LOTE Nº 1

CONSTRUCCIONES VARIAS EN LA TERMINAL PORTUARIA DE ENCARNACIÓN

			VISION CONSTRUCCIONES				ING. LIVIO PETTENGILL B.				NESTOR ZARZA CONSTRUCCIONES				RGC CONSTRUCCIONES				CONSTRUC	
Item	Catalogo	Descripción de los trabajos	Un.	Cantidad	P.Unitario	P.Total	Un.	Cantidad	P.Unitario	P.Total	Un.	Cantidad	P.Unitario	P.Total	Un.	Cantidad	P.Unitario	P.Total	Un.	Cantidad
		ANDEN DE VERIFICACION DE MERCADERIAS DE EXPORTACION																		
		TRABAJOS DE																		
1	72131601-002	Trabajos de replanteo general	m²	390	2.500	975.000	m²	390	3.000	1.170.000	**m3**	390	3.850	1.501.500	m2	390	4.000	1.560.000	m2	390
2	72131601-002	Excavación para fundaciones de zapatas y vigas de fundación	m^3	134,05	20.000	2.681.000	m^3	134,05	48.000	6.434.400	m^3	134,05	38.500	5.160.925	m^3	134,05	14.000	1.876.700	m^3	134,05
3	72131601-002	Excavación para muros de piedra bruta colocada	m^3	64,8	10.000	648.000	m^3	64,8	48.000	3.110.400	m^3	64,8	38.500	2.494.800	m^3	64,8	14.000	907.200	m^3	64,8
4	72131601-003	Fundaciones de zapatas 150/150/40. Incluye vigas de fundacion 30 x 40, incluye 5 cm Hº de limpieza.	m^3	20,26	1.000.000	20.260.000	m^3	20,26	1.536.120	31.121.791	m^3	20,26	1.650.000	33.429.000	m^3	20,26	1.200.000	24.312.000	m^3	20,26
5	72131601-003	Fundaciones de zapatas 100/100/40, fuste 30x30, Hfuste=2,40 m., incluye vigas de fundación 30 x 30, incluye 5 cm Hº de limpieza.	m^3	6,65	1.000.000	6.650.000	m^3	6,65	1.536.120	10.215.198	m^3	6,65	1.650.000	10.972.500	m^3	6,65	1.200.000	7.980.000	m^3	6,65
6	72131601-015	Pilares de Hº Aº, Ø long 6Ø12 mm, estribos Ø6c/15 cm	m^3	7	1.000.000	7.000.000	m^3	7	1.784.038	12.488.266	m^3	7	1.650.000	11.550.000	m^3	7	1.470.000	10.290.000	m^3	7
7	72101703-003	Muro de piedra colocada	m^3	122,7	140.000	17.178.000	m^3	122,7	362.892	44.526.848	m^3	122,7	363.000	44.540.100	m^3	122,7	420.000	51.534.000	m^3	122,7
8	72102905-001	Relleno y compactacion en capas de 20 cm, con equipo vibrocompactador	m^3	404,24	20.000	8.084.800	m^3	404,24	48.000	19.403.520	m^3	404,24	118.250	47.801.380	m^3	404,24	25.000	10.106.000	m^3	404,24
9	72131601-004	**HORMIGÓN ARMADO**																		
9.1		Vigas de Hº Aº	m^3	6,6	1.000.000	6.600.000	m^3	6,6	1.780.679	11.752.481	m^3	6,6	1.540.000	10.164.000	m^3	6,6	1.490.000	9.834.000	m^3	6,6
9.2		Viga-encadenado de Hº Aº	m^3	10,54	1.000.000	10.540.000	m^3	10,54	1.532.430	16.151.812	m^3	10,54	1.485.000	15.651.900	m^3	10,54	1.490.000	15.704.600	m^3	10,54
9.3		Losas de Hº Aº	m^3	11,75	1.000.000	11.750.000	m^3	11,75	1.660.769	19.514.036	m^3	11,75	1.430.000	16.802.500	m^3	11,75	1.350.000	15.862.500	m^3	11,75
9.4		Piso de Hº Aº, esp.= 10 cm., terminado con alisadora de hormigón	m²	283,6	100.000	28.360.000	m²	283,6	113.964	32.320.190	m²	283,6	110.000	31.196.000	m²	283,6	120.000	34.032.000	m²	283,6
10	72131601-014	Escalera de Hº Aº	m^3	2,1	1.350.000	2.835.000	m^3	2,1	1.899.478	3.988.904	m^3	2,1	1.650.000	3.465.000	m^3	2,1	1.950.000	4.095.000	m^3	2,1
11	72131601-015	Pilares metálicos con cerchas de perfiles reticulados en "U" 150x50x3 (25/55)	ml	35	200.000	7.000.000	ml	35	158.256	5.538.960	ml	35	60.500	2.117.500	ml	35	207.000	7.245.000	ml	35
12	72101903-001	Cabriadas metálica con cerchas de perfiles reticulados en "U" 150x50x3 (25/55)	ml	126	200.000	25.200.000	ml	126	79.296	9.991.296	ml	126	60.500	7.623.000	ml	126	262.500	33.075.000	ml	126
13	72101903-001	Viga metalica perfiles reticulados en "U" 150x50x3 (25/55)	ml	24,75	200.000	4.950.000	ml	24,75	73.080	1.808.730	ml	24,75	209.000	5.172.750	ml	24,75	193.200	4.781.700	ml	24,75
14	72101903-001	Cobertura metálica de chapas onduladas Nº 26, incluidos bridas de sujeción, ganchos, electrodos, y antioxido. Montados sobre correas perfil "C" de 80x50x17x2,5. Incluye ademas refuerzo con varillas Ø 12 en forma de cruz (Cruz de San Andrés)	m²	477,2	150.000	71.580.000	m²	477,2	162.000	77.306.400	m²	477,2	132.000	62.990.400	m²	477,2	55.000	26.246.000	m²	477,2
15	72101603-002	Prov. y coloc. de canaletas metalicas, chapa Nº 26, D=50 cm	ml	41,5	50.000	2.075.000	ml	41,5	53.232	2.209.128	ml	41,5	55.000	2.282.500	ml	41,5	48.300	2.004.450	ml	41,5
16	72101603-002	Provision y colocacion de bajadas pluv. metalicas, chapa Nº 28, D=40 cm	ml	98	50.000	4.900.000	ml	98	64.272	6.298.656	ml	98	49.500	4.851.000	ml	98	89.700	8.790.600	ml	98
17	72131601-012	Pintura al esmalte sintetico de cabriadas, vigas y pilares metálicos	m²	390	16.000	6.240.000	m²	390	23.210	9.051.900	m²	390	14.300	5.577.000	m²	390	10.000	3.900.000	m²	390
18	72131601-012	Pintura al esmalte sintetico de canaletas y bajadas metálicas	ml	139,5	16.000	2.232.000	ml	139,5	17.167	2.394.797	ml	139,5	12.650	1.764.675	ml	139,5	10.000	1.395.000	ml	139,5
19	72131601-005	Mampostería de 0,15 m. común en Planta Alta	m²	185	50.000	9.250.000	m²	185	74.617	13.804.145	m²	185	66.550	12.311.750	m²	185	65.000	12.025.000	m²	185
20	72131601-005	Mampostería de 0,15 m. común en Planta Baja	m²	127	50.000	6.350.000	m²	127	69.817	8.866.759	m²	127	64.350	8.172.450	m²	127	65.000	8.255.000	m²	127
21	72131601-008	Revoque exterior 1 capa filtrada + 1 capa salpicado de concreto c/hidrófugo	m²	218,2	22.000	4.800.400	m²	218,2	38.664	8.436.485	m²	218,2	31.900	6.960.580	m²	218,2	29.000	6.327.800	m²	218,2
22	72131601-006	Aislación asfáltica horizontal	m²	32,96	15.000	494.400	m²	32,96	13.091	431.479	m²	32,96	30.800	1.015.168	m²	32,96	20.000	659.200	m²	32,96
23	72131601-008	**REVOQUES**																		
23.1		Revoque interior 1 capa filtrada	m²	346,2	20.000	6.924.000	m²	346,2	26.472	9.164.606	m²	346,2	29.700	10.282.140	m²	346,2	18.000	6.231.600	m²	346,2
23.2		Revoque de cielo raso 1 capa filtrada, incluye vigas	m²	122,55	20.000	2.451.000	m²	122,55	46.224	5.664.751	m²	122,55	38.500	4.718.175	m²	122,55	31.000	3.799.050	m²	122,55

