ARMADA PARAGUAYA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
CUADRO COMPARATIVO DE ADQUISICION DE ARTICULOS DE FERRETERIA Y PLOMERIA

N°	CODIGO	DESCRIPCION	EMPORIO FERRETERIA S.R.L.							DEPOSITO DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN "SAN CRISTOBAL"						
			PRES.	U.M.	Marca	Proced.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRES.	U.M.	Marca	Proced.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
LOTE N° 1 - ARTICULOS DE FERRETERIA																
1	31152002-003	Alambre Liso	Kg	Rollo	SFC	China	20	10.440	208.800	Kg	Rollo	Hierropar	Nacional	20	10.000	200.000
2	31162402-001	Cerradura para puerta de madera	Unidad	Unidad	Alianca	Brasil	22	34.780	765.160	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	22	32.000	704.000
3	31162402-002	Cerradura exterior con cilindro	Unidad	Unidad	Alianca	Brasil	17	36.730	624.410	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	17	32.000	544.000
4	31162403-001	Candado de metal grande	Unidad	Unidad	Leon	China	5	26.240	131.200	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	5	47.000	235.000
5	31162403-002	Candado de metal mediano	Unidad	Unidad	Leon	China	15	15.510	232.650	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	15	15.000	225.000
6	31162403-003	Candado de metal chico	Unidad	Unidad	Leon	China	15	8.600	129.000	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	15	10.000	150.000
7	46171503-007	Pasador de metal para ventana	Unidad	Unidad	Flight	China	35	1.340	46.900	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	35	900	31.500
8	31162002-001	Clavo con cabeza de 3/4" en paquete de 1 kl	Unidad	Paquetes	Eca	Nacional	20	10.990	219.800	Unidad	Paquetes	Hierropar	Nacional	20	12.000	240.000
9	31162002-001	Clavo con cabeza de 2 1/2 reforzado de 1 kg.	Unidad	Paquetes	Eca	Nacional	8	10.300	82.400	Unidad	Paquetes	Hierropar	Nacional	8	12.000	96.000
10	27111728-001	Juego de destornilladores de tubo	Unidad	Unidad	Tramontina	Brasil	1	124.400	124.400	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	1	280.000	280.000
11	27112003-001	Rastrillo con mango para jardín	Unidad	Unidad	Tramontina	Brasil	10	32.070	320.700	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	10	15.000	150.000
12	27112004-001	Pala de punta	Unidad	Unidad	Tramontina	Brasil	15	71.690	1.075.350	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	15	42.000	630.000
13	27112004-002	Pala común	Unidad	Unidad	Tramontina	Brasil	10	42.340	423.400	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	10	35.000	350.000
14	27112004-003	Pala ancha	Unidad	Unidad	Tramontina	Brasil	13	43.470	565.110	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	13	35.000	455.000
15	27112004-004	Palita para jardinería	Unidad	Unidad	Tramontina	Brasil	10	9.190	91.900	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	10	22.000	220.000
16	27113201-993	Piola nylon azul de 2 " en rollo	Unidad	Rollo	Mazzaferro	Brasil	1	1.391.000	1.391.000	Unidad	Rollo	Cacesa	Nacional	1	1.200.000	1.200.000
17	27112007-002	Tijera de podar grande	Unidad	Unidad	Tramontina	Brasil	14	21.640	302.960	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	14	20.000	280.000
18	27112126-008	Alicate multiple	Unidad	Unidad	Tramontina	Brasil	10	15.510	155.100	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	10	15.000	150.000
19	27111604-001	Hacha con mango de madera	Unidad	Unidad	Tramontina	Brasil	2	76.510	153.020	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	2	70.000	140.000
20	27112126-9998	Alicate Universal	Unidad	Unidad	Flight	China	15	21.500	322.500	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	15	17.000	255.000
21	27112001-001	Azada tamaño grande	Unidad	Unidad	Tramontina	Brasil	12	51.400	616.800	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	12	37.000	444.000
22	27111525-001	Tenaza nº 11	Unidad	Unidad	Flight	China	15	23.490	352.350	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	15	25.000	375.000
23	27112117-001	Pinza de pico de loro	Unidad	Unidad	Flight	China	10	26.540	265.400	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	10	42.000	420.000
24	27112126-001	Pinza plana de punta fina	Unidad	Unidad	Flight	China	10	12.600	126.000	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	10	15.000	150.000
25	27112117-002	Pinza de corte	Unidad	Unidad	Flight	China	15	12.600	189.000	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	15	15.000	225.000
26	27112126-003	Pinza universal	Unidad	Unidad	Flight	China	10	15.750	157.500	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	10	15.000	150.000
