.402.500	m²	136,13	29.000	3.947.770	m²	136,13	27.527	3.747.256	m²	136,13	18.600	2.532.018	m²	136,13	38.000	5.172.940	m²	136,13
3.660.000	m²	48,76	55.000	2.681.800	m²	48,76	60.428	2.946.460	m²	48,76	62.000	3.023.120	m²	48,76	50.000	2.438.000	m²	48,76
7.703.500	m²	49,73	225.000	11.189.250	m²	49,73	227.300	11.303.629	m²	49,73	148.800	7.399.824	m²	49,73	210.000	10.443.300	m²	49,73
39.900	m^3	0,72	41.400	29.808	m^3	0,72	41.300	29.736	m^3	0,72	37.200	26.784	m^3	0,72	120.000	86.400	m^3	0,72
220.500	m^3	0,72	289.800	208.656	m^3	0,72	257.547	185.434	m^3	0,72	372.000	267.840	m^3	0,72	600.000	432.000	m^3	0,72
175.000	m²	1,44	110.000	158.400	m²	1,44	112.532	162.046	m²	1,44	148.800	214.272	m²	1,44	55.000	79.200	m²	1,44
752.500	m²	8,64	65.000	561.600	m²	8,64	61.286	529.512	m²	8,64	86.800	749.952	m²	8,64	45.000	388.800	m²	8,64
50.600	m²	2,16	20.000	43.200	m²	2,16	21.611	46.680	m²	2,16	31.000	66.960	m²	2,16	25.000	54.000	m²	2,16
1.062.200	m²	45,18	18.000	813.240	m²	45,18	37.341	1.687.071	m²	45,18	31.000	1.400.580	m²	45,18	48.000	2.168.640	m²	45,18
2.049.200	m²	87,17	29.000	2.527.930	m²	87,17	22.125	1.928.636	m²	87,17	18.600	1.621.362	m²	87,17	30.000	2.615.100	m²	87,17
6.714.400	m²	87,17	74.000	6.450.580	m²	87,17	75.373	6.570.221	m²	87,17	68.200	5.944.994	m²	87,17	65.000	5.666.050	m²	87,17
938.000	ml	26,8	14.000	375.200	ml	26,8	13.910	372.784	ml	26,8	18.600	498.480	ml	26,8	30.000	804.000	ml	26,8
5.494.750	m²	70,9	65.000	4.608.500	m²	70,9	97.984	6.947.083	m²	70,9	68.200	4.835.380	m²	70,9	50.000	3.545.000	m²	70,9
510.000	un	2	151.800	303.600	un	2	236.000	472.000	un	2	310.000	620.000	un	2	120.000	240.000	un	2

3.510.000	ml	130	16.560	2.152.800	ml	130	11.800	1.534.000	ml	130	18.600	2.418.000	ml	130	20.000	2.600.000	ml	130
2.500.000	gl	1	3.105.000	3.105.000	gl	1	2.360.000	2.360.000	gl	1	1.860.000	1.860.000	gl	1	1.800.000	1.800.000	gl	1
1.750.000	gl	1	2.967.000	2.967.000	gl	1	1.770.000	1.770.000	gl	1	1.860.000	1.860.000	gl	1	1.800.000	1.800.000	gl	1
3.500.000	gl	1	5.106.000	5.106.000	gl	1	5.800.000	5.800.000	gl	1	4.340.000	4.340.000	gl	1	6.000.000	6.000.000	gl	1
750.000	gl	1	2.346.000	2.346.000	gl	1	2.950.000	2.950.000	gl	1	3.720.000	3.720.000	gl	1	5.000.000	5.000.000	gl	1
1.500.000	ml	2	414.000	828.000	ml	2	590.000	1.180.000	ml	2	620.000	1.240.000	ml	2	300.000	600.000	ml	2
3.500.000	un	1	2.415.000	2.415.000	un	1	2.360.000	2.360.000	un	1	2.480.000	2.480.000	un	1	1.800.000	1.800.000	un	1
3.500.000	un	1	1.800.000	1.800.000	un	1	2.124.000	2.124.000	un	1	1.240.000	1.240.000	un	1	1.800.000	1.800.000	un	1
1.100.000	un	1	655.500	655.500	un	1	991.200	991.200	un	1	1.240.000	1.240.000	un	1	380.000	380.000	un	1
360.000	m²	2	115.644	231.288	m²	2	94.400	188.800	m²	2	148.800	297.600	m²	2	110.000	220.000	m²	2
2.250.000	un	3	830.000	2.490.000	un	3	448.400	1.345.200	un	3	744.000	2.232.000	un	3	1.000.000	3.000.000	un	3
3.000.000	un	4	830.000	3.320.000	un	4	413.000	1.652.000	un	4	744.000	2.976.000	un	4	1.000.000	4.000.000	un	4
3.250.000	un	5	379.500	1.897.500	un	5	200.600	1.003.000	un	5	744.000	3.720.000	un	5	800.000	4.000.000	un	5
850.500	m²	31,5	17.250	543.375	m²	31,5	15.340	483.210	m²	31,5	18.600	585.900	m²	31,5	22.000	693.000	m²	31,5
1.871.100	m²	89,13	22.000	1.960.860	m²	89,13	15.340	1.367.254	m²	89,13	12.400	1.105.212	m²	89,13	22.000	1.960.860	m²	89,13
3.717.000	m²	177	10.000	1.770.000	m²	177	12.508	2.213.916	m²	177	8.680	1.536.360	m²	177	18.000	3.186.000	m²	177
3.447.900	m²	127,7	10.000	1.277.000	m²	127,7	17.700	2.260.290	m²	127,7	18.600	2.375.220	m²	127,7	20.000	2.554.000	m²	127,7
145.800	m²	5,36	23.460	125.746	m²	5,36	15.340	82.222	m²	5,36	18.600	99.696	m²	5,36	22.000	117.920	m²	5,36
2.850.000	un	3	255.300	765.900	un	3	354.000	1.062.000	un	3	310.000	930.000	un	3	250.000	750.000	un	3