23.3		Revoque de viga de defensa, azotada + 1 capa filtrada, incluye pintura tipo cebra a 45 °(color negro y amarillo)	m²	12,8	35.000	448.000	m²	12,8	61.205	783.424	m²	12,8	71.500	915.200	m²	12,8	29.000	371.200	m²	12,8
		CIELO RASO																		
24	72101601-002	Cielorraso de PVC rígido blanco, espesor= 10 mm	m²	95,2	60.000	5.712.000	m²	95,2	120.000	11.424.000	m²	95,2	88.000	8.377.600	m²	95,2	40.000	3.808.000	m²	95,2
25	72131601-009	**PISOS / CONTRAPISOS**																		
25.1	72131601-009	Contrapiso de cascotes, esp.= 10 cm	m²	234,65	25.000	5.866.250	m²	234,65	33.100	7.766.915	m²	234,65	28.600	6.710.990	m²	234,65	29.000	6.804.850	m²	234,65
25.2	72131601-009	Carpeta para piso cerámico	m²	234,65	25.000	5.866.250	m²	234,65	19.920	4.674.228	m²	234,65	18.700	4.387.955	m²	234,65	19.000	4.458.350	m²	234,65
25.3	72131601-009	Piso cerámico esmaltado 30x30 PI 5	m²	234,65	50.000	11.732.500	m²	234,65	65.660	15.407.119	m²	234,65	61.600	14.454.440	m²	234,65	74.000	17.364.100	m²	234,65
26	72101607-005	Zócalo cerámico esmaltado	ml	194,25	15.000	2.913.750	ml	194,25	21.348	4.146.849	ml	194,25	16.500	3.205.125	ml	194,25	14.000	2.719.500	ml	194,25
27	72102602-999	Provisión y colocación de ventana balancín de hierro de (1,00 m. x 1,00 m.)	un	21	300.000	6.300.000	un	21	181.680	3.815.280	un	21	253.000	5.313.000	un	21	250.000	5.250.000	un	21
28	72102602-004	Provisión y colocación de vidrio sencillo 2 mm	m²	21	120.000	2.520.000	m²	21	144.000	3.024.000	m²	21	104.500	2.194.500	m²	21	150.000	3.150.000	m²	21
29	72102602-005	Provisión y coloc. de puerta placa 0,80 m., cabezal recto, incluye marco, hoja, contramarco, cerradura, herrajes.	un	10	500.000	5.000.000	un	10	829.838	8.298.380	un	10	946.000	9.460.000	un	10	450.000	4.500.000	un	10
30	72102703-001	Provisión y coloc. de plancha granítica para escalera - base cemento gris (pulido) 1,25 m. x 0,30 m.	ml	18,75	50.000	937.500	ml	18,75	2.866	53.738	ml	18,75	154.000	2.887.500	ml	18,75	200.100	3.751.875	ml	18,75
31	72131601-009	Provisión y coloc. de piso para escalera de mosaico granítico - base cemento gris (pulido) 0,30 m. x 0,30 m. (incluye contrahuella y zócalo)	m²	15,8	120.000	1.896.000	m²	15,8	22.912	362.010	m²	15,8	110.000	1.738.000	m²	15,8	158.700	2.507.460	m²	15,8
32	72102602-010	Pasamano metálico para escalera	ml	4,7	250.000	1.175.000	ml	4,7	79.680	374.496	ml	4,7	121.000	568.700	ml	4,7	317.400	1.491.780	ml	4,7
33	72131701-019	Baranda metálica de protección	ml	27,5	300.000	8.250.000	ml	27,5	168.264	4.627.260	ml	27,5	176.000	4.840.000	ml	27,5	303.600	8.349.000	ml	27,5
34	72131601-012	**PINTURAS**																		
34.1		Pintura de aberturas de madera al barniz	m²	33,6	12.000	403.200	m²	33,6	21.011	705.970	m²	33,6	17.050	572.880	m²	33,6	10.000	336.000	m²	33,6
34.2		Pintura exterior con base selladora impermeabilizante	m²	218,2	15.000	3.273.000	m²	218,2	26.050	5.684.110	m²	218,2	12.650	2.760.230	m²	218,2	10.000	2.182.000	m²	218,2
34.3		Pintura interior al látex, incluye cielorraso	m²	468,75	12.000	5.625.000	m²	468,75	26.400	12.375.000	m²	468,75	13.200	6.187.500	m²	468,75	10.000	4.687.500	m²	468,75
34.4		Pintura sintética de ventanas metálicas	m²	21	16.000	336.000	m²	21	21.371	448.791	m²	21	24.200	508.200	m²	21	10.000	210.000	m²	21
34.5		Pintura sintética de barandas metálicas	m²	32,2	16.000	515.200	m²	32,2	21.371	688.146	m²	32,2	17.600	566.720	m²	32,2	10.000	322.000	m²	32,2
35	72131601-013	Limpieza general	Gl.	1	500.000	500.000	Gl.	1	2.400.000	2.400.000	Gl.	1	1.100.000	1.100.000	Gl.	1	1.000.000	1.000.000	Gl.	1
36	72131601-001	**INSTALACION ELECTRICA**																		
36.1		Prov. y coloc. de columnas para tendido eléctrico de 7,50 m./150, incluye excavación, y hormigonado de base	un	7	800.000	5.600.000	un	7	2.700.000	18.900.000	un	7	770.000	5.390.000	un	7	1.100.000	7.700.000	un	7
36.2		Extensión de línea aérea trifásica de 4x10 mm^2 prensamblado, incluye accesorios y cables multifilar hasta entrada a Tablero Ppal.	ml.	180	70.000	12.600.000	ml.	180	43.200	7.776.000	ml.	180	13.200	2.376.000	ml.	180	20.700	3.726.000	ml.	180
36.3		Prov. e inst. de caja de Tablero Ppal. de embutir transp. con riel p/24 TM	un	2	200.000	400.000	un	2	455.400	910.800	un	2	440.000	880.000	un	2	425.000	850.000	un	2
36.4		Prov. e inst. de caja de Tablero Seccional exterior transp. p/24 TM	un	1	220.000	220.000	un	1	370.800	370.800	un	1	440.000	440.000	un	1	600.000	600.000	un	1
36.5		Prov. e inst. de llave TM interruptor tripolar de 3x40A	un	1	165.000	165.000	un	1	304.200	304.200	un	1	341.000	341.000	un	1	100.000	100.000	un	1
36.6		Prov. e inst. de disyuntor diferencial 3x40A	un	1	320.000	320.000	un	1	811.800	811.800	un	1	341.000	341.000	un	1	100.000	100.000	un	1
36.7		Prov. e inst. de llave TM 1x10A	un	8	75.000	600.000	un	8	147.600	1.180.800	un	8	319.000	2.552.000	un	8	40.000	320.000	un	8
36.8		Prov. e inst. de llave TM 1x20A	un	15	75.000	1.125.000	un	15	147.600	2.214.000	un	15	319.000	4.785.000	un	15	60.000	900.000	un	15
36.9		Prov. e instalac. de equipo completo de reflectores de vapor de sodio de 400 W, incluye extensión de cable tipo taller NYY dentro de caño de acero de 3/4"	un.	6	1.300.000	7.800.000	un.	6	631.500	3.789.000	un.	6	330.000	1.980.000	un.	6	690.000	4.140.000	un.	6
36.10		Prov. e instalac. de equipo completo de lámparas de vapor de sodio de 250 W. incluye plafón circular y extensión de cable tipo taller NYY dentro caño de acero de 3/4".	un.	14	800.000	11.200.000	un.	14	741.750	10.384.500	un.	14	330.000	4.620.000	un.	14	289.900	4.058.600	un.	14

36.11		Provisión e instalación de AA split de 12.000 BTU	un	10	2.000.000	20.000.000	un	10	108.480	1.084.800	un	10	2.530.000	25.300.000	un	10	1.700.000	17.000.000	un	10
36.12		Provisión e instalación de ventidador de techo, base pesada	un	10	450.000	4.500.000	un	10	334.800	3.348.000	un	10	220.000	2.200.000	un	10	180.000	1.800.000	un	10
36.13		Prov. e inst. de equipo completo de fluorescente 1x40W	un	10	50.000	500.000	un	10	111.700	1.117.000	un	10	49.500	495.000	un	10	60.000	600.000	un	10
36.14		Prov. e inst. de equipo completo de fluorescente circular 1x40W	un	12	60.000	720.000	un	12	122.176	1.466.112	un	12	44.000	528.000	un	12	60.000	720.000	un	12
36.15		Prov. e inst. de equipo completo de fluorescente 2x40W	un	5	100.000	500.000	un	5	117.100	585.500	un	5	82.500	412.500	un	5	80.000	400.000	un	5
36.16		Tomacorrientes	bc	5	60.000	300.000	bc	5	100.366	501.830	bc	5	77.000	385.000	bc	5	20.000	100.000	bc	5
36.17		Luces	bc	72	60.000	4.320.000	bc	72	100.366	7.226.352	bc	72	77.000	5.544.000	bc	72	40.000	2.880.000	bc	72
		ACI - 1ra. ETAPA																		
		PLANTA BAJA																		
37	72131601-002	Trabajos de replanteo general	m²	400	2.500	1.000.000	m²	400	3.000	1.200.000	m²	400	3.850	1.540.000	m²	400	4.000	1.600.000	m²	400
38	72131601-002	Excavación p/zapatas, vigas de fundación y encadenados	m^3	108,98	20.000	2.179.600	m^3	108,98	48.000	5.231.040	m^3	108,98	38.500	4.195.730	m^3	108,98	14.000	1.525.720	m^3	108,98
39	72131601-002	Excavación para muros de piedra bruta colocada	m^3	5,95	15.000	89.250	m^3	5,95	48.000	285.600	m^3	5,95	38.500	229.075	m^3	5,95	14.000	83.300	m^3	5,95
40	72131601-004	Fundaciones de zapatas de Hº Aº, incluye 5 cm Hº de limpieza.	m^3	35,78	1.000.000	35.780.000	m^3	35,78	1.567.800	56.095.884	m^3	**35,75**	1.430.000	51.122.500	m^3	35,78	1.200.000	42.936.000	m^3	35,78
41	72131601-004	Vigas de fundación Hº Aº	m^3	15,08	1.000.000	15.080.000	m^3	15,08	1.501.374	22.640.720	m^3	15,08	1.430.000	21.564.400	m^3	15,08	1.200.000	18.096.000	m^3	15,08
42	72131601-015	Pilares de Hº Aº	m^3	12,15	1.000.000	12.150.000	m^3	12,15	1.874.638	22.776.852	m^3	12,15	1.650.000	20.047.500	m^3	12,15	1.200.000	14.580.000	m^3	12,15
43	72131601-004	Encadenado de Hº Aº	m^3	11,28	1.000.000	11.280.000	m^3	11,28	824.320	9.298.330	m^3	11,28	1.485.000	16.750.800	m^3	11,28	1.200.000	13.536.000	m^3	11,28
44	72131601-003	Muro de piedra colocada	m^3	9,53	325.000	3.097.250	m^3	9,53	362.400	3.453.672	m^3	9,53	363.000	3.459.390	m^3	9,53	450.000	4.288.500	m^3	9,53
45	72102905-001	Relleno y compactación de suelo en capas de 15 cm, con equipo vibrocompactador.	m^3	124,4	80.000	9.952.000	m^3	124,4	48.000	5.971.200	m^3	124,4	118.250	14.710.300	m^3	124,4	38.000	4.727.200	m^3	124,4
46	72131601-004	HORMIGÓN ARMADO				0				0				0				0		
46.1		Vigas de Hº Aº	m^3	15,08	1.350.000	20.358.000	m^3	15,08	1.845.238	27.826.189	m^3	15,08	1.540.000	23.223.200	m^3	15,08	1.490.000	22.469.200	m^3	15,08
46.2		Losas de Hº Aº	m^3	42,5	1.350.000	57.375.000	m^3	42,5	1.721.969	73.183.683	m^3	42,5	1.430.000	60.775.000	m^3	42,5	1.350.000	57.375.000	m^3	42,5
47	72131601-005	**MAMPOSTERIA**																		
47.1		Mampostería de nivelación 0,30	ml	61,37	140.000	8.591.800	ml	61,37	139.934	8.587.750	ml	61,37	16.500	1.012.605	ml	61,37	7.900	484.823	ml	61,37
47.2		Mampostería de 0,15 m. común en Planta Baja	m²	78,91	50.000	3.945.500	m²	78,91	69.817	5.509.259	m²	78,91	64.350	5.077.859	m²	78,91	65.000	5.129.150	m²	78,91
47.3		Mampostería de 0,20 m. común en Planta Baja	m²	192,28	75.000	14.421.000	m²	**198,28**	**111.727**	**22.153.230**	m²	192,28	92.400	17.766.672	m²	192,28	85.000	16.343.800	m²	192,28
48	72131601-002	Envarilado sobre aberturas	ml	10	25.000	250.000	ml	10	19.973	199.730	ml	10	17.600	176.000	ml	10	15.200	152.000	ml	10
49	72131701-023	Cordón perimetral de ladr. común 0,30, h= 0,50	ml	88,1	25.000	2.202.500	ml	88,1	106.511	9.383.619	ml	**88,5**	31.900	2.823.150	ml	88,1	4.000	352.400	ml	88,1
50	72131601-006	**AISLACION**																		
50.1		Aislación asfáltica horizontal	m²	57,91	20.000	1.158.200	m²	57,91	19.297	1.117.489	m²	57,91	30.800	1.783.628	m²	57,91	20.000	1.158.200	m²	57,91
50.2		Aislación hidrófuga vertical	m²	144,21	20.000	2.884.200	m²	144,21	15.611	2.251.262	m²	144,21	71.500	10.311.015	m²	144,21	70.000	10.094.700	m²	144,21
51	72131601-008	**REVOQUES**																		
51.1		Revoque interior 1 capa filtrada	m²	384,97	20.000	7.699.400	m²	384,97	26.472	10.190.926	m²	384,97	29.700	11.433.609	m²	384,97	18.000	6.929.460	m²	384,97
51.2		Revoque exterior 1 capa filtrada	m²	173,41	20.000	3.468.200	m²	173,41	29.174	5.059.063	m²	173,41	31.900	5.531.779	m²	173,41	18.000	3.121.380	m²	173,41
51.3		Revoque texturado de pilares, incl. azotada y revoque 1 capa	m²	67,52	30.000	2.025.600	m²	67,52	38.158	2.576.428	m²	67,52	85.800	5.793.216	m²	67,52	35.000	2.363.200	m²	67,52
51.4		Revoque de cielo raso 1 capa filtrada, incluye vigas	m²	443,1	20.000	8.862.000	m²	443,1	43.710	19.367.901	m²	443,1	38.500	17.059.350	m²	443,1	31.000	13.736.100	m²	443,1
52	72131601-009	**PISOS / CONTRAPISOS**																		
52.1		Contrapiso de cascotes, esp.= 10 cm	m²	414,65	20.000	8.293.000	m²	414,65	33.100	13.724.915	m²	414,65	28.600	11.858.990	m²	414,65	29.000	12.024.850	m²	414,65
52.2		Carpeta para piso cerámico	m²	302,95	20.000	6.059.000	m²	302,95	19.517	5.912.675	m²	302,95	18.700	5.665.165	m²	302,95	19.000	5.756.050	m²	302,95
52.3		Piso cerámico esmaltado 30x30 PI 4 para baños	m²	41,65	50.000	2.082.500	m²	41,65	71.660	2.984.639	m²	41,65	61.600	2.565.640	m²	41,65	74.000	3.082.100	m²	41,65
52.4		Piso cerámico esmaltado 60x60 PI 5 para oficinas	m²	261,3	50.000	13.065.000	m²	261,3	144.440	37.742.172	m²	261,3	61.600	16.096.080	m²	261,3	65.000	16.984.500	m²	261,3
52.5		Piso de baldosones de hormigón 40x40	m²	111,75	80.000	8.940.000	m²	111,75	69.792	7.799.256	m²	111,75	67.100	7.498.425	m²	111,75	55.000	6.146.250	m²	111,75
53	72101607-005	Zócalo cerámico esmaltado	ml	100	15.000	1.500.000	ml	100	21.348	2.134.800	ml	100	16.500	1.650.000	ml	100	15.000	1.500.000	ml	100
54	72101607-005	Zócalo granítico para exterior	ml	72,5	50.000	3.625.000	ml	72,5	2.866	207.785	ml	72,5	22.000	1.595.000	ml	72,5	80.000	5.800.000	ml	72,5
55	72102508-003	Azulejos cerámicos	m²	120	50.000	6.000.000	m²	120	61.592	7.391.040	m²	120	44.000	5.280.000	m²	120	49.000	5.880.000	m²	120
56	72102508-003	Guarda decorativa cerámica	ml	46,08	20.000	921.600	ml	46,08	49.565	2.283.955	ml	46,08	12.100	557.568	ml	46,08	26.910	1.240.013	ml	46,08

