ARMADA PARAGUAYA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
CUADRO COMPARATIVO DE ARTICULOS DE FERRETERIA Y PLOMERIA- AD REFERENDUM 2018

N°	CODIGO	DESCRIPCION	THE HOME DEPOT S.A.						
			MARCA	PROC.	PRES.	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
LOTE N° 1 - ARTICULOS DE FERRETERIA									
1	30191501-001	Escalera de metal doble o de 2 apoyos	Fascy	China	Unidad	Unidad	4	698.700	2.794.800
2	30191501-9992	Escalera telescópica	Fascy	China	Unidad	Unidad	6	235.400	1.412.400
3	11162108-002	Tela metálica 1,50 x 25 mts como mínimo	Profield	China	Rollo	Metros	5	177.700	888.500
4	27111602-001	Martillo tipo mazo chico, de 1 kg, como mínimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	5	23.750	118.750
5	27111602-002	Martillo tipo mazo mediano, de 1,5 kg, como mínimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	6	30.950	185.700
6	27111602-007	Martillo para carpintería chico, con pata de cabra de 20 mm , como mínimo.	Famastil	Brasil	Unidad	Unidad	5	14.830	74.150
7	27112001-001	Machete de 20", con mango de plástico.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	17	23.270	395.590
8	27112001-002	Machetillo, con mango de plástico.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	15.000	225.000
9	27112001-003	Foice con mango de madera	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	14.600	219.000
10	27112103-003	Abrazadera de hierro de 3/4 x 1/2", como mínimo.	Orbit	Inglaterra	Unidad	Unidad	40	2.300	92.000
11	27112103-002	Abrazadera metálica de 3/4 x 1/2", como mínimo.	Orbit	Inglaterra	Unidad	Unidad	40	2.800	112.000
12	27112103-001	Abrazadera galvanizada	Orbit	Inglaterra	Unidad	Unidad	20	1.200	24.000
13	27112103-002	Abrazadera de mango redondo	Orbit	Inglaterra	Unidad	Unidad	15	24.100	361.500
14	27112103-002	Abrazadera de tres garras	Profield	China	Unidad	Unidad	15	24.100	361.500
15	27112103-002	Abrazadera de gran apertura de garra	Profield	China	Unidad	Unidad	15	26.500	397.500
16	27112103-002	Abrazadera de fijacion	Profield	China	Unidad	Unidad	15	32.500	487.500
17	31162907-001	Abrazadera con mango en T	Profield	China	Unidad	Unidad	15	32.500	487.500
18	27112201-001	Cuchara albañil mediana de 8", como mínimo.	Fascy	China	Unidad	Unidad	30	8.040	241.200
19	27112201-002	Balde albañil de plástico de 5 litros, como mínimo.	Voss 2000	Brasil	Unidad	Unidad	15	9.000	135.000
20	27112201-004	Cuchilla de limpieza	Famastil	Brasil	Unidad	Unidad	20	19.000	380.000
21	27112201-003	Fratacho de madera de 25 cm, como mínimo.	C. Ibañez	Paraguay	Unidad	Unidad	10	8.050	80.500
22	27112202-001	Llana lisa de metal de 256 x 120 mm, como mínimo.	Famastil	Brasil	Unidad	Unidad	33	13.020	429.660
23	27112202-002	Llana lisa de madera	Famastil	Brasil	Unidad	Unidad	20	9.120	182.400
24	27112202-003	Plomada de 500 gramos, como mínimo.	Profield	China	Unidad	Unidad	20	9.960	199.200
25	27112303-001	Punzón grande hexagonal de 1/4", como mínimo.	Famastil	Brasil	Unidad	Unidad	20	20.190	403.800
26	27112303-002	Punzón mediano hexagonal de 1/2", como mínimo.	Famastil	Brasil	Unidad	Unidad	24	13.500	324.000
27	27112303-003	Punzón chico hexagonal de 3/16", como mínimo.	Famastil	Brasil	Unidad	Unidad	20	6.000	120.000
28	27112802-001	Hoja de Sierra de 18dpp	Nicholson	Brasil	Unidad	Unidad	20	4.000	80.000
29	27113201-001	Tarraja manual de 1/2"	Meikon	Brasil	Unidad	Unidad	20	22.000	440.000
30	23171510-001	Estaño para soldadura	Best	Brasil	Unidad	kg	2	111.000	222.000