1.200.000	Gl.	1	690.000	690.000	Gl.	1	1.770.000	1.770.000	Gl.	1	1.488.000	1.488.000	Gl.	1	1.500.000	1.500.000	Gl.	1
2.550.000	ml.	30	20.700	621.000	ml.	30	17.700	531.000	ml.	30	49.600	1.488.000	ml.	30	30.000	900.000	ml.	30
450.000	un	1	151.800	151.800	un	1	123.900	123.900	un	1	744.000	744.000	un	1	800.000	800.000	un	1
110.000	un	2	107.640	215.280	un	2	41.300	82.600	un	2	62.000	124.000	un	2	25.000	50.000	un	2
220.000	un	4	107.640	430.560	un	4	44.250	177.000	un	4	62.000	248.000	un	4	25.000	100.000	un	4
350.000	un	1	180.000	180.000	un	1	365.800	365.800	un	1	496.000	496.000	un	1	350.000	350.000	un	1
600.000	un	8	60.000	480.000	un	8	64.900	519.200	un	8	62.000	496.000	un	8	120.000	960.000	un	8
840.000	un	7	80.000	560.000	un	7	81.420	569.940	un	7	99.200	694.400	un	7	120.000	840.000	un	7
600.000	un	4	300.000	1.200.000	un	4	106.200	424.800	un	4	148.800	595.200	un	4	90.000	360.000	un	4
900.000	bc	12	88.000	1.056.000	bc	12	70.800	849.600	bc	12	80.600	967.200	bc	12	60.000	720.000	bc	12
1.875.000	bc	25	89.000	2.225.000	bc	25	70.800	1.770.000	bc	25	80.600	2.015.000	bc	25	60.000	1.500.000	bc	25
2.400.000	un	30	131.100	3.933.000	un	30	88.500	2.655.000	un	30	80.600	2.418.000	un	30	250.000	7.500.000	un	30
7.350.000	m²	210	35.000	7.350.000	m²	210	35.400	7.434.000	m²	210	42.160	8.853.600	m²	210	30.000	6.300.000	m²	210
174.783.650				**169.214.261**				**170.815.697**				**153.811.584**				**192.899.340**		

LIC. LIDIA PIEDRBUENA
Sub Gerente de Contrataciones
Administración Nacional de Navegación y Puertos

NSTRUCTORA S.A.		CORPORACION CONSTRUCTIVA SRL			
P.Unitario	P.Total	Unidad	Cantidad	P.Unitario	P.Total
12.238	3.616.329	m²	295,5	13.500	3.989.250
30.474	2.151.160	m²	70,59	15.000	1.058.850
34.480	1.390.234	m²	40,32	22.000	887.040
18.377	308.734	m²	16,8	22.000	369.600
12.238	1.776.346	m²	145,15	22.000	3.193.300
1.914.376	1.914.376	gl	1	3.000.000	3.000.000
126.988	18.794.224	m²	148	120.000	17.760.000
33.665	4.982.420	m²	148	20.000	2.960.000
55.383	1.816.562	ml	32,8	45.000	1.476.000
50.694	304.164	ml	6	45.000	270.000
86.478	631.289	m²	7,3	50.000	365.000
228.123	1.414.363	m²	6,2	150.000	930.000
34.480	1.820.544	ml	52,8	15.000	792.000
34.480	413.760	m²	12	22.000	264.000
4.385.670	4.385.670	m²	1	3.500.000	3.500.000
62.758	62.758	m²	1	120.000	120.000
67.947	407.682	un	6	65.000	390.000
61.152	1.223.040	m²	20	40.000	800.000
162.728	3.254.560	m²	20	150.000	3.000.000
34.480	961.302	m²	27,88	17.000	473.960
22.237	3.227.701	m²	145,15	18.000	2.612.700
162.728	244.092	m²	1,5	150.000	225.000
221.786	665.358	m²	3	150.000	450.000