27	27112126-007	Pinza estranguladora	Unidad	Unidad	Flight	China	10	24.350	243.500	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	10	17.000	170.000
28	27112126-005	Pinza punta gruesa	Unidad	Unidad	Flight	China	10	13.050	130.500	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	10	18.000	180.000
29	27112201-003	Pincel de 3/4"	Unidad	Unidad	Dragon	China	20	1.220	24.400	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	20	900	18.000
30	27112202-001	Pincel de 2"	Unidad	Unidad	Dragon	China	20	2.490	49.800	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	20	1.500	30.000
31	27112202-002	Pincel de 3"	Unidad	Unidad	Dragon	China	20	4.110	82.200	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	20	2.000	40.000
32	27112201-001	Pincel de 4"	Unidad	Unidad	Dragon	China	20	6.530	130.600	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	20	4.000	80.000
33	27112201-002	Brocha grande	Unidad	Unidad	Max	Brasil	70	7.970	557.900	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	70	10.000	700.000
34	27112201-002	Brocha mediana	Unidad	Unidad	Max	Brasil	61	6.010	366.610	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	61	10.000	610.000
35	27112201-001	Brocha chica	Unidad	Unidad	Max	Brasil	55	5.340	293.700	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	55	4.000	220.000
36	27112202-003	Rodillo de lana mediano	Unidad	Unidad	Roma	Brasil	30	7.620	228.600	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	30	7.000	210.000
37	27112502-001	Rodillo de lana grande	Unidad	Unidad	Roma	Brasil	50	13.720	686.000	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	50	17.000	850.000
38	27112802-001	Rodillo de espuma chico	Unidad	Unidad	Roma	Brasil	40	4.050	162.000	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	40	3.000	120.000
39	27113201-001	Rodillo de espuma mediano	Unidad	Unidad	Roma	Brasil	45	6.420	288.900	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	45	5.000	225.000

40	27113201-002	Rodillo poliuretano	Unidad	Unidad	Roma	Brasil	30	14.380	431.400	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	30	13.000	390.000
41	27113201-001	Lija al agua nº 100	Unidad	Unidad	Norton	Brasil	90	1.860	167.400	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	90	1.500	135.000
42	24101506-001	Lija al agua nº 120	Unidad	Unidad	Norton	Brasil	80	1.860	148.800	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	80	1.700	136.000
43	27111902-002	Lija al agua nº 80	Unidad	Unidad	Norton	Brasil	60	1.860	111.600	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	60	1.700	102.000
44	31211904-001	Lija común nº 60	Unidad	Unidad	Norton	Brasil	110	1.120	123.200	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	110	800	88.000
45	31211904-001	Lija común nº 61	Unidad	Unidad	Norton	Brasil	100	1.120	112.000	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	100	800	80.000
46	31211904-001	Cola sintética para encuadernación	Unidad	Unidad	Uniflex	Nacional	24	28.670	688.080	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	24	5.000	120.000
47	31211904-001	Cola vinilica para carpintería	Unidad	Unidad	Uniflex	Nacional	14	16.790	235.060	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	14	15.000	210.000
48	31211904-001	Cola adhesiva para madera	Unidad	Unidad	Uniflex	Nacional	14	16.790	235.060	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	14	25.000	350.000
49	31211906-001	Juego de mechas	Unidad	Unidad	Terrax	China	10	54.720	547.200	Unidad	Unidad	Cacesa	Nacional	10	80.000	800.000
TOTAL LOTE Nº 1:									**15.117.320**							**14.163.500**
LOTE Nº 2 - ARTICULOS DE PLOMERIA																
1	40141702-001	Grifo cromado con pico de 1/2	Unidad	Unidad	Flight	China	13	19.760	256.880	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	13	38.000	494.000
2	40141702-001	Grifo pico corto para lavatorio de 1/2	Unidad	Unidad	Flight	China	15	33.390	500.850	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	15	28.000	420.000
3	40141702-001	Grifo pico largo para lavatorio de 1/2	Unidad	Unidad	Flight	China	10	54.050	540.500	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	10	45.000	450.000
4	40141702-001	Grifo para cisterna baja de 1/2	Unidad	Unidad	Astra	Brasil	15	17.070	256.050	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	15	25.000	375.000
5	40141702-002	Llave de paso con campana de 1/2	Unidad	Unidad	Flight	China	19	45.790	870.010	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	19	55.000	1.045.000
6	40141702-002	Llave de paso con campana de 3/4	Unidad	Unidad	Ramos	Argentina	19	66.490	1.263.310	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	19	65.000	1.235.000
7	40141702-002	Llave de paso media vuelta de 1/2	Unidad	Unidad	Flight	China	19	12.480	237.120	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	19	13.000	247.000