57	72102602-999	Prov. y coloc. de ventana balancín de hierro de (1,20 m. x 0,60 m.), incluye vidrios	un	4	300.000	1.200.000	un	4	146.880	587.520	un	4	253.000	1.012.000	un	4	190.000	760.000	un	4
58	72102602-004	Prov. y coloc. de cerramiento de vidrio templado de 8 mm., montado sobre perfiles, con una puerta de acceso de doble hoja de 0,90 m. de abrir, (ancho total del paño 3,50, altura=3,20m.), incluye cerradura y herrajes	un	2	4.000.000	8.000.000	un	2	5.472.000	10.944.000	un	2	7.425.000	14.850.000	un	2	5.040.000	10.080.000	un	2
59	72102602-004	Prov. y coloc. de cerramiento lateral de vidrio templado de 8 mm. color bronce, montado sobre perfiles, con 8 ventanas básculantes de 1,00 m. x 0,40 m., incluye cerradura y herrajes	m²	107,76	300.000	32.328.000	m²	107,76	648.000	69.828.480	m²	107,76	550.000	59.268.000	m²	107,76	440.000	47.414.400	m²	107,76
60	72102602-004	Prov. y coloc. de espejo sencillo 2 mm (2,00 x 1,00) m.	un	2	200.000	400.000	un	2	1.200	2.400	un	2	220.000	440.000	un	2	120.000	240.000	un	2
61	72102602-005	Provisión y coloc. de puerta placa 0,80 m., cabezal recto, incluye marco, hoja, contramarco, cerradura, herrajes.	un	3	800.000	2.400.000	un	3	829.838	2.489.514	un	3	946.000	2.838.000	un	3	900.000	2.700.000	un	3
62	72102602-005	Provisión y coloc. de puerta placa 0,60 m., cabezal recto, incluye marco, hoja, contramarco, cerradura, herrajes.	un	4	650.000	2.600.000	un	4	793.838	3.175.352	un	4	726.000	2.904.000	un	4	830.000	3.320.000	un	4
63	72131601-012	**PINTURA**																		
63.1		Pintura de aberturas de madera al barniz	m²	28	12.000	336.000	m²	28	16.800	470.400	m²	28	17.050	477.400	m²	28	10.000	280.000	m²	28
63.2		Pintura exterior con base selladora impermeabilizante	m²	173,41	15.000	2.601.150	m²	173,41	21.600	3.745.656	m²	173,41	12.650	2.193.637	m²	173,41	10.000	1.734.100	m²	173,41
63.3		Pintura interior al látex, incluye cielorraso	m²	828,07	8.000	6.624.560	m²	828,07	21.600	17.886.312	m²	828,07	13.200	10.930.524	m²	828,07	10.000	8.280.700	m²	828,07
64	72102304-006	**INSTALACIONES DESAGUE CLOACAL**																		
64.1		Contruccion de pozo absorvente D=2,00 m., h=2,50 m	un	1	3.000.000	3.000.000	un	1	794.400	794.400	un	1	2.200.000	2.200.000	un	1	1.700.000	1.700.000	un	1
64.2		Construción de cámara séptica 0,70 m. 1,40 m.	un	1	2.000.000	2.000.000	un	1	482.712	482.712	un	1	1.210.000	1.210.000	un	1	1.100.000	1.100.000	un	1
64.3		Extensión de cañería cloacal PVC 100 mm	ml	5	20.000	100.000	ml	5	179.555	897.775	ml	5	21.450	107.250	ml	5	36.000	180.000	ml	5
64.4		Extensión de cañería cloacal PVC 50 mm	ml	17	20.000	340.000	ml	17	223.092	3.792.564	ml	17	33.000	561.000	ml	17	18.000	306.000	ml	17
65	83101504-990	**INSTALACIONES DE AGUA**																		
65.1		Extensión de cañería de agua corriente de PVC 1/2".	ml	41	20.000	820.000	ml	41	364.592	14.948.272	ml	41	9.900	405.900	ml	41	12.000	492.000	ml	41
65.2		Registro de inspección 0,30 m x 0,30 m.	un	3	80.000	240.000	un	3	54.858	164.574	un	3	121.000	363.000	un	3	150.000	450.000	un	3
65.3		Registro de inspección 0,40 m x 0,60 m.	un	1	200.000	200.000	un	1	54.858	54.858	un	1	198.000	198.000	un	1	170.000	170.000	un	1
66	72102304-006	**INSTALACIONES CLOACAL**																		
66.1		Instalación cloacal y de agua corriente de baño de servicio completo (2 inodoros, 2 migitorios y 3 lavatorios), incluye baja 100 mm de Planta Alta	un	2	3.000.000	6.000.000	un	2	822.256	1.644.512	un	2	3.465.000	6.930.000	un	2	2.400.000	4.800.000	un	2
66.2		Instalación cloacal y de agua corriente de pilteta de cocina	un	2	500.000	1.000.000	un	2	662.172	1.324.344	un	2	330.000	660.000	un	2	600.000	1.200.000	un	2
67	72102508-003	Provisión de mesada azulejada (long. 2,80 m.) para pileta de cocina, incluye pileta de acero inoxidable de 2 bachas, grifería, accesorios, sifón, desengrasador, y respiradero	un	1	1.500.000	1.500.000	un	1	705.564	705.564	un	1	1.815.000	1.815.000	un	1	1.200.000	1.200.000	un	1
68	72131601-011	Provisión artefactos sanitarios para baño de servicio (3 lavatorios con pedestal, 2 migitorios y 2 inodoros con cisterna alta, canilla de pie, incluye griferia, llaves de paso, accesorios, rejilla sifonada 15x15, y respiradero)	un	2	3.000.000	6.000.000	un	2	3.847.312	7.694.624	un	2	1.760.000	3.520.000	un	2	2.300.000	4.600.000	un	2
69	72131601-001	**INSTALACION ELECTRICA**																		
69.1		Extensión de línea aérea trifásica de 4x10 mm^2 prensamblado, incluye accesorios y cables multifilar hasta entrada a Tablero Ppal.	ml.	25	80.000	2.000.000	ml.	25	43.200	1.080.000	ml.	25	13.200	330.000	ml.	25	20.700	517.500	ml.	25

69.2		Prov. e inst. de caja de Tablero Ppal. de embutir transp. con riel p/24 TM	un	1	200.000	200.000	un	1	455.400	455.400	un	1	440.000	440.000	un	1	150.000	150.000	un	1
69.3		Prov. e inst. de llave TM interruptor tripolar de 3x40A	un	1	165.000	165.000	un	1	304.200	304.200	un	1	341.000	341.000	un	1	165.800	165.800	un	1
69.4		Prov. e inst. de disyuntor diferencial 3x40A	un	1	320.000	320.000	un	1	397.200	397.200	un	1	341.000	341.000	un	1	358.500	358.500	un	1
69.5		Prov. e inst. de llave TM 1x10A	un	3	75.000	225.000	un	3	10.200	30.600	un	3	319.000	957.000	un	3	107.000	321.000	un	3
69.6		Prov. e inst. de llave TM 1x20A	un	6	75.000	450.000	un	6	10.200	61.200	un	6	319.000	1.914.000	un	6	110.000	660.000	un	6
69.7		Provisión e instalación de AA split de 12.000 BTU	un	2	2.200.000	4.400.000	un	2	108.480	216.960	un	2	2.530.000	5.060.000	un	2	1.700.000	3.400.000	un	2
69.8		Provisión e instalación de AA split de 36.000 BTU	un	2	4.000.000	8.000.000	un	2	108.480	216.960	un	2	6.160.000	12.320.000	un	2	5.000.000	10.000.000	un	2
69.9		Prov. e inst. de ventidador de techo, base pesada, incluye cableado	un	9	450.000	4.050.000	un	9	334.800	3.013.200	un	9	220.000	1.980.000	un	9	180.000	1.620.000	un	9
69.10		Prov. e inst. de equipo completo de fluorescente circular 1x40W	un	8	75.000	600.000	un	8	122.176	977.408	un	8	49.500	396.000	un	8	60.000	480.000	un	8
69.11		Prov. e inst. de equipo de luces incandescentes 100 W con plafón tipo spot	un	29	200.000	5.800.000	un	29	77.850	2.257.650	un	29	38.500	1.116.500	un	29	75.000	2.175.000	un	29
69.12		Prov. e inst. de equipo completo de fluorescente 2x40W	un	18	100.000	1.800.000	un	18	117.100	2.107.800	un	18	82.500	1.485.000	un	18	80.000	1.440.000	un	18
69.13		Circuito de tomacorrientes, incluye materiales	bc	46	75.000	3.450.000	bc	46	100.366	4.616.836	bc	46	77.000	3.542.000	bc	46	88.000	4.048.000	bc	46
69.14		Circuito de luces, incluye materiales (sin artefactos)	bc	55	75.000	4.125.000	bc	55	100.366	5.520.130	bc	55	77.000	4.235.000	bc	55	89.000	4.895.000	bc	55
70	72131601-013	Limpieza general	Gl.	1	500.000	500.000	Gl.	1	2.400.000	2.400.000	Gl.	1	1.100.000	1.100.000	Gl.	1	690.000	690.000	Gl.	1
		PLANTA ALTA																		
71	72131601-015	Pilares de Hº Aº	m^3	1,8	1.350.000	2.430.000	m^3	1,8	1.874.638	3.374.348	m^3	1,8	1.650.000	2.970.000	m^3	1,8	1.200.000	2.160.000	m^3	1,8
72	72131601-004	Vigas de Hº Aº	m^3	2,66	1.350.000	3.591.000	m^3	2,66	1.845.238	4.908.333	m^3	2,66	1.540.000	4.096.400	m^3	2,66	1.490.000	3.963.400	m^3	2,66
73	72131601-004	Losas de Hº Aº	m^3	4,96	1.350.000	6.696.000	m^3	4,96	1.961.969	9.731.366	m^3	4,96	1.430.000	7.092.800	m^3	4,96	1.350.000	6.696.000	m^3	4,96
74	72131601-005	Mampostería de 0,20 m. común en Planta Alta	m²	138,15	60.000	8.289.000	m²	138,15	114.127	15.766.645	m²	138,15	95.700	13.220.955	m²	138,15	85.000	11.742.750	m²	138,15
75	72131601-002	Envarilado sobre aberturas	ml	5	25.000	125.000	ml	5	19.973	99.865	ml	5	17.600	88.000	ml	5	15.200	76.000	ml	5
76	72131601-006	Aislación hidrófuga vertical	m²	138,15	17.000	2.348.550	m²	138,15	29.852	4.124.054	m²	138,15	71.500	9.877.725	m²	138,15	70.000	9.670.500	m²	138,15
77	72131601-008	Revoque interior 1 capa filtrada	m²	276,15	20.000	5.523.000	m²	276,15	26.472	7.310.243	m²	276,15	29.700	8.201.655	m²	276,15	18.000	4.970.700	m²	276,15
78	72131601-008	Revoque de cielo raso 1 capa filtrada, incluye vigas	m²	48,07	20.000	961.400	m²	48,07	46.224	2.221.988	m²	48,07	38.500	1.850.695	m²	48,07	31.000	1.490.170	m²	48,07
79	72131601-009	Contrapiso de cascotes, esp.= 10 cm	m²	20,7	25.000	517.500	m²	20,7	33.100	685.170	m²	20,7	28.600	592.020	m²	20,7	29.000	600.300	m²	20,7
80	72131601-009	Carpeta para piso cerámico	m²	20,7	25.000	517.500	m²	20,7	21.821	451.695	m²	20,7	18.700	387.090	m²	20,7	19.000	393.300	m²	20,7
81	72131601-009	Piso cerámico esmaltado 30x30 PEI 4 para baños	m²	20,7	50.000	1.035.000	m²	20,7	71.660	1.483.362	m²	20,7	61.600	1.275.120	m²	20,7	74.000	1.531.800	m²	20,7
82	72101607-005	Zócalo cerámico esmaltado	ml	9,15	15.000	137.250	ml	9,15	21.348	195.334	ml	9,15	16.500	150.975	ml	9,15	15.000	137.250	ml	9,15
83	72102602-999	Prov. y coloc. de ventana balancín de hierro de (1,20 m. x 0,60 m.), incluye vidrios	un	1	300.000	300.000	un	1	146.880	146.880	un	1	253.000	253.000	un	1	250.000	250.000	un	1
84	72102602-999	Prov. y coloc. de ventana balancín de hierro de (1,20 m. x 1,20 m.), incluye vidrios	un	2	600.000	1.200.000	un	2	149.821	299.642	un	**1**	374.000	374.000	un	**2**	310.000	620.000	un	**2**
85	72102602-004	Prov. y coloc. de cerramiento de vidrio templado de 8 mm., montado sobre perfiles, con una puerta de acceso de doble hoja de 0,90 m. de abrir, (ancho total del paño 3,50, altura=3,20m.), incluye cerradura y herrajes	un	1	6.000.000	6.000.000	un	1	5.472.000	5.472.000	un	1	7.425.000	7.425.000	un	1	5.040.000	5.040.000	un	1
86	72102602-005	Provisión y coloc. de puerta placa 0,80 m., cabezal recto, incluye marco, hoja, contramarco, cerradura, herrajes.	un	1	700.000	700.000	un	1	829.838	829.838	un	1	946.000	946.000	un	1	900.000	900.000	un	1
87	72131601-014	Provisión y coloc. de escalera marinera	un	1	1.000.000	1.000.000	un	1	540.000	540.000	un	1	1.100.000	1.100.000	un	1	450.000	450.000	un	1
88	72131601-012	**PINTURA**																		
88.1		Pintura de aberturas de madera al barniz	m²	4	12.000	48.000	m²	4	16.800	67.200	m²	4	17.050	68.200	m²	4	10.000	40.000	m²	4
88.2		Pintura exterior con base selladora impermeabilizante	m²	195,9	15.000	2.938.500	m²	195,9	21.600	4.231.440	m²	195,9	12.650	2.478.135	m²	195,9	10.000	1.959.000	m²	195,9
88.3		Pintura interior al látex, incluye cielorraso	m²	128,47	12.000	1.541.640	m²	128,47	21.600	2.774.952	m²	128,47	13.200	1.695.804	m²	128,47	10.000	1.284.700	m²	128,47
89	72131601-001	**INSTALACION ELECTRICA**																		