1.520.000	3.040.000	un	2	500.000	1.000.000
1.000.000	2.000.000	un	2	350.000	700.000
250.000	1.500.000	un	6	250.000	1.500.000
3.802	539.884	m²	142	1.200	170.400
30.885	3.930.734	m²	127,27	12.000	1.527.240
9.883	863.478	m²	87,37	10.000	873.700
9.883	508.975	m²	51,5	10.000	515.000
14.825	401.758	m²	27,1	10.000	271.000
265.883	33.953.259	m²	127,70	200.000	25.540.000
58.842	2.353.680	m²	40	50.000	2.000.000
55.383	2.165.475	ml	39,1	45.000	1.759.500
50.694	1.520.820	ml	30	45.000	1.350.000
34.480	1.692.968	ml	49,1	15.000	736.500
21.726	73.651	m^3	3,39	30.000	101.700
62.202	1.124.612	m²	18,08	113.549	2.052.966
33.356	813.219	m^3	24,38	40.000	975.200
27.704	3.771.346	m²	136,13	28.334	3.857.107
58.842	2.869.136	m²	48,76	50.000	2.438.000
190.103	9.453.822	m²	49,73	190.000	9.448.700
25.347	18.250	m^3	0,72	30.000	21.600
203.634	146.616	m^3	0,72	272.004	195.843
134.164	193.196	m²	1,44	113.549	163.511
75.854	655.379	m²	8,64	61.463	531.040
30.241	65.321	m²	2,16	24.808	53.585
22.978	1.038.146	m²	45,18	23.500	1.061.730
25.134	2.190.931	m²	87,17	22.000	1.917.740
62.079	5.411.426	m²	87,17	69.827	6.086.820
17.221	461.523	ml	26,8	18.000	482.400
56.602	4.013.082	m²	70,9	75.000	5.317.500
178.824	357.648	un	2	120.000	240.000

26.914	3.498.820	ml	130	20.000	2.600.000
5.126.200	5.126.200	gl	1	3.000.000	3.000.000
9.577.791	9.577.791	gl	1	2.500.000	2.500.000
3.510.760	3.510.760	gl	1	4.000.000	4.000.000
2.390.499	2.390.499	gl	1	2.500.000	2.500.000
284.142	568.284	ml	2	300.000	600.000
1.886.044	1.886.044	un	1	2.000.000	2.000.000
919.652	919.652	un	1	750.000	750.000
1.661.613	1.661.613	un	1	2.000.000	2.000.000
74.124	148.248	m²	2	100.000	200.000
665.646	1.996.938	un	3	550.000	1.650.000
616.230	2.464.920	un	4	750.000	3.000.000
616.230	3.081.150	un	5	750.000	3.750.000
18.377	578.876	m²	31,5	17.000	535.500
30.474	2.716.391	m²	89,13	15.000	1.336.950
12.238	2.166.126	m²	177	13.500	2.389.500
34.480	4.403.096	m²	127,7	17.000	2.170.900
34.480	184.813	m²	5,36	17.000	91.120
348.383	1.045.149	un	3	200.000	600.000

750.000	750.000	Gl.	1	500.000	500.000
18.489	554.670	ml.	30	12.000	360.000
80.301	80.301	un	1	1.000.000	1.000.000
20.631	41.262	un	2	80.000	160.000
22.855	91.420	un	4	80.000	320.000
469.452	469.452	un	1	400.000	400.000
67.947	543.576	un	8	65.000	520.000
117.363	821.541	un	7	110.000	770.000
135.894	543.576	un	4	160.000	640.000
140.836	1.690.032	bc	12	65.000	780.000
141.453	3.536.325	bc	25	65.000	1.625.000
45.710	1.371.300	un	30	60.000	1.800.000
30.885	6.485.850	m²	210	18.000	3.780.000
	207.799.675				**170.104.452**

LIC. LIDIA PIEDRBUENA
Sub Gerente de Contrataciones
Administración Nacional de Navegación y Puertos