8	40141702-002	Llave de paso media vuelta de 3/4	Unidad	Unidad	Flight	China	18	19.530	351.540	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	18	19.000	342.000
9	40141702-003	Válvula para canilla de 3/4	Unidad	Unidad	Ramos	Argentina	35	3.170	110.950	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	35	3.000	105.000
10	40141702-001	Canilla móvil de 1/2	Unidad	Unidad	Flight	China	30	28.940	868.200	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	30	38.000	1.140.000
11	40141702-001	Canilla móvil de 3/4	Unidad	Unidad	Flight	China	21	32.690	686.490	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	21	26.000	546.000
12	30181503-001	Boquillas de ducha	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	25	8.440	211.000	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	25	15.000	375.000
13	39121207-001	Caño de 50 mm para desagüe	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	5	30.590	152.950	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	5	32.000	160.000
14	39121207-001	Caño de 100 mm para desagüe	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	5	48.230	241.150	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	5	80.000	400.000
15	39121207-001	Caño de 40 mm para desagüe	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	5	22.480	112.400	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	5	22.000	110.000
16	39121207-001	Caño de 150 mm para desagüe	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	4	162.220	648.880	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	4	160.000	640.000
17	39121207-001	Caño de 200 mm para desagüe	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	5	319.320	1.596.600	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	5	200.000	1.000.000
18	40141705-007	Caño soldable pvc 20mm 6m	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	5	10.820	54.100	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	5	12.000	60.000
19	40141705-007	Caño soldable pvc 40mm 6m	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	25	50.090	1.252.250	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	25	32.000	800.000
20	40141705-007	Caño soldable pvc 100mm 6m	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	30	48.230	1.446.900	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	30	40.000	1.200.000
21	40141705-007	Caño roscable pvc 1/2 6m	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	54	23.420	1.264.680	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	54	22.000	1.188.000
22	40141705-007	Caño roscable pvc 3/4 6m	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	25	33.870	846.750	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	25	30.000	750.000
23	40141705-007	Caño roscable pvc 1 pulg. 6m	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	20	82.510	1.650.200	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	55.000	1.100.000
24	40141705-009	Caño roscable pvc 100mm 6m p/cloaca	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	48.230	964.600	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	40.000	800.000
25	40141705-009	Manguera de alta presión de 3/4.	Metros.	Metros.	Ibira	Brasil	15	13.220	198.300	Metros.	Metros.	Titan	Nacional	15	15.000	225.000
26	46191603-001	Manguera de plástico de 1/2	Metros.	Metros.	Titan	Nacional	15	1.900	28.500	Metros.	Metros.	Titan	Nacional	15	2.000	30.000
27	46191603-001	Manguera de plástico de 3/4	Metros.	Metros.	Titan	Nacional	15	4.090	61.350	Metros.	Metros.	Titan	Nacional	15	3.000	45.000
28	46191603-001	Tapón de plástico de 1/2 pulgada	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	15	260	3.900	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	15	300	4.500
29	27112011-001	Tapón de plástico de 3/4 pulgada	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	15	490	7.350	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	15	600	9.000
30	27112011-001	Tapón de plástico de 1 pulgada	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	15	720	10.800	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	15	1.000	15.000
31	40142313-001	Tapón hembra galvanizado de 1/2 pulgada	Unidad	Unidad	Tupy	Brasil	15	4.010	60.150	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	15	2.500	37.500

32	40142313-001	Tapón hembra galvanizado de 3/4 pulgada	Unidad	Unidad	Tupy	Brasil	15	4.640	69.600	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	15	4.000	60.000
33	40142313-002	Buje de reducción galvanizado 1 x 1/2"	Unidad	Unidad	Tupy	Brasil	20	5.350	107.000	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	4.000	80.000