89.1		Prov. e inst. de caja de Tablero Ppal. de embutir transp. con riel p/24 TM	un	1	280.000	280.000	un	1	455.400	455.400	un	1	440.000	440.000	un	1	425.000	425.000	un	1
89.2		Prov. e inst. de llave TM 1x20A	un	2	75.000	150.000	un	2	147.600	295.200	un	2	319.000	638.000	un	2	110.000	220.000	un	2
89.3		Prov. e inst. de equipo completo de fluorescente circular 1x40W	un	2	75.000	150.000	un	2	122.176	244.352	un	2	49.500	99.000	un	2	60.000	120.000	un	2
89.4		Prov. e inst. de equipo de luces incandescentes 100 W con plafón tipo spot	un	2	100.000	200.000	un	2	77.850	155.700	un	2	38.500	77.000	un	2	75.000	150.000	un	2
89.5		Circuito de tomacorrientes, incluye materiales	bc	3	75.000	225.000	bc	3	100.366	301.098	bc	3	77.000	231.000	bc	3	88.000	264.000	bc	3
89.6		Circuito de luces, incluye materiales (sin artefactos)	bc	2	75.000	150.000	bc	2	100.366	200.732	bc	2	77.000	154.000	bc	2	89.000	178.000	bc	2
90	72102304-005	Desague pluvial de losa rebajada, incluye plato de descarga y bajada	un	1	850.000	850.000	un	1	64.272	64.272	un	1	220.000	220.000	un	1	250.000	250.000	un	1
91	72102304-005	Tratamiento de azotea transitable (aislación hidrófuga con membrana, y piso de tejuelitas)	m²	245,9	40.000	9.836.000	m²	245,9	139.494	34.301.575	m²	245,9	55.000	13.524.500	m²	245,9	68.000	16.721.200	m²	245,9
92	72131701-019	Baranda metalica de proteccion, incluye pintura al sintético	ml	4,5	300.000	1.350.000	ml	4,5	192.307	865.382	ml	4,5	236.500	1.064.250	ml	4,5	303.600	1.366.200	ml	4,5
		CASETA PARA NUEVA BASCULA																		
		TRABAJOS PRELIMINARES																		
93	72131601-002	Replanteo y Marcación	m2	40	2.500	100.000	m2	40	3.000	120.000	**m3**	40	3.850	154.000	m2	40	4.000	160.000	m2	40
94	72131601-004	**ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO**																		
94.1		Zapatas aisladas 1.00 x 1.00 x 0.35	m^3	2,10	1.350.000	2.835.000	m^3	2,10	1.987.800	4.174.380	m^3	2,10	1.650.000	3.465.000	m^3	2,10	420.000	882.000	m^3	2,10
94.2		Encadenado superior 0.15 x 0.40	m3	2,16	1.350.000	2.916.000	m3	2,16	1.092.000	2.358.720	m3	2,16	1.485.000	3.207.600	m3	2,16	1.200.000	2.592.000	m3	2,16
94.3		Encadenado inferior 0.15 x 0.40	m3	2,16	1.350.000	2.916.000	m3	2,16	1.084.060	2.341.570	m3	2,16	1.485.000	3.207.600	m3	2,16	1.200.000	2.592.000	m3	2,16
94.4		Columnas de Hª Aª diametro 0.30	m3	2,10	1.350.000	2.835.000	m3	2,10	1.814.638	3.810.740	m3	2,10	1.540.000	3.234.000	m3	2,10	1.200.000	2.520.000	m3	2,10
		TRABAJOS DE ALBAÑILERÌA EN GENERAL																		
95	72131601-005	Mamposteria de nivelacion 0.30 - ladrillo comun	m2	12	120.000	1.440.000	m2	12	139.934	1.679.208	m2	12	123.200	1.478.400	m2	12	100.000	1.200.000	m2	12
96	72131601-006	Aislación horizontal	ml	28	20.000	560.000	ml	28	29.852	835.856	ml	28	20.900	585.200	ml	28	20.000	560.000	ml	28
97	72131601-005	Mamposteria de elevación 0.15 - ladrillo comun	m²	200	50.000	10.000.000	m²	200	69.817	13.963.400	m²	200	64.350	12.870.000	m²	200	65.000	13.000.000	m²	200
98	72131601-009	**PISOS / CONTRAPISOS**																		
98.1		Contrapiso de cascotes 0.15	m2	36	25.000	900.000	m2	36	36.756	1.323.216	m2	36	33.000	1.188.000	m2	36	32.000	1.152.000	m2	36
		Carpeta base para piso	m2	36	25.000	900.000	m2	36	22.224	800.064	m2	36	18.700	673.200	m2	36	19.000	684.000	m2	36
98.3		Piso ceramico	m2	36	50.000	1.800.000	m2	36	65.660	2.363.760	m2	36	61.600	2.217.600	m2	36	60.000	2.160.000	m2	36
99	72101607-005	Zocalo ceramico	ml	12	20.000	240.000	ml	12	21.348	256.176	ml	12	16.500	198.000	ml	12	13.000	156.000	ml	12
100	72131601-007	Techo ceramico de tejas españolas y tejuelones	m2	38	190.000	7.220.000	m2	38	210.000	7.980.000	m2	38	264.000	10.032.000	m2	38	200.000	7.600.000	m2	38
101	72101603-002	Canaletas y bajadas desarrollo 0.33	ml	50	50.000	2.500.000	ml	50	76.680	3.834.000	ml	50	44.000	2.200.000	ml	50	35.000	1.750.000	ml	50
102	72131601-008	Revoque de pared	m²	400	20.000	8.000.000	m²	400	26.472	10.588.800	m²	400	29.700	11.880.000	m²	400	18.000	7.200.000	m²	400
103	72131601-008	Guarda obra de 0.60	m2	16,80	40.000	672.000	m2	16,80	64.800	1.088.640	m2	16,80	33.000	554.400	m2	16,80	18.000	302.400	m2	16,80
104	72102602-005	**ABERTURAS**																		
104.1		Puerta 0.80 x 2.10 - marcos y herrajes incluidos	m²	3,36	700.000	2.352.000	m²	3,36	663.038	2.227.808	m²	3,36	610.500	2.051.280	m²	3,36	830.000	2.788.800	m²	3,36
104.2		Puerta de 0.70 x 2.10 - marcos y herrajes incluidos	m2	1,47	650.000	955.500	m2	1,47	805.838	1.184.582	m2	1,47	610.500	897.435	m2	1,47	830.000	1.220.100	m2	1,47
104.3		Ventanas vidrieras 1.50 x 1.30 - completo	m2	4,00	350.000	1.400.000	m2	4,00	407.232	1.628.928	m2	4,00	1.320.000	5.280.000	m2	4,00	370.000	1.480.000	m2	4,00
105	72131601-012	**PINTURAS**																		
105.1		Pintura de pared al latex	m²	400	8.000	3.200.000	m²	400	16.800	6.720.000	m²	400	12.650	5.060.000	m²	400	10.000	4.000.000	m²	400
105.2		Pintura de aberturas - esmalte sintetico	m²	17	16.000	272.000	m²	17	16.800	285.600	m²	17	17.050	289.850	m²	17	10.000	170.000	m²	17
105.3		Pintura de canaletas y bajadas al esmalte sintetico	ml.	50	16.000	800.000	ml.	50	14.400	720.000	ml.	50	12.650	632.500	ml.	50	10.000	500.000	ml.	50
		INSTALACIONES																		
106	72131601-001	Instalación eléctrica	gl	1	3.000.000	3.000.000	gl	1	3.204.000	3.204.000	gl	1	3.300.000	3.300.000	gl	1	5.500.000	5.500.000	gl	1