31	31152002-003	Alambre Liso N° 12	Belgo	Brasil	Rollo	kg	160	10.000	1.600.000
32	31152002-003	Alambre Liso N° 14	Belgo	Brasil	Rollo	kg	150	10.000	1.500.000
33	31152002-001	Alambre de pua n° 16, en rollos de 400 mts, como mínimo.	Rodeio	Brasil	Rollo	kg	89	9.500	845.500
34	31152002-004	Alambre dulce 15/16 rollo de 30 kg	Belgo	Brasil	Rollo	kg	69	9.000	621.000
35	31152002-002	Alambre tejido de 2" x 2m de altura	Tejicar	Paraguay	Rollo	kg	82	27.820	2.281.240
36	11151702-001	Rollo de hilo de ferretería	Pilar	Paraguay	Unidad	Unidad	2	17.000	34.000
37	46171503-001	Cerradura para puerta de madera, con dos llaves como mínimo.	Alianca	Brasil	Unidad	Unidad	72	32.000	2.304.000
38	46171503-015	Cerradura exterior con cilindro, con dos llaves como mínimo.	Alianca	Brasil	Unidad	Unidad	22	32.000	704.000
39	46171503-009	Cerradura para mamparas, con dos llaves como mínimo.	Triangle	China	Unidad	Unidad	10	75.000	750.000
40	46171503-007	Cerradura para escritorio, con dos llaves como mínimo.	Lion	Brasil	Unidad	Unidad	15	2.800	42.000
41	31162402-001	Porta candado chico 1 1/2", como mínimo.	Loht	Brasil	Unidad	Unidad	30	5.000	150.000
42	31162402-003	Porta candado mediano 2 1/2", como mínimo.	Loht	Brasil	Unidad	Unidad	41	5.700	233.700
43	31162402-002	Porta candado grande 3 1/2", como mínimo.	Loht	Brasil	Unidad	Unidad	44	7.000	308.000
44	46171501-002	Candado de metal grande, de 70 mm, como mínimo.	Triangle	China	Unidad	Unidad	30	47.000	1.410.000
45	46171501-003	Candado de metal mediano, de 40 mm, como mínimo.	Triangle	China	Unidad	Unidad	32	15.000	480.000
46	46171501-001	Candado de metal chico, de 25 mm, como mínimo.	Triangle	China	Unidad	Unidad	16	10.000	160.000
47	31162403-001	Bisagra para puerta	Loht	Brasil	Unidad	Unidad	83	2.500	207.500
48	31162403-002	Bisagra para ventana	Loht	Brasil	Unidad	Unidad	52	3.000	156.000
49	31162403-003	Bisagra para mueble	Loht	Brasil	Unidad	Unidad	74	4.500	333.000
50	31162409-006	Pasador de metal para ventana de 2 1/2", como mínimo.	Profield	China	Unidad	Unidad	65	900	58.500

51	31162002-001	Clavo con cabeza de 3/4" en paquete de 1 kl	Acero Asuncion	Paraguay	Unidad	Paquetes	54	12.000	648.000
52	31162002-003	Clavo con cabeza de 2 1/2 reforzado de 1 kg.	Acero Asuncion	Paraguay	Unidad	Paquetes	9	12.000	108.000
53	27111701-006	Juego de destornilladores plano de 3 piezas, como minimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	13.800	207.000
54	27111701-003	Destornillador busca polo, de 190 mm, como minimo.	Profield	Brasil	Unidad	Unidad	32	7.000	224.000
55	27111701-007	Destornillador de tubo, de 6 mm, como minimo	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	2	14.000	28.000
56	27111701-001	Destornilladores plano, de 316 x 5", como minimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	10	3.850	38.500
57	27111701-001	Destornilladores plano aislado, de 316 x 5", como minimo	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	10.650	159.750
58	27111701-002	Destornillador cruz, de 316 x 5", como minimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	11	3.850	42.350
59	27111701-008	Juego de destornilladores torx (estrella), de 12 piezas, como minimo	Profield	Brasil	Unidad	Unidad	7	115.000	805.000
60	27111702-9998	Juego de llaves combinadade 12 piezas. Como minimo.	Profield	Brasil	Unidad	Unidad	17	133.790	2.274.430
61	39121402-005	Juegos de Fichas macho y hembra	Indelplast	Argentina	Unidad	Unidad	15	5.100	76.500