34	40142313-002	Buje de reducción galvanizado 1 x 3/4"	Unidad	Unidad	Tupy	Brasil	20	4.990	99.800	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	4.000	80.000
35	40142313-002	Buje de reducción galvanizado 1"	Unidad	Unidad	Tupy	Brasil	20	5.820	116.400	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	4.000	80.000
36	40142313-002	Buje de reducción galvanizado 3/4 x 1/2"	Unidad	Unidad	Tupy	Brasil	20	3.540	70.800	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	2.500	50.000
37	40142314-001	Buje pvc 40 x 50	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	20	1.770	35.400	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	2.500	50.000
38	40142314-001	Unión doble rosc. 1/2" galvanizado	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	30	3.200	96.000	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	30	6.000	180.000
39	40142314-001	Unión doble rosc. 3/4" galvanizado	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	24	4.380	105.120	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	24	9.000	216.000
40	40142314-002	Unión doble rosc. 1" galvanizado	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	20	6.820	136.400	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	14.000	280.000
41	40142314-002	Unión doble soldable 20 mm.	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	26	3.450	89.700	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	26	4.500	117.000
42	40142320-001	Unión doble soldable 25 mm.	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	49	4.250	208.250	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	49	6.000	294.000
43	40142320-001	Unión doble soldable 40 mm.	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	35	4.870	170.450	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	35	3.000	105.000
44	40142320-001	Unión soldable l.r. 20 x 1/2	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	20	350	7.000	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	800	16.000
45	40142320-001	Unión soldable l.r.l.r. 25 x 1/2	Unidad	Unidad	Amanco	Brasil	20	1.260	25.200	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	900	18.000
46	40142320-001	Unión soldable l.r. 25 x 3/4	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	20	510	10.200	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	900	18.000
47	40142320-001	Unión sencilla rosc. 1" galvanizado	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	20	1.740	34.800	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	4.500	90.000
48	40142320-006	Unión sencilla rosc. 1/2" galvanizada	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	30	720	21.600	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	30	2.800	84.000
49	40142320-006	Unión sencilla rosc. 3/4" galvanizada	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	16	990	15.840	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	16	3.200	51.200
50	40142320-006	Unión sencilla sold. 20 mm	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	16	380	6.080	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	16	600	9.600
51	40142320-003	Unión sencilla sold. 32 mm	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	16	1.410	22.560	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	16	1.200	19.200
52	40142320-003	Unión sencilla sold. 25 mm	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	16	550	8.800	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	16	1.000	16.000
53	40142320-003	Tee sold. L.r. 20 x 1/2	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	16	960	15.360	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	16	2.000	32.000
54	40142320-003	Tee sold. L.r. 25 x 3/4	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	16	1.920	30.720	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	16	3.800	60.800
55	40142320-003	Tee 100 x 50	Unidad	Unidad	Amanco	Brasil	16	10.910	174.560	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	16	12.000	192.000
56	40142320-003	Tee 100 x 75	Unidad	Unidad	Amanco	Brasil	16	15.150	242.400	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	16	15.000	240.000
57	40141705-006	Tee 50 x 50	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	20	3.780	75.600	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	5.000	100.000
58	40141705-006	Tee roscable 3/4	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	20	1.970	39.400	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	3.000	60.000
59	40141705-006	Tee desague 40 mm.	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	20	1.650	33.000	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	2.500	50.000