107	72131601-001	Prov. e instalación de AA de 18.000 BTU para báscula nueva y existente	gl	2	4.500.000	9.000.000	gl	2	6.360.000	12.720.000	gl	2	2.530.000	5.060.000	gl	2	2.600.000	5.200.000	gl	2
108	72131601-011	Instalación sanitaria	gl	1	3.500.000	3.500.000	gl	1	2.880.000	2.880.000	gl	1	825.000	825.000	gl	1	1.400.000	1.400.000	gl	1
109	72102304-005	Desague pluvial	gl	1	800.000	800.000	gl	1	1.680.000	1.680.000	gl	1	550.000	550.000	gl	1	1.700.000	1.700.000	gl	1
110	72102304-006	Desague cloacal	gl	1	750.000	750.000	gl	1	2.136.000	2.136.000	gl	1	440.000	440.000	gl	1	1.800.000	1.800.000	gl	1
111	72102304-006	Pozo colector y camara septica	gl	1	3.500.000	3.500.000	gl	1	1.365.300	1.365.300	gl	1	2.970.000	2.970.000	gl	1	3.000.000	3.000.000	gl	1
		OTROS TRABAJOS																		
112	72131601-004	Encadenado de hormigón armado	m^3	1,68	1.500.000	2.520.000	m^3	1,68	1.064.406	1.788.202	m^3	1,68	1.485.000	2.494.800	m^3	1,68	1.200.000	2.016.000	m^3	1,68
113	72131601-004	Piso de hormigón armado H=0,10 m.	m^3	1,75	1.500.000	2.625.000	m^3	1,75	124.572	218.001	m^3	1,75	1.100.000	1.925.000	m^3	1,75	55.000	96.250	m^3	1,75
114	72131601-002	Demolición de cuneta de hormigón deteriorada	ml	8	20.000	160.000	ml	8	144.000	1.152.000	ml	8	110.000	880.000	ml	8	50.000	400.000	ml	8
115	72102905-001	Relleno y compactación de taludes laterales	m^3	6,24	50.000	312.000	m^3	6,24	48.000	299.520	m^3	6,24	118.250	737.880	m^3	6,24	60.000	374.400	m^3	6,24
116	72131601-004	armado, e=5 cm.	m^2	20,8	120.000	2.496.000	m^2	20,8	174.000	3.619.200	m^2	20,8	71.500	1.487.200	m^2	20,8	100.000	2.080.000	m^2	20,8
117	72101903-001	unido a soportes de perfil H 2"x6" con planchuela de 3/16", incluye demolición, homigonado y pintura	ml	20	200.000	4.000.000	ml	20	954.995	19.099.900	ml	20	49.500	990.000	ml	20	14.000	280.000	ml	20
118	72131601-004	Ampliación de rampa de hormigon existente.	m3	15,5	3.000.000	46.500.000	m3	15,5	2.004.569	31.070.820	m3	15,5	1.485.000	23.017.500	m3	15,5	1.500.000	23.250.000	m3	15,5
119	72102905-001	compactación mecánica a humedad óptima hasta humedad max. 95%., en capas de 20 cm.	m3	21	80.000	1.680.000	m3	21	48.000	1.008.000	m3	21	187.000	3.927.000	m3	21	78.000	1.638.000	m3	21
120	72131601-004	espesor 20 cm, fck 240 kg/cm2	m3	10,5	3.000.000	31.500.000	m3	10,5	2.004.569	21.047.975	m3	10,5	1.650.000	17.325.000	m3	10,5	1.500.000	15.750.000	m3	10,5
121	72101903-001	Cobertura metálica de chapas onduladas Nº 26, incluidos bridas de sujeción, ganchos, electrodos, y antioxido. Montados sobre reticulado metálico,	m2	28,5	150.000	4.275.000	m2	28,5	162.000	4.617.000	m2	28,5	242.000	6.897.000	m2	28,5	276.000	7.866.000	m2	28,5
122	55121704-001	Provisión de cartelería de señalización (1,50x0,60)	unid.	5	400.000	2.000.000	unid.	5	180.000	900.000	unid.	5	605.000	3.025.000	unid.	5	250.000	1.250.000	unid.	5
123	72131601-001	Alimentación eléctrica hasta la acometida	gl	1	8.219.600	8.219.600	gl	1	2.004.000	2.004.000	gl	1	1.430.000	1.430.000	gl	1	2.500.000	2.500.000	gl	1
124	83101504-990	Alimentación de agua corriente hasta la obra	unid.	1	1.000.000	1.000.000	unid.	1	1.044.000	1.044.000	unid.	1	825.000	825.000	unid.	1	3.000.000	3.000.000	unid.	1
125	72131601-013	contenedor	gl	1	1.000.000	1.000.000	gl	1	2.400.000	2.400.000	gl	1	5.500.000	5.500.000	gl	1	500.000	500.000	gl	1
		PRECIO TOTAL LOTE 1				1.049.000.000				1.368.165.018				1.239.035.358				1.061.451.731		

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

CTORA SAN BLAS		ING. JULIO GOMEZ				HERGAL ARQUITECTURA				DIBEC CONSTRUCCIONES				PILAR CONSTRUCTORA S.A.				CORPORACION CONSTRUCTIVA SRL			
P.Unitario	P.Total	Un.	Cantidad	P.Unitario	P.Total	Un.	Cantidad	P.Unitario	P.Total	Un.	Cantidad	P.Unitario	P.Total	Un.	Cantidad	P.Unitario	P.Total	Un.	Cantidad	P.Unitario	P.Total
1.680	655.200	m2	390	6.250	2.437.500	m2	390	3.500	1.365.000	m2	390	4.830	1.883.700	m2	390	3.722	1.451.580	m2	390	1.200	468.000
39.200	5.254.760	m^3	134,05	37.500	5.026.875	m^3	134,05	40.000	5.362.000	m^3	134,05	41.400	5.549.670	m^3	134,05	24.815	3.326.451	m^3	134,05	30.000	4.021.500
39.200	2.540.160	m^3	64,8	37.500	2.430.000	m^3	64,8	40.000	2.592.000	m^3	64,8	41.400	2.682.720	m^3	64,8	21.270	1.378.296	m^3	64,8	30.000	1.944.000
1.462.832	29.636.976	m^3	20,26	1.625.000	32.922.500	m^3	20,26	1.450.000	29.377.000	m^3	20,26	1.800.000	36.468.000	m^3	20,26	1.617.037	32.761.170	m^3	20,26	1.350.000	27.351.000
1.462.832	9.727.833	m^3	6,65	1.625.000	10.806.250	m^3	6,65	1.530.000	10.174.500	m^3	6,65	1.800.000	11.970.000	m^3	6,65	1.617.037	10.753.296	m^3	6,65	1.350.000	8.977.500
1.553.216	10.872.512	m^3	7	2.500.000	17.500.000	m^3	7	1.600.000	11.200.000	m^3	7	2.200.000	15.400.000	m^3	7	1.716.132	12.012.924	m^3	7	1.820.415	12.742.905
244.451	29.994.138	m^3	122,7	437.500	53.681.250	m^3	122,7	290.000	35.583.000	m^3	122,7	280.000	34.356.000	m^3	122,7	217.719	26.714.121	m^3	122,7	272.004	33.374.891
56.000	22.637.440	m^3	404,24	75.000	30.318.000	m^3	404,24	60.000	24.254.400	m^3	404,24	25.000	10.106.000	m^3	404,24	29.033	11.736.300	m^3	404,24	35.000	14.148.400
1.522.976	10.051.642	m^3	6,6	1.875.000	12.375.000	m^3	6,6	1.600.000	10.560.000	m^3	6,6	1.700.000	11.220.000	m^3	6,6	1.781.890	11.760.474	m^3	6,6	1.820.415	12.014.739
1.109.248	11.691.474	m^3	10,54	1.875.000	19.762.500	m^3	10,54	1.600.000	16.864.000	m^3	10,54	2.100.000	22.134.000	m^3	10,54	1.747.770	18.421.496	m^3	10,54	1.820.415	19.187.174
1.437.408	16.889.544	m^3	11,75	1.875.000	22.031.250	m^3	11,75	1.600.000	18.800.000	m^3	11,75	2.100.000	24.675.000	m^3	11,75	1.645.410	19.333.568	m^3	11,75	1.720.302	20.213.549
93.150	26.417.340	m²	283,6	125.000	35.450.000	m²	283	118.000	33.394.000	m²	283,6	180.000	51.048.000	m²	283,6	116.936	33.163.050	m²	283,6	126.507	35.877.385
2.174.502	4.566.454	m^3	2,1	3.125.000	6.562.500	m^3	2,1	1.600.000	3.360.000	m^3	2,1	2.100.000	4.410.000	m^3	2,1	1.958.944	4.113.782	m^3	2,1	2.045.826	4.296.235
168.000	5.880.000	ml	35	187.500	6.562.500	ml	35	120.000	4.200.000	ml	35	200.000	7.000.000	ml	35	154.574	5.410.090	ml	35	165.000	5.775.000
190.400	23.990.400	ml	126	187.500	23.625.000	ml	126	140.000	17.640.000	ml	126	250.000	31.500.000	ml	126	142.007	17.892.882	ml	126	165.000	20.790.000
168.000	4.158.000	ml	24,75	187.500	4.640.625	ml	24,75	120.000	2.970.000	ml	24,75	200.000	4.950.000	ml	24,75	142.007	3.514.673	ml	24,75	165.000	4.083.750
168.000	80.169.600	m²	477,2	162.500	77.545.000	m²	477,2	145.000	69.194.000	m²	477,2	200.000	95.440.000	m²	477,2	160.858	76.761.438	m²	477,2	170.000	81.124.000
44.800	1.859.200	ml	41,5	62.500	2.593.750	ml	41,5	65.000	2.697.500	ml	41,5	50.000	2.075.000	ml	41,5	45.870	1.903.605	ml	41,5	45.000	1.867.500
39.200	3.841.600	ml	98	56.250	5.512.500	ml	98	65.000	6.370.000	ml	98	90.000	8.820.000	ml	98	50.268	4.926.264	ml	98	45.000	4.410.000
16.800	6.552.000	m²	390	12.500	4.875.000	ml	390	15.000	5.850.000	m²	390	22.000	8.580.000	m²	390	30.000	11.700.000	m²	390	22.000	8.580.000
8.960	1.249.920	ml	139,5	12.500	1.743.750	ml	139	15.000	2.085.000	ml	139,5	19.000	2.650.500	ml	139,5	30.000	4.185.000	ml	139,5	15.000	2.092.500
69.804	12.913.740	m²	185	87.500	16.187.500	m²	185	70.000	12.950.000	m²	185	81.500	15.077.500	m²	185	68.000	12.580.000	m²	185	61.463	11.370.655
62.823	7.978.521	m²	127	87.500	11.112.500	m²	127	69.000	8.763.000	m²	127	83.000	10.541.000	m²	127	65.000	8.255.000	m²	127	61.463	7.805.801
41.578	9.072.320	m²	218,2	37.500	8.182.500	m²	218,2	36.000	7.855.200	m²	218,2	53.000	11.564.600	m²	218,2	50.991	11.126.236	m²	218,2	24.048	5.247.274
31.557	1.040.119	m²	32,96	31.250	1.030.000	m²	32,96	40.000	1.318.400	m²	32,96	28.000	922.880	m²	32,96	30.241	996.743	m²	32,96	24.808	817.672
35.442	12.270.020	m²	346,2	31.250	10.818.750	m²	346,2	33.000	11.424.600	m²	346,2	48.000	16.617.600	m²	346,2	24.461	8.468.398	m²	346,2	23.500	8.135.700
47.814	5.859.606	m²	122,55	37.500	4.595.625	m²	122,55	36.000	4.411.800	m²	122,55	40.000	4.902.000	m²	122,55	50.651	6.207.280	m²	122,55	32.393	3.969.762