62	31201616-001	Adhesivo plástico grande, de 500g como mínimo	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	32	6.500	208.000
63	27111909-001	Espátula con mango de madera de 8 cm, como minimo.	Famastil	Brasil	Unidad	Unidad	9	3.000	27.000
64	27111910-001	Escoplo de 1 1/4" con mango de madera, como minimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	8	11.500	92.000
65	27111907-001	Cepillo de acero de 4 hilos como minimo.	Max	Brasil	Unidad	Unidad	12	5.870	70.440
66	27111803-002	Nivel de metal de 40cm, como minimo.	Profield	China	Unidad	Unidad	6	16.100	96.600
67	27111706-001	Llave francesa de 10", como minimo.	Profield	China	Unidad	Unidad	10	25.400	254.000
68	27111707-001	Llave inglesa de 10", como minimo.	Profield	China	Unidad	Unidad	17	25.400	431.800
69	27111707-002	Llave regulable a presion de 8" como mínimo.	Profield	China	Unidad	Unidad	10	63.000	630.000
70	27111708-001	Llave de caño de 24" 100 mm como minimo.	Target	China	Unidad	Unidad	10	58.010	580.100
71	27111720-001	Llave de tubo T deslizante de 19 mm, como minimo.	Profield	China	Unidad	Unidad	8	40.740	325.920
72	27111760-001	Llave de tuercas de boca abierta 22/24	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	2	53.000	106.000
73	27111749-001	Juego de llave tubo, de 21 piezas, como minimo.	Profield	China	Unidad	Unidad	4	335.650	1.342.600
74	27111710-002	Juego de llave allen de 10 piezas, como minimo.	Profield	China	Unidad	Unidad	10	32.190	321.900
75	27113203-002	Soplador de aire para PC de 500W como minimo.	Profield	China	Unidad	Unidad	5	178.000	890.000
76	27112006-002	Guadaña de 18" como mínimo	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	10	25.000	250.000
77	27112003-001	Rastrillo de metal con mango de madera para jardín	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	18	15.000	270.000
78	27112003-001	Rastrillo sin mango para jardin	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	10	12.000	120.000
79	27112004-001	Pala de punta con mango de hierro.	HB	Paraguay	Unidad	Unidad	15	42.000	630.000
80	27112004-002	Pala común con mango de madera.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	35.000	525.000
81	27112004-004	Palita para jardineria de tres piezas, como minimo.	Profield	China	Unidad	Unidad	10	22.000	220.000
82	27112007-002	Tijera de podar grande	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	21	20.000	420.000
83	27111604-001	Hacha con mango de madera	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	70.000	1.050.000
84	27112008-001	Azada tamaño chico con mango de madera	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	10	16.500	165.000
85	27112008-003	Azada tamaño mediano con mango de madera	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	10	22.000	220.000
86	27112008-004	Azada tamaño grande con mango de madera	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	37.000	555.000
87	27112008-002	Azada con pico y mango de madera	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	20.500	307.500
88	27111508-006	Serrucho de carpinteria de 20" como minimo	Famastil	Brasil	Unidad	Unidad	12	21.960	263.520
89	25111922-001	Piola nylon azul de 2 " en rollo	Moscusa	Argentina	Rollo	Unidad	5	900.000	4.500.000
90	27111525-001	Tenaza n° 11	Profield	China	Unidad	Unidad	20	25.000	500.000
91	27112117-002	Pinza de corte de 8", como minimo.	Profield	China	Unidad	Unidad	5	15.000	75.000