60	40141705-006	Tee desague 50 mm.	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	20	3.780	75.600	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	3.000	60.000
61	40141705-006	Tee reducción 25 x 25 x 1/2 roscable	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	20	2.310	46.200	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	2.000	40.000
62	40141705-006	Tee reducción 25 x 25 x 3/4 roscable	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	20	1.920	38.400	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	3.200	64.000
63	40141705-006	Tee rosc. 90 g. X 1"	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	20	3.900	78.000	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	4.000	80.000
64	40141705-006	Tee rosc. 90 g. X 1/2"	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	20	1.420	28.400	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	2.500	50.000
65	40141705-006	Tee soldable 20 mm.	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	20	750	15.000	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	1.600	32.000
66	40141705-006	Tee soldable 20 x 20 1/2	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	20	960	19.200	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	1.600	32.000
67	40141705-006	Tee soldable 25 mm	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	20	1.020	20.400	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	2.000	40.000
68	40141705-006	Tee soldable 40 mm	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	20	4.980	99.600	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	4.500	90.000
69	40141705-006	Unión en t galvanizado 3/4 x 1/2	Unidad	Unidad	Tupy	Brasil	20	5.290	105.800	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	3.800	76.000
70	40141705-006	Unión en t galvanizado 1/2	Unidad	Unidad	Tupy	Brasil	20	4.820	96.400	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	3.000	60.000
71	40142320-005	Unión en t galvanizado 3/4	Unidad	Unidad	Tupy	Brasil	20	5.290	105.800	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	3.800	76.000
72	40142320-005	Unión en t galvanizado 1"	Unidad	Unidad	Tupy	Brasil	20	6.260	125.200	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	4.500	90.000

73	40142320-005	Caja sifonada pvc 10 x 10	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	20	10.450	209.000	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	13.000	260.000
74	40142320-005	Caja sifonada pvc 15 x 15	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	20	22.330	446.600	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	29.000	580.000
75	40142320-005	Junta de goma para tubería de 75	Unidad	Unidad	Amanco	Brasil	22	2.700	59.400	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	22	1.800	39.600
76	40142320-005	Codo de pvc rosc. 45 g. X 1/2"	Unidad	Unidad	Amanco	Brasil	30	1.800	54.000	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	30	1.800	54.000
77	40142320-005	Codo de pvc rosc. 45 g. X 34"	Unidad	Unidad	Amanco	Brasil	20	2.880	57.600	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	2.500	50.000
78	40142320-005	Codo de pvc rosc. 45 g. X 1"	Unidad	Unidad	Amanco	Brasil	20	4.370	87.400	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	2.800	56.000
79	40142324-001	Codo de pvc rosc. 90 g. X 1/2	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	50	1.030	51.500	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	50	2.200	110.000
80	40142324-001	Codo de pvc rosc. 90 g. X 3/4"	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	20	1.390	27.800	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	3.200	64.000
81	40142327-001	Codo de pvc rosc. 90 g. X 1"	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	20	2.200	44.000	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	3.800	76.000
82	40142604-001	Codo de pvc sin rosc. 45 g. X 40 mm	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	20	920	18.400	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	1.800	36.000
83	40142604-001	Codo de pvc sin rosc. 45 g. X 50 mm	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	20	2.080	41.600	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	2.000	40.000
84	40142604-001	Codo de pvc sin rosc. 45 g. X 100 mm	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	32	3.070	98.240	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	32	2.200	70.400
85	40142604-001	Codo de pvc sin rosc. 90 g. X 100 mm	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	20	7.600	152.000	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	7.500	150.000