59.014	755.379	m²	12,8	62.500	800.000	m²	12,8	45.000	576.000	m²	12,8	42.000	537.600	m²	12,8	92.284	1.181.235	m²	12,8	32.393	414.630
84.000	7.996.800	m²	95,2	100.000	9.520.000	m²	95,2	75.000	7.140.000	m²	95,2	60.000	5.712.000	m²	95,2	98.832	9.408.806	m²	95,2	80.000	7.616.000
26.127	6.130.701	m²	234,65	21.250	4.986.313	m²	234,65	31.000	7.274.150	m²	234,65	36.000	8.447.400	m²	234,65	27.358	6.419.555	m²	234,65	28.334	6.648.573
21.000	4.927.650	m²	234,65	18.750	4.399.688	m²	234,65	23.000	5.396.950	m²	234,65	40.000	9.386.000	m²	234,65	25.134	5.897.693	m²	234,65	22.000	5.162.300
71.540	16.786.861	m²	234,65	68.750	16.132.188	m²	234,65	84.000	19.710.600	m²	234,65	45.000	10.559.250	m²	234,65	62.079	14.566.837	m²	234,65	69.827	16.384.906
13.203	2.564.683	ml	194,25	16.250	3.156.563	ml	194,25	21.000	4.079.250	ml	194,25	20.000	3.885.000	ml	194,25	17.221	3.345.179	ml	194,25	18.000	3.496.500
280.000	5.880.000	un	21	375.000	7.875.000	un	21	370.000	7.770.000	un	21	340.000	7.140.000	un	21	341.199	7.165.179	un	21	280.000	5.880.000
89.600	1.881.600	m²	21	150.000	3.150.000	m²	21	98.000	2.058.000	m²	21	120.000	2.520.000	m²	21	74.444	1.563.324	m²	21	100.000	2.100.000
504.000	5.040.000	un	10	750.000	7.500.000	un	10	780.000	7.800.000	un	10	1.400.000	14.000.000	un	10	668.515	6.685.150	un	10	750.000	7.500.000
112.000	2.100.000	ml	18,75	412.500	7.734.375	ml	18,75	95.000	1.781.250	ml	18,75	200.000	3.750.000	ml	18,75	155.660	2.918.625	ml	18,75	150.000	2.812.500
112.000	1.769.600	m²	15,8	225.000	3.555.000	m²	15,8	160.000	2.528.000	m²	15,8	160.000	2.528.000	m²	15,8	110.846	1.751.367	m²	15,8	135.000	2.133.000
224.000	1.052.800	ml	4,7	312.500	1.468.750	ml	4,7	320.000	1.504.000	ml	4,7	315.000	1.480.500	ml	4,7	45.870	215.589	ml	4,7	200.000	940.000
336.000	9.240.000	ml	27,5	312.500	8.593.750	ml	27,5	320.000	8.800.000	ml	27,5	300.000	8.250.000	ml	27,5	144.521	3.974.328	ml	27,5	200.000	5.500.000
15.624	524.966	m²	33,6	18.750	630.000	m²	33,6	16.000	537.600	m²	33,6	20.000	672.000	m²	33,6	18.377	617.467	m²	33,6	16.500	554.400
14.560	3.176.992	m²	218,2	13.750	3.000.250	m²	218,2	19.000	4.145.800	m²	218,2	22.000	4.800.400	m²	218,2	29.650	6.469.630	m²	218,2	15.000	3.273.000
11.872	5.565.000	m²	468,75	12.500	5.859.375	m²	468,75	17.000	7.968.750	m²	468,75	18.000	8.437.500	m²	468,75	12.453	5.837.344	m²	468,75	13.500	6.328.125
14.560	305.760	m²	21	20.000	420.000	m²	21	16.000	336.000	m²	21	22.000	462.000	m²	21	31.009	651.189	m²	21	18.000	378.000
14.560	468.832	m²	32,2	20.000	644.000	NO COTIZA	32,2	16.000	515.200	m²	32,2	22.000	708.400	m²	32,2	35.085	1.129.737	m²	32,2	18.000	579.600
2.800.000	2.800.000	Gl.	1	1.875.000	1.875.000	Gl.	1	1.700.000	1.700.000	Gl.	1	500.000	500.000	Gl.	1	1.950.000	1.950.000	Gl.	1	500.000	500.000
560.000	3.920.000	un	7	750.000	5.250.000	un	7	1.460.000	10.220.000	un	7	1.200.000	8.400.000	un	7	816.855	5.717.985	un	7	1.200.000	8.400.000
16.912	3.044.160	ml.	180	62.500	11.250.000	ml.	180	48.000	8.640.000	ml.	180	80.000	14.400.000	ml.	180	13.824	2.488.320	ml.	180	22.000	3.960.000
184.800	369.600	un	2	1.250.000	2.500.000	un	2	280.000	560.000	un	2	1.600.000	3.200.000	un	2	94.253	188.506	un	2	1.000.000	2.000.000
184.800	184.800	un	1	1.000.000	1.000.000	un	1	280.000	280.000	un	1	1.600.000	1.600.000	un	1	131.954	131.954	un	1	1.000.000	1.000.000
112.000	112.000	un	1	437.500	437.500	un	1	180.000	180.000	un	1	68.000	68.000	un	1	52.781	52.781	un	1	170.000	170.000
504.000	504.000	un	1	437.500	437.500	un	1	260.000	260.000	un	1	400.000	400.000	un	1	257.624	257.624	un	1	250.000	250.000
4.900	39.200	un	8	62.500	500.000	un	8	48.000	384.000	un	8	25.000	200.000	un	8	23.563	188.504	un	8	80.000	640.000
2.615	39.225	un	15	62.500	937.500	un	15	48.000	720.000	un	15	25.000	375.000	un	15	24.506	367.590	un	15	80.000	1.200.000
649.600	3.897.600	un.	6	625.000	3.750.000	un.	6	170.000	1.020.000	un.	6	520.000	3.120.000	un.	6	1.315.765	7.894.590	un.	6	470.000	2.820.000
688.800	9.643.200	un.	14	437.500	6.125.000	un.	14	155.000	2.170.000	un.	14	480.000	6.720.000	un.	14	1.294.401	18.121.614	un.	14	300.000	4.200.000

1.943.200	19.432.000	un	10	2.500.000	25.000.000	un	10	2.100.000	21.000.000	un	10	1.750.000	17.500.000	un	10	2.136.390	21.363.900	un	10	2.500.000	25.000.000
347.200	3.472.000	un	10	500.000	5.000.000	un	10	360.000	3.600.000	un	10	350.000	3.500.000	un	10	477.546	4.775.460	un	10	400.000	4.000.000
61.600	616.000	un	10	75.000	750.000	un	10	65.000	650.000	un	10	100.000	1.000.000	un	10	69.119	691.190	un	10	65.000	650.000
61.600	739.200	un	12	75.000	900.000	un	12	120.000	1.440.000	un	12	120.000	1.440.000	un	12	87.969	1.055.628	un	12	65.000	780.000
72.800	364.000	un	5	125.000	625.000	un	5	131.000	655.000	un	5	150.000	750.000	un	5	100.536	502.680	un	5	110.000	550.000
67.200	336.000	bc	5	85.000	425.000	bc	5	82.000	410.000	bc	5	60.000	300.000	bc	5	56.552	282.760	bc	5	65.000	325.000
67.200	4.838.400	bc	72	85.000	6.120.000	bc	72	82.000	5.904.000	bc	72	60.000	4.320.000	bc	72	62.835	4.524.120	bc	72	65.000	4.680.000
1.680	672.000	m²	400	6.250	2.500.000	m²	400	3.500	1.400.000	m²	400	5.000	2.000.000	m²	400	3.722	1.488.800	m²	400	1.200	480.000
39.200	4.272.016	m^3	108,98	37.500	4.086.750	m^3	108,98	40.000	4.359.200	m^3	108,98	40.000	4.359.200	m^3	108,98	24.815	2.704.339	m^3	108,98	30.000	3.269.400
39.200	233.240	m^3	5,95	37.500	223.125	m^3	5,95	40.000	238.000	m^3	5,95	38.000	226.100	m^3	5,95	21.270	126.557	m^3	5,95	30.000	178.500
1.462.832	52.340.129	m^3	35,78	1.625.000	58.142.500	m^3	35,78	1.600.000	57.248.000	m^3	35,78	1.700.000	60.826.000	m^3	35,78	1.617.037	57.857.584	m^3	35,78	1.350.000	48.303.000
1.522.976	22.966.478	m^3	15,08	1.625.000	24.505.000	m^3	15,08	1.600.000	24.128.000	m^3	15,08	1.750.000	26.390.000	m^3	15,08	1.617.037	24.384.918	m^3	15,08	1.820.415	27.451.858
1.553.216	18.871.574	m^3	12,15	1.750.000	21.262.500	m^3	12,15	1.600.000	19.440.000	m^3	12,15	2.100.000	25.515.000	m^3	12,15	1.807.346	21.959.254	m^3	12,15	1.820.415	22.118.042
1.109.248	12.512.317	m^3	11,28	181.250	2.044.500	m^3	11,28	1.600.000	18.048.000	m^3	11,28	1.750.000	19.740.000	m^3	11,28	1.747.770	19.714.846	m^3	11,28	1.820.415	20.534.281
244.451	2.329.618	m^3	9,53	375.000	3.573.750	m^3	9,53	330.000	3.144.900	m^3	9,53	320.000	3.049.600	m^3	9,53	217.719	2.074.862	m^3	9,53	272.004	2.592.198
56.000	6.966.400	m^3	124,4	62.500	7.775.000	m^3	124,4	45.000	5.598.000	m^3	124,4	50.000	6.220.000	m^3	124,4	29.033	3.611.705	m2	124,4	35.000	4.354.000
	0				0				0				0				0				0
1.522.976	22.966.478	m^3	15,08	1.812.500	27.332.500	m^3	15,08	1.600.000	24.128.000	m^3	15,08	2.100.000	31.668.000	m^3	15,08	1.781.890	26.870.901	m^3	15,08	1.820.415	27.451.858
1.437.408	61.089.840	m^3	42,5	1.812.500	77.031.250	m^3	42,5	1.600.000	68.000.000	m^3	42,5	1.700.000	72.250.000	m^3	42,5	1.645.410	69.929.925	m^3	42,5	1.720.302	73.112.835
106.810	6.554.930	ml	61,37	150.000	9.205.500	m²	61,37	120.000	7.364.400	ml	61,37	110.000	6.750.700	ml	61,37	46.204	2.835.539	ml	61,37	113.549	6.968.502
58.170	4.590.195	m²	78,91	87.500	6.904.625	m²	78,91	69.000	5.444.790	m²	78,91	80.000	6.312.800	m²	78,91	65.000	5.129.150	m²	78,91	61.463	4.850.045
75.621	14.540.406	m²	192,28	125.000	24.035.000	m²	192,28	84.000	16.151.520	m²	192,28	90.000	17.305.200	m²	192,28	85.000	16.343.800	m²	192,28	95.000	18.266.600
21.526	215.260	ml	10	25.000	250.000	ml	10	15.000	150.000	ml	10	17.000	170.000	ml	10	16.764	167.640	ml	10	20.000	200.000
32.043	2.822.988	ml	88,1	87.500	7.708.750	ml	88,1	60.000	5.286.000	ml	88,1	20.000	1.762.000	ml	88,1	63.067	5.556.203	ml	88,1	25.000	2.202.500
31.557	1.827.466	m²	57,91	31.250	1.809.688	m²	57,91	40.000	2.316.400	m²	57,91	25.000	1.447.750	m²	57,91	30.241	1.751.256	m²	57,91	24.808	1.436.631
31.557	4.550.835	m²	144,21	31.250	4.506.563	m²	144,21	40.000	5.768.400	m²	144,21	32.000	4.614.720	m²	144,21	35.213	5.078.067	m²	144,21	24.808	3.577.562
35.442	13.644.107	m²	384,97	31.250	12.030.313	m²	384,97	33.000	12.704.010	m²	384,97	45.000	17.323.650	m²	384,97	24.461	9.416.751	m²	384,97	24.048	9.257.759
41.578	7.210.041	m²	173,41	37.500	6.502.875	m²	173,41	33.000	5.722.530	m²	173,41	45.000	7.803.450	m²	173,41	41.108	7.128.538	m²	173,41	24.048	4.170.164
62.366	4.210.952	m²	67,52	62.500	4.220.000	m²	67,52	98.000	6.616.960	m²	67,52	50.000	3.376.000	m²	67,52	50.034	3.378.296	m²	67,52	65.000	4.388.800
46.075	20.415.833	m²	443,1	37.500	16.616.250	m²	443,1	36.000	15.951.600	m²	443,1	48.000	21.268.800	m²	443,1	50.651	22.443.458	m²	443,1	32.393	14.353.338
26.127	10.833.561	m²	414,65	18.750	7.774.688	m²	414,65	30.000	12.439.500	m²	414,65	30.000	12.439.500	m²	414,65	27.358	11.343.995	m²	414,65	28.334	11.748.693
21.000	6.361.950	m²	302,95	16.250	4.922.938	m²	302,95	24.000	7.270.800	m²	302,95	30.000	9.088.500	m²	302,95	25.134	7.614.345	m²	302,95	22.000	6.664.900
71.540	2.979.641	m²	41,65	68.750	2.863.438	m²	41,65	82.000	3.415.300	m²	41,65	65.000	2.707.250	m²	41,65	66.959	2.788.842	m²	41,65	69.827	2.908.295
85.848	22.432.082	m²	261,3	68.750	17.964.375	m²	261,3	94.000	24.562.200	m²	261,3	80.000	20.904.000	m²	261,3	70.850	18.513.105	m²	261,3	69.827	18.245.795
57.355	6.409.421	m²	111,75	62.500	6.984.375	m²	111,75	68.000	7.599.000	m²	111,75	50.000	5.587.500	m²	111,75	66.121	7.389.022	m²	111,75	55.000	6.146.250
13.203	1.320.300	ml	100	16.250	1.625.000	ml	100	21.000	2.100.000	ml	100	30.000	3.000.000	ml	100	42.651	4.265.100	ml	100	18.000	1.800.000
26.405	1.914.363	ml	72,5	31.250	2.265.625	ml	72,5	48.000	3.480.000	ml	72,5	35.000	2.537.500	ml	72,5	40.521	2.937.773	ml	72,5	45.000	3.262.500
71.540	8.584.800	m²	120	68.750	8.250.000	m²	120	77.000	9.240.000	m²	120	55.000	6.600.000	m²	120	56.602	6.792.240	m²	120	75.000	9.000.000
39.200	1.806.336	ml	46,08	31.250	1.440.000	ml	46,08	28.000	1.290.240	ml	46,08	30.000	1.382.400	ml	46,08	44.474	2.049.362	ml	46,08	22.000	1.013.760