92	27112126-003	Pinza universal de 8", como minimo.	Profield	China	Unidad	Unidad	5	15.000	75.000
93	27111902-002	Lima afiladora plana de 8" como minimo	Bellota	Brasil	Unidad	Unidad	3	12.000	36.000
94	39121708-002	Pinza RJ 45 con mango de PVC antiderrapante	Profield	China	Unidad	Unidad	4	100.000	400.000
95	39121311-004	Ficha RJ 45	CH	China	Unidad	Unidad	120	2.000	240.000
96	31211904-001	Pincel de 1/2"	Condor	Brasil	Unidad	Unidad	110	950	104.500
97	31211904-001	Pincel de 3/4"	Condor	Brasil	Unidad	Unidad	110	900	99.000
98	31211904-001	Pincel de 1"	Condor	Brasil	Unidad	Unidad	262	2.700	707.400
99	31211904-001	Pincel de 2"	Condor	Brasil	Unidad	Unidad	230	1.500	345.000
100	31211904-001	Pincel de 3"	Condor	Brasil	Unidad	Unidad	210	2.000	420.000
101	31211904-001	Pincel de 4"	Condor	Brasil	Unidad	Unidad	80	4.000	320.000
102	31211904-004	Brocha grande	Condor	Brasil	Unidad	Unidad	120	10.000	1.200.000
103	31211904-003	Brocha mediana	Condor	Brasil	Unidad	Unidad	60	10.000	600.000
104	31211906-001	Rodillo de lana chico de 5 cm, como minimo.	Condor	Brasil	Unidad	Unidad	120	8.000	960.000
105	31211906-001	Rodillo de lana mediano de 15 cm, como minimo.	Condor	Brasil	Unidad	Unidad	302	7.000	2.114.000

106	31211906-001	Rodillo de lana grande de 23 cm, como minimo.	Condor	Brasil	Unidad	Unidad	355	7.000	2.485.000
107	31211906-004	Rodillo de espuma chico de 5 cm, como minimo.	Condor	Brasil	Unidad	Unidad	120	3.000	360.000
108	31211906-004	Rodillo de espuma mediano de 15 cm, como minimo.	Condor	Brasil	Unidad	Unidad	120	5.000	600.000
109	31211906-004	Rodillo de espuma grande de 23 cm, como minimo.	Condor	Brasil	Unidad	Unidad	125	6.400	800.000
110	31211906-003	Rodillo poliuretano de 23 cm, como minimo.	Condor	Brasil	Unidad	Unidad	120	13.000	1.560.000
111	31161506-001	Tornillo para chapa de 1 x 8" en cajas de 500 unidades.	CH	China	Caja de 500 unidades	Unidad	500	600	300.000
112	31191501-001	Lija al agua nº 100 de 22,5 x 27,5 cm, como minimo	Norton	Brasil	Unidad	Unidad	774	1.500	1.161.000
113	31191501-001	Lija al agua nº 120 de 22,5 x 27,5 cm, como minimo	Norton	Brasil	Unidad	Unidad	240	1.700	408.000
114	31191501-001	Lija al agua nº 80 de 22,5 x 27,5 cm, como minimo	Norton	Brasil	Unidad	Unidad	241	1.700	409.700
115	31191501-001	Lija común nº 60 de 22,5 x 27,5 cm, como minimo	Norton	Brasil	Unidad	Unidad	160	800	128.000
116	31191501-001	Lija común nº 61 de 22,5 x 27,5 cm, como minimo	Norton	Brasil	Unidad	Unidad	150	800	120.000
117	47131711-001	Dispensador de jabón liquido de 800 ml como mínimo	Plast	Brasil	Unidad	Unidad	2	78.000	156.000
118	24101506-001	Carretilla de metal con rueda de goma	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	1	450.000	450.000
119	31201610-001	Cola sintética para encuadernación de 1,8 litros, como minimo.	Uniflex	Paraguay	Unidad	Unidad	43	5.000	215.000
120	31201610-002	Cola sintética instantáneo de 500 ml., como minimo.	Uniflex	Paraguay	Unidad	Unidad	32	7.500	240.000
121	31201610-003	Cola vinilica para carpinteria de 1 kilogramo, como minimo.	Bambi	Paraguay	Unidad	Unidad	52	15.000	780.000
122	31201610-006	Cola adhesiva para madera de 1 kilogramo, como minimo.	Bambi	Paraguay	Unidad	Unidad	24	25.000	600.000
123	31201610-008	Cola líquida transparente de 1,5 kilogramo, como minimo.	Uniflex	Paraguay	Unidad	Unidad	20	27.000	540.000
124	31201610-007	Cola en pasta de 1 kilogramo, como minimo.	Colaflex	Paraguay	Unidad	Unidad	20	27.000	540.000