86	40142604-001	Codo de pvc sin rosc. 90 g. X 50 mm	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	20	2.230	44.600	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	2.200	44.000
87	40142604-001	Codo de pvc sin rosc. 90 g. X 20 mm	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	20	530	10.600	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	1.300	26.000
88	40142604-001	Codo de pvc sin rosc. 90 g. X 25 mm	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	20	740	14.800	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	1.800	36.000
89	40142604-001	Codo galbanizado 45 g. X 1/2"	Unidad	Unidad	Tupy	Brasil	20	5.290	105.800	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	3.800	76.000
90	40142604-001	Codo galbanizado 45 g. X 3/4"	Unidad	Unidad	Tupy	Brasil	20	6.260	125.200	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	4.500	90.000
91	40142604-001	Codo galbanizado 45 g. X 1"	Unidad	Unidad	Tupy	Brasil	20	9.050	181.000	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	6.500	130.000
92	40142604-001	Codo galbanizado 90 g. X 3/4"	Unidad	Unidad	Tupy	Brasil	20	5.440	108.800	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	5.500	110.000
93	40142604-001	Codo galbanizado 90 g. X 1"	Unidad	Unidad	Tupy	Brasil	20	8.050	161.000	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	6.000	120.000
94	40142604-002	Conexión galvanizada de 30 cm.	Unidad	Unidad	Europar	Italia	20	13.710	274.200	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	12.000	240.000
95	40142604-002	Conexión galvanizada de 40 cm.	Unidad	Unidad	Europar	Italia	20	13.900	278.000	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	13.000	260.000
96	40142604-002	Conexión galvanizada de 90 cm.	Unidad	Unidad	Europar	Italia	20	25.740	514.800	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	24.000	480.000
97	25181709-050	Conexión para manguera	Unidad	Unidad	Tramontina	Brasil	20	5.930	118.600	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	20	3.000	60.000
98	40142604-002	Sopapa para cañería	Unidad	Unidad	Masterlat	Nacional	10	13.010	130.100	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	10	6.000	60.000
99	40142606-006	Lavatorio	Unidad	Unidad	Deca	Brasil	12	160.370	1.924.440	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	12	98.000	1.176.000
100	40142606-006	Inodoro	Unidad	Unidad	Deca	Brasil	16	173.880	2.782.080	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	16	150.000	2.400.000
101	40142606-001	Mingitorio de pared y accesorios	Unidad	Unidad	Deca	Brasil	18	271.250	4.882.500	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	18	220.000	3.960.000
102	40142606-006	Flotador para cisterna de inodoro	Unidad	Unidad	Orion	Brasil	45	7.960	358.200	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	45	13.000	585.000
103	40142606-011	Obturador con válvulas para cisterna	Unidad	Unidad	Astra	Brasil	35	6.260	219.100	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	35	4.500	157.500
104	30181505-001	Pulsador de botón	Unidad	Unidad	Astra	Brasil	30	16.820	504.600	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	30	14.000	420.000
105	30181506-001	Pulsador a cordón	Unidad	Unidad	Astra	Brasil	30	6.260	187.800	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	30	4.500	135.000
106	30181511-001	Anillo de goma	Unidad	Unidad	Krona	Brasil	30	2.510	75.300	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	30	1.800	54.000
107	30181511-003	Mecanismo de entrada con flotador	Unidad	Unidad	Amanco	Brasil	30	11.890	356.700	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	30	30.000	900.000
108	27111905-002	Enchufe externo de inodoro	Unidad	Unidad	Orion	Nacional	30	2.330	69.900	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	30	7.500	225.000
109	30181511-013	Enchufe interno de inodoro	Unidad	Unidad	Orion	Nacional	30	1.310	39.300	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	30	4.500	135.000
110	30181511-005	Bajada plástica para cisterna	Unidad	Unidad	Orion	Nacional	30	11.970	359.100	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	30	9.000	270.000
111	30181511-006	Cisterna baja para inodoro	Unidad	Unidad	Deca	Brasil	53	66.770	3.538.810	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	53	48.000	2.544.000
112	30181511-007	Cisterna alta	Unidad	Unidad	Orion	Nacional	30	34.030	1.020.900	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	30	28.000	840.000
113	30181511-008	Mecanismos para cisterna alta	Unidad	Unidad	Orion	Nacional	30	5.300	159.000	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	30	23.000	690.000

114	30181511-011	Tapa para inodoro	Unidad	Unidad	Orion	Nacional	45	23.950	1.077.750	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	45	32.000	1.440.000