266.112	1.064.448	un	4	375.000	1.500.000	un	4	450.000	1.800.000	un	4	380.000	1.520.000	un	4	378.421	1.513.684	un	4	250.000	1.000.000
6.160.000	12.320.000	un	2	8.750.000	17.500.000	un	2	7.700.000	15.400.000	un	2	6.160.000	12.320.000	un	2	6.944.000	13.888.000	un	2	3.000.000	6.000.000
504.000	54.311.040	m²	107,76	500.000	53.880.000	m²	107,76	740.000	79.742.400	m²	107,76	550.000	59.268.000	m²	107,76	450.000	48.492.000	m²	107,76	450.000	48.492.000
224.000	448.000	un	2	225.000	450.000	un	2	650.000	1.300.000	un	2	110.000	220.000	un	2	240.000	480.000	un	2	150.000	300.000
504.000	1.512.000	un	3	750.000	2.250.000	un	3	790.000	2.370.000	un	3	1.200.000	3.600.000	un	3	668.515	2.005.545	un	3	750.000	2.250.000
448.000	1.792.000	un	4	750.000	3.000.000	un	4	790.000	3.160.000	un	4	1.200.000	4.800.000	un	4	618.886	2.475.544	un	4	700.000	2.800.000
15.344	429.632	m²	28	17.500	490.000	m²	28	18.000	504.000	m²	28	20.000	560.000	m²	28	18.377	514.556	m²	28	16.500	462.000
14.560	2.524.850	m²	173,41	15.000	2.601.150	m²	173,41	17.000	2.947.970	m²	173,41	22.000	3.815.020	m²	173,41	29.650	5.141.607	m²	173,41	15.000	2.601.150
13.059	10.813.766	m²	828,07	13.750	11.385.963	m²	828,07	17.000	14.077.190	m²	828,07	18.000	14.905.260	m²	828,07	12.453	10.311.956	m²	828,07	13.500	11.178.945
2.240.000	2.240.000	un	1	2.750.000	2.750.000	un	1	4.200.000	4.200.000	un	1	2.400.000	2.400.000	un	1	1.886.044	1.886.044	un	1	2.100.000	2.100.000
1.960.000	1.960.000	un	1	1.500.000	1.500.000	un	1	2.100.000	2.100.000	un	1	1.200.000	1.200.000	un	1	919.652	919.652	un	1	1.000.000	1.000.000
28.000	140.000	ml	5	37.500	187.500	ml	5	32.000	160.000	ml	5	20.000	100.000	ml	5	18.800	94.000	ml	5	35.000	175.000
22.400	380.800	ml	17	37.500	637.500	ml	17	24.000	408.000	ml	17	15.000	255.000	ml	17	17.500	297.500	ml	17	30.000	510.000
16.800	688.800	ml	41	18.750	768.750	ml	41	16.000	656.000	ml	41	15.000	615.000	ml	41	20.000	820.000	ml	41	18.000	738.000
224.000	672.000	un	3	312.500	937.500	un	3	110.000	330.000	un	3	150.000	450.000	un	3	172.658	517.974	un	3	120.000	360.000
280.000	280.000	un	1	375.000	375.000	un	1	150.000	150.000	un	1	180.000	180.000	un	1	240.946	240.946	un	1	150.000	150.000
2.800.000	5.600.000	un	2	2.625.000	5.250.000	un	2	790.000	1.580.000	un	2	2.000.000	4.000.000	un	2	4.459.998	8.919.996	un	2	2.100.000	4.200.000
1.120.000	2.240.000	un	2	625.000	1.250.000	un	2	460.000	920.000	un	2	800.000	1.600.000	un	2	519.158	1.038.316	un	2	600.000	1.200.000
1.680.000	1.680.000	un	1	2.750.000	2.750.000	un	1	3.680.000	3.680.000	un	1	2.000.000	2.000.000	un	1	1.651.948	1.651.948	un	1	1.400.000	1.400.000
6.720.000	13.440.000	un	2	4.375.000	8.750.000	un	2	3.680.000	7.360.000	un	2	2.500.000	5.000.000	un	2	2.411.524	4.823.048	un	2	2.200.000	4.400.000
58.800	1.470.000	ml.	25	75.000	1.875.000	ml.	25	98.000	2.450.000	ml.	25	90.000	2.250.000	ml.	25	15.080	377.000	ml.	25	25.000	625.000

18.480	18.480	un	1	1.250.000	1.250.000	un	1	280.000	280.000	un	1	1.800.000	1.800.000	un	1	94.253	94.253	un	1	1.000.000	1.000.000
112.000	112.000	un	1	437.500	437.500	un	1	180.000	180.000	un	1	80.000	80.000	un	1	52.781	52.781	un	1	170.000	170.000
504.000	504.000	un	1	437.500	437.500	un	1	260.000	260.000	un	1	300.000	300.000	un	1	257.624	257.624	un	1	250.000	250.000
39.200	117.600	un	3	62.500	187.500	un	3	48.000	144.000	un	3	25.000	75.000	un	3	23.563	70.689	un	3	80.000	240.000
39.200	235.200	un	6	62.500	375.000	un	6	48.000	288.000	un	6	25.000	150.000	un	6	24.506	147.036	un	6	80.000	480.000
1.943.200	3.886.400	un	2	2.500.000	5.000.000	un	2	2.100.000	4.200.000	un	2	1.800.000	3.600.000	un	2	2.136.390	4.272.780	un	2	2.500.000	5.000.000
7.638.400	15.276.800	un	2	6.250.000	12.500.000	un	2	6.300.000	12.600.000	un	2	5.000.000	10.000.000	un	2	7.980.045	15.960.090	un	2	5.500.000	11.000.000
414.400	3.729.600	un	9	500.000	4.500.000	un	9	360.000	3.240.000	un	9	350.000	3.150.000	un	9	477.546	4.297.914	un	9	400.000	3.600.000
61.600	492.800	un	8	75.000	600.000	un	8	120.000	960.000	un	8	100.000	800.000	un	8	87.969	703.752	un	8	65.000	520.000
42.000	1.218.000	un	29	112.500	3.262.500	un	29	80.000	2.320.000	un	29	120.000	3.480.000	un	29	119.638	3.469.502	un	29	100.000	2.900.000
72.800	1.310.400	un	18	112.500	2.025.000	un	18	131.000	2.358.000	un	18	150.000	2.700.000	un	18	100.536	1.809.648	un	18	110.000	1.980.000
67.200	3.091.200	bc	46	85.000	3.910.000	bc	46	82.000	3.772.000	bc	46	60.000	2.760.000	bc	46	56.552	2.601.392	bc	46	65.000	2.990.000
67.200	3.696.000	bc	55	85.000	4.675.000	bc	55	82.000	4.510.000	bc	55	60.000	3.300.000	bc	55	62.835	3.455.925	bc	55	65.000	3.575.000
1.680.000	1.680.000	Gl.	1	1.875.000	1.875.000	Gl.	1	1.500.000	1.500.000	Gl.	1	500.000	500.000	Gl.	1	2.000.000	2.000.000	Gl.	1	500.000	500.000
1.553.216	2.795.789	m^3	1,8	1.875.000	3.375.000	m^3	1,8	1.600.000	2.880.000	m^3	1,8	2.200.000	3.960.000	m^3	1,8	1.807.346	3.253.223	m^3	1,8	1.820.415	3.276.747
1.522.976	4.051.116	m^3	2,66	1.812.500	4.821.250	m^3	2,66	1.600.000	4.256.000	m^3	2,66	2.200.000	5.852.000	m^3	2,66	1.747.770	4.649.068	m^3	2,66	1.820.415	4.842.304
1.437.408	7.129.544	m^3	4,96	1.812.500	8.990.000	m^3	4,96	1.600.000	7.936.000	m^3	4,96	2.100.000	10.416.000	m^3	4,96	1.645.410	8.161.234	m^3	4,96	1.720.302	8.532.698
75.621	10.447.041	m²	138,15	125.000	17.268.750	m²	138,15	85.000	11.742.750	m²	138,15	92.000	12.709.800	m²	138,15	95.000	13.124.250	m²	138,15	95.000	13.124.250
21.526	107.630	ml	5	25.000	125.000	ml	5	15.000	75.000	ml	5	10.000	50.000	ml	5	16.764	83.820	ml	5	20.000	100.000
31.557	4.359.600	m²	138,15	31.250	4.317.188	m²	138,15	40.000	5.526.000	m²	138,15	35.000	4.835.250	m²	138,15	35.213	4.864.676	m²	138,15	24.808	3.427.225
35.442	9.787.308	m²	276,15	31.250	8.629.688	m²	276,15	33.000	9.112.950	m²	276,15	34.000	9.389.100	m²	276,15	24.461	6.754.905	m²	276,15	24.048	6.640.855
41.578	1.998.654	m²	48,07	37.500	1.802.625	m²	48,07	36.000	1.730.520	m²	48,07	64.000	3.076.480	m²	48,07	50.651	2.434.794	m²	48,07	32.393	1.557.132
26.127	540.829	m²	20,7	25.000	517.500	m²	20,7	30.000	621.000	m²	20,7	36.000	745.200	m²	20,7	27.358	566.311	m²	20,7	28.334	586.514
21.000	434.700	m²	20,7	18.750	388.125	m²	20,7	24.000	496.800	m²	20,7	40.000	828.000	m²	20,7	25.134	520.274	m²	20,7	22.000	455.400
71.540	1.480.878	m²	20,7	68.750	1.423.125	m²	20,7	82.000	1.697.400	m²	20,7	65.000	1.345.500	m²	20,7	66.959	1.386.051	m²	20,7	69.827	1.445.419
13.203	120.807	ml	9,15	16.250	148.688	ml	9,15	21.000	192.150	ml	9,15	20.000	183.000	ml	9,15	42.651	390.257	ml	9,15	18.000	164.700
266.112	266.112	un	1	375.000	375.000	un	1	310.000	310.000	un	1	380.000	380.000	un	1	378.421	378.421	un	1	250.000	250.000
532.224	1.064.448	un	**2**	562.500	1.125.000	un	**2**	550.000	1.100.000	un	**2**	330.000	660.000	un	**2**	495.049	990.098	un	**2**	450.000	900.000
6.160.000	6.160.000	un	1	9.375.000	9.375.000	un	1	7.700.000	7.700.000	un	1	6.720.000	6.720.000	un	1	6.944.000	6.944.000	un	1	3.500.000	3.500.000
504.000	504.000	un	1	750.000	750.000	un	1	790.000	790.000	un	1	1.200.000	1.200.000	un	1	668.515	668.515	un	1	750.000	750.000
2.016.000	2.016.000	un	1	625.000	625.000	un	1	1.700.000	1.700.000	un	1	600.000	600.000	un	1	676.195	676.195	un	1	1.500.000	1.500.000
14.560	58.240	m²	4	17.500	70.000	m²	4	18.000	72.000	m²	4	22.000	88.000	m²	4	18.377	73.508	m²	4	16.500	66.000
14.560	2.852.304	m²	195,9	13.750	2.693.625	m²	195,9	17.000	3.330.300	m²	195,9	20.000	3.918.000	m²	195,9	22.000	4.309.800	m²	195,9	15.000	2.938.500
11.872	1.525.196	m²	128,47	12.500	1.605.875	m²	128,47	17.000	2.183.990	m²	128,47	18.000	2.312.460	m²	128,47	12.453	1.599.837	m²	128,47	13.500	1.734.345