115	30181511-012	Cinta teflón para plomería chico	Unidad	Unidad	Puma	Brasil	25	1.170	29.250	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	25	32.000	800.000
116	30181511-014	Cinta teflón para plomería mediano	Unidad	Unidad	Puma	Brasil	44	2.700	118.800	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	44	4.500	198.000
117	30181515-001	Cinta teflón para plomería grande	Unidad	Unidad	Puma	Brasil	45	4.350	195.750	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	45	6.500	292.500
118	30181515-001	Cinta métrica de metal	Unidad	Unidad	Flight	China	10	8.840	88.400	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	10	9.500	95.000
119	31201519-002	Ducha eléctrica	Unidad	Unidad	Lorenzetti	Brasil	34	82.770	2.814.180	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	34	55.000	1.870.000
120	27112103-002	Resistencia de ducha	Unidad	Unidad	Lorenzetti	Brasil	45	27.820	1.251.900	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	45	17.600	792.000
121	26131603-001	Rejilla de piso 10x10 redondo	Unidad	Unidad	Amanco	Brasil	15	2.980	44.700	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	15	14.000	210.000
122	30181512-001	Asiento de inodoro	Unidad	Unidad	Orion	Nacional	15	23.950	359.250	Unidad	Unidad	Titan	Nacional	15	23.000	345.000
TOTAL LOTE Nº 2:									**45.549.500**							**42.638.800**
LOTE Nº 3 - MATERIALES DE CONSTRUCCION																
1	30111601-001	Cemento blanco	Bolsa	Bolsa	Moroti	Nacional	91	3.140	285.740	Bolsa	Bolsa	Venser	Nacional	91	3.500	318.500
2	30111601-002	Cemento portland	Bolsa	Bolsa	Yguazu	Nacional	217	55.250	11.989.250	Bolsa	Bolsa	Yguazu	Nacional	217	48.000	10.416.000
3	30111601-003	Cemento glaucol	Bolsa	Bolsa	Map	Nacional	110	27.110	2.982.100	Bolsa	Bolsa	Venser	Nacional	110	25.000	2.750.000
4	30102403-003	Varilla de hierro torcionada de 6"	Unidad	Unidad	Acepar	Nacional	35	19.290	675.150	Unidad	Unidad	Hierropar	Turca	35	18.000	630.000
5	30102403-004	Varilla de hierro torcionada de 8"	Unidad	Unidad	Acepar	Nacional	50	32.150	1.607.500	Unidad	Unidad	Hierropar	Turca	50	29.000	1.450.000
6	30102403-005	Varilla de hierro torcionada de 10"	Unidad	Unidad	Acepar	Nacional	110	48.220	5.304.200	Unidad	Unidad	Hierropar	Turca	110	37.500	4.125.000
7	30102403-006	Varilla de hierro torcionada de 12"	Unidad	Unidad	Acepar	Nacional	90	70.720	6.364.800	Unidad	Unidad	Hierropar	Turca	90	48.000	4.320.000
8	30111601-004	Cemento tipo 1	Bolsa	Unidad	Yguazu	Nacional	130	55.250	7.182.500	Bolsa	Unidad	Yguazu	Nacional	130	48.000	6.240.000
9	30111604-001	Cal hidratada de 15 kilos	Bolsa	Unidad	Zucal	Nacional	40	18.200	728.000	Bolsa	Unidad	Caltec	Nacional	40	13.000	520.000
10	30111604-001	Cal hidratada de 20 kilos	Bolsa	Unidad	Zucal	Nacional	41	26.000	1.066.000	Bolsa	Unidad	Caltec	Nacional	41	19.000	779.000
11	30111604-001	Cal hidratada de 25 kilos	Bolsa	Unidad	Concrecal	Nacional	353	30.550	10.784.150	Bolsa	Unidad	Caltec	Nacional	353	22.000	7.766.000
12	30111607-001	Cal viva de 50 kilos	Bolsa	Unidad	Lacal	Nacional	85	73.130	6.216.050	Bolsa	Unidad	Caltec	Nacional	85	45.000	3.825.000
13	30111604-999	Cal apagada en pasta	Bolsa	Unidad	Arami	Nacional	120	4.940	592.800	Bolsa	Unidad	Caltec	Nacional	120	5.000	600.000
14	30131602-001	Ladrillo común	Unidad	Unidad	Romar	Nacional	11.000	650	7.150.000	Unidad	Unidad	Tobati	Nacional	11.000	500	5.500.000
15	30131602-002	Ladrillo hueco prensado	Unidad	Unidad	Ceramica Paraguaya	Nacional	1.500	1.890	2.835.000	Unidad	Unidad	Tobati	Nacional	1.500	1.400	2.100.000
16	30131702-002	Baldosas de cemento (Baldoson)	m2	m2	Romar	Nacional	100	32.500	3.250.000	m2	m2	San Cristobal	Nacional	100	20.000	2.000.000
17	30131704-004	Azulejo común grande	m2	m2	Alfagres	Brasil	97	31.200	3.026.400	m2	m2	Eliane	Brasilera	97	24.000	2.328.000
18	30141502-002	Membrana liquida en balde de 20 litros	Balde	Unidad	Canatech	Uruguay	32	287.810	9.209.920	Balde	Unidad	Pennsylvania	Uruguaya	32	280.000	8.960.000
19	30141502-002	Ceresita en Balde de 18 Litros	Balde	Unidad	Vedacit	Brasil	13	92.730	1.205.490	Balde	Unidad	Pennsylvania	Uruguaya	13	95.000	1.235.000
20	11111501-002	Arena gorda para mezcla	m3	m3	Romar	Nacional	11	85.800	943.800	m3	m3	Las Tierras	Nacional	11	80.000	880.000
21	11111501-001	Arena lavada	m3	m3	Romar	Nacional	24	70.200	1.684.800	m3	m3	Las Tierras	Nacional	24	70.000	1.680.000
TOTAL LOTE Nº3:									**85.083.650**							**68.422.500**
TOTAL GENERAL									**145.750.470**							**125.224.800**

COMANDO DE LA ARMADA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES Nº 3
JEFATURA

LUCIANO FERNANDEZ AMARILLA
Cap C DEM - Jefe UOC Nº 3