184.800	184.800	un	1	1.250.000	1.250.000	un	1	240.000	240.000	un	1	1.800.000	1.800.000	un	1	94.253	94.253	un	1	1.000.000	1.000.000
39.200	78.400	un	2	62.500	125.000	un	2	48.000	96.000	un	2	25.000	50.000	un	2	24.506	49.012	un	2	80.000	160.000
61.600	123.200	un	2	75.000	150.000	un	2	120.000	240.000	un	2	100.000	200.000	un	2	87.969	175.938	un	2	65.000	130.000
42.000	84.000	un	2	100.000	200.000	un	2	120.000	240.000	un	2	120.000	240.000	un	2	119.638	239.276	un	2	100.000	200.000
67.200	201.600	bc	3	85.000	255.000	bc	3	82.000	246.000	bc	3	60.000	180.000	bc	3	56.552	169.656	bc	3	65.000	195.000
67.200	134.400	bc	2	85.000	170.000	bc	2	82.000	164.000	bc	2	60.000	120.000	bc	2	62.835	125.670	bc	2	65.000	130.000
2.240.000	2.240.000	un	1	1.000.000	1.000.000	un	1	130.000	130.000	un	1	300.000	300.000	un	1	400.000	400.000	un	1	300.000	300.000
112.000	27.540.800	m²	245,9	112.500	27.663.750	m²	245,9	158.000	38.852.200	m²	245,9	60.000	14.754.000	m²	245,9	110.000	27.049.000	m²	245,9	80.000	19.672.000
336.000	1.512.000	ml	4,5	375.000	1.687.500	m²	4,5	350.000	1.575.000	ml	4,5	300.000	1.350.000	ml	4,5	144.521	650.345	ml	4,5	200.000	900.000
1.680	67.200	m2	40	6.250	250.000	m2	40	3.500	140.000	m2	40	5.000	200.000	m2	40	3.722	148.880	m2	40	1.200	48.000
1.402.688	2.945.645	m^3	2,10	1.750.000	3.675.000	m^3	2,10	1.600.000	3.360.000	m^3	2,10	2.200.000	4.620.000	m^3	2,10	1.617.037	3.395.778	m^3	2,10	1.300.000	2.730.000
1.220.173	2.635.574	m3	2,16	1.750.000	3.780.000	m3	2,16	1.600.000	3.456.000	m3	2,16	2.200.000	4.752.000	m3	2,16	1.747.770	3.775.183	m3	2,16	1.820.415	3.932.096
1.109.248	2.395.976	m3	2,16	1.750.000	3.780.000	m3	2,16	1.600.000	3.456.000	m3	2,16	2.000.000	4.320.000	m3	2,16	1.637.857	3.537.771	m3	2,16	1.820.415	3.932.096
1.553.216	3.261.754	m3	2,10	2.000.000	4.200.000	m3	2,10	1.600.000	3.360.000	m3	2,10	2.200.000	4.620.000	m3	2,10	1.820.320	3.822.672	m3	2,10	1.820.415	3.822.872
106.810	1.281.720	m2	12	150.000	1.800.000	m2	12	120.000	1.440.000	m2	12	45.000	540.000	m2	12	132.929	1.595.148	m2	12	113.549	1.362.588
15.779	441.812	ml	28	18.750	525.000	ml	28	40.000	1.120.000	ml	28	15.000	420.000	ml	28	30.241	846.748	ml	28	24.808	694.624
58.170	11.634.000	m²	200	87.500	17.500.000	m²	200	69.000	13.800.000	m²	200	50.000	10.000.000	m²	200	65.000	13.000.000	m²	200	61.463	12.292.600
39.191	1.410.876	m2	36	21.250	765.000	m2	36	39.000	1.404.000	m2	36	30.000	1.080.000	m2	36	38.205	1.375.380	m2	36	31.000	1.116.000
21.000	756.000	m2	36	16.250	585.000	m2	36	24.000	864.000	m2	36	40.000	1.440.000	m2	36	25.134	904.824	m2	36	22.000	792.000
71.540	2.575.440	m2	36	68.750	2.475.000	m2	36	84.000	3.024.000	m2	36	60.000	2.160.000	m2	36	62.079	2.234.844	m2	36	69.827	2.513.772
13.203	158.436	ml	12	18.750	225.000	ml	12	21.000	252.000	ml	12	30.000	360.000	ml	12	17.221	206.652	ml	12	18.000	216.000
181.656	6.902.928	m2	38	237.500	9.025.000	m2	38	195.000	7.410.000	m2	38	145.000	5.510.000	m2	38	260.948	9.916.024	m2	38	200.000	7.600.000
39.200	1.960.000	ml	50	50.000	2.500.000	ml	50	51.000	2.550.000	ml	50	38.000	1.900.000	ml	50	45.870	2.293.500	ml	50	45.000	2.250.000
41.578	16.631.727	m²	400	31.250	12.500.000	m²	400	33.000	13.200.000	m²	400	18.000	7.200.000	m²	400	24.461	9.784.400	m²	400	24.048	9.619.200
56.000	940.800	m2	16,80	75.000	1.260.000	m2	16,80	45.000	756.000	m2	16,80	20.000	336.000	m2	16,80	113.245	1.902.516	m2	16,80	40.000	672.000
840.000	2.822.400	m²	3,36	750.000	2.520.000	m²	3,36	450.000	1.512.000	m²	3,36	1.200.000	4.032.000	m²	3,36	461.115	1.549.346	m²	3,36	300.000	1.008.000
728.000	1.070.160	m2	1,47	750.000	1.102.500	m2	1,47	450.000	661.500	m2	1,47	1.200.000	1.764.000	m2	1,47	457.850	673.040	m2	1,47	300.000	441.000
560.000	2.240.000	m2	4,00	625.000	2.500.000	m2	4,00	650.000	2.600.000	m2	4,00	850.000	3.400.000	m2	4,00	500.000	2.000.000	m2	4,00	300.000	1.200.000
12.852	5.140.800	m²	400	12.500	5.000.000	m²	400	17.000	6.800.000	m²	400	18.000	7.200.000	m²	400	13.071	5.228.400	m²	400	13.500	5.400.000
14.560	247.520	m²	17	20.000	340.000	m²	17	17.000	289.000	m²	17	22.000	374.000	m²	17	31.009	527.153	m²	17	17.000	289.000
8.960	448.000	ml.	50	15.000	750.000	ml.	50	15.000	750.000	ml.	50	22.000	1.100.000	ml.	50	10.500	525.000	ml.	50	15.000	750.000
3.360.000	3.360.000	gl	1	1.500.000	1.500.000	gl	1	1.900.000	1.900.000	gl	1	5.000.000	5.000.000	gl	1	1.000.000	1.000.000	gl	1	6.000.000	6.000.000

2.576.000	5.152.000	gl	2	3.375.000	6.750.000	gl	2	2.700.000	5.400.000	gl	2	1.800.000	3.600.000	gl	2	3.204.585	6.409.170	gl	2	2.500.000	5.000.000
1.120.000	1.120.000	gl	1	1.500.000	1.500.000	gl	1	1.600.000	1.600.000	gl	1	2.000.000	2.000.000	gl	1	896.402	896.402	gl	1	2.200.000	2.200.000
840.000	840.000	gl	1	625.000	625.000	gl	1	950.000	950.000	gl	1	2.000.000	2.000.000	gl	1	425.650	425.650	gl	1	1.400.000	1.400.000
952.000	952.000	gl	1	625.000	625.000	gl	1	1.600.000	1.600.000	gl	1	2.000.000	2.000.000	gl	1	750.787	750.787	gl	1	1.400.000	1.400.000
3.920.000	3.920.000	gl	1	3.750.000	3.750.000	gl	1	5.700.000	5.700.000	gl	1	3.000.000	3.000.000	gl	1	3.790.530	3.790.530	gl	1	2.000.000	2.000.000
1.109.248	1.863.537	m^3	1,68	1.875.000	3.150.000	m^3	1,68	1.600.000	2.688.000	m^3	1,68	2.200.000	3.696.000	m^3	1,68	1.637.857	2.751.600	m^3	1,68	1.820.415	3.058.297
93.150	163.013	m^3	1,75	1.250.000	2.187.500	m^3	1,75	650.000	1.137.500	m^3	1,75	1.800.000	3.150.000	m^3	1,75	116.936	204.638	m^3	1,75	1.200.000	2.100.000
16.800	134.400	ml	8	62.500	500.000	ml	8	120.000	960.000	ml	8	35.000	280.000	ml	8	286.592	2.292.736	ml	8	40.000	320.000
56.000	349.440	m^3	6,24	87.500	546.000	m^3	6,4	80.000	512.000	m^3	6,24	50.000	312.000	m^3	6,24	28.036	174.945	m^3	6,24	40.000	249.600
100.800	2.096.640	m^2	20,8	100.000	2.080.000	m^2	20,8	150.000	3.120.000	m^2	20,8	120.000	2.496.000	m^2	20,8	127.052	2.642.682	m^2	20,8	80.000	1.664.000
78.400	1.568.000	ml	20	100.000	2.000.000	ml	20	180.000	3.600.000	ml	20	400.000	8.000.000	ml	20	270.000	5.400.000	ml	20	300.000	6.000.000
93.150	1.443.825	m3	15,5	1.000.000	15.500.000	m3	15,5	650.000	10.075.000	m3	15,5	1.700.000	26.350.000	m3	15,5	1.945.410	30.153.211	m3	15,5	1.200.000	18.600.000
84.000	1.764.000	m3	21	62.500	1.312.500	m3	21	340.000	7.140.000	m3	21	700.000	14.700.000	m3	21	37.382	785.022	m3	21	60.000	1.260.000
1.437.408	15.092.784	m3	10,5	1.875.000	19.687.500	m3	10,5	1.150.000	12.075.000	m3	10,5	2.200.000	23.100.000	m3	10,5	1.945.410	20.426.805	m3	10,5	1.200.000	12.600.000
263.200	7.501.200	m2	28,5	150.000	4.275.000	m2	28,5	190.000	5.415.000	m2	28,5	245.000	6.982.500	m2	28,5	188.505	5.372.393	m2	28,5	170.000	4.845.000
392.000	1.960.000	unid.	5	375.000	1.875.000	unid.	5	90.000	450.000	unid.	5	250.000	1.250.000	unid.	5	351.386	1.756.930	unid.	5	200.000	1.000.000
1.800.000	1.800.000	gl	1	1.250.000	1.250.000	gl	1	1.900.000	1.900.000	gl	1	3.000.000	3.000.000	gl	1	1.100.000	1.100.000	gl	1	2.500.000	2.500.000
1.000.000	1.000.000	unid.	1	1.250.000	1.250.000	unid.	1	780.000	780.000	unid.	1	3.000.000	3.000.000	unid.	1	650.000	650.000	unid.	1	2.500.000	2.500.000
1.000.000	1.000.000	gl	1	1.250.000	1.250.000	gl	1	2.500.000	2.500.000	gl	1	500.000	500.000	gl	1	500.000	500.000	gl	1	500.000	500.000
	1.198.959.900				1.379.715.300				1.319.786.320				1.441.999.410				1.277.965.573				1.202.326.420

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