125	31201605-001	Masilla plástica para aplicación en frío de 900 gramos, como minimo.	Masipol	Paraguay	Unidad	Unidad	22	23.000	506.000
126	31201605-002	Masilla para madera de 500 gramos, como minimo.	Colaflex	Paraguay	Unidad	Unidad	31	41.000	1.271.000
127	31201605-003	Pegamento en masilla para madera de 5 gramos, como minimo.	Colaflex	Paraguay	Unidad	Unidad	22	11.000	242.000
TOTAL LOTE Nº 1:									**67.605.100**
		LOTE Nº 2 - ARTICULOS DE PLOMERIA							
1	40141702-001	Grifo cromado con pico de 1/2", como minimo	Fina	China	Unidad	Unidad	41	38.000	1.558.000
2	40141702-001	Grifo pico corto para lavatorio de 1/2", como minimo	Fina	China	Unidad	Unidad	33	28.000	924.000
3	40141702-001	Grifo pico largo para lavatorio de 1/2", como minimo	Fina	China	Unidad	Unidad	27	45.000	1.215.000
4	40141702-001	Grifo para cisterna baja de 1/2", como minimo	Astra	Brasil	Unidad	Unidad	20	25.000	500.000
5	40141702-002	Llave de paso con campana de 1/2", como minimo	Viqua	Brasil	Unidad	Unidad	22	55.000	1.210.000
6	40141702-002	Llave de paso con campana de 3/4", como minimo	Viqua	Brasil	Unidad	Unidad	22	65.000	1.430.000
7	40141702-002	Llave de paso media vuelta de 1/2", como minimo	Profield	Brasil	Unidad	Unidad	20	13.000	260.000
8	40141702-002	Llave de paso media vuelta de 3/4", como minimo	Profield	Brasil	Unidad	Unidad	20	19.000	380.000
9	40141702-003	Válvula para canilla de 3/4", como minimo	Malvar	Argentina	Unidad	Unidad	20	3.000	60.000
10	40141702-001	Canilla móvil de 1/2", como minimo	Viqua	Brasil	Unidad	Unidad	54	28.000	1.512.000
11	40141702-001	Canilla móvil de 3/4", como minimo	Viqua	Brasil	Unidad	Unidad	34	26.000	884.000
12	30181503-9999	Boquillas de ducha de plástico	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	24	15.000	360.000
13	39121207-001	Caño de 50 mm para desagüe de 6 metros, como minimo.	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	11	32.000	352.000
14	39121207-001	Caño de 100 mm para desagüe de 6 metros, como minimo.	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	16	80.000	1.280.000
15	39121207-001	Caño de 40 mm para desagüe de 6 metros, como minimo.	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	12	22.000	264.000
16	40141705-007	Caño soldable pvc 20mm x 6 m de largo, como minimo.	CH	China	Unidad	Unidad	27	12.000	324.000
17	40141705-007	Caño soldable pvc 40mm x 6 m de largo, como minimo.	CH	China	Unidad	Unidad	17	32.000	544.000
18	40141705-007	Caño soldable pvc 100mm x 6 m de largo, como minimo.	CH	China	Unidad	Unidad	9	40.000	360.000
19	40141705-009	Caño roscable pvc 1/2 x 6 m de largo, como minimo.	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	67	18.000	1.206.000
20	40141705-009	Caño roscable pvc 3/4 x 6 m de largo, como minimo.	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	9	30.000	270.000

21	40141705-009	Caño roscable pvc 1 pulg. x 6 m de largo, como mínimo.	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	9	55.000	495.000
22	40141705-009	Caño roscable pvc 100mm p/cloaca x 6 m de largo, como mínimo.	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	9	40.000	360.000
23	46191603-001	Manguera de alta presión de 1/2".	Tramontina	Brasil	Unidad	Metros.	40	12.000	480.000
24	46191603-001	Manguera de alta presión de 3/4".	Tramontina	Brasil	Unidad	Metros.	12	15.000	180.000
25	27112011-001	Manguera de plástico de 1/2"	Tramontina	Brasil	Unidad	Metros.	14	2.000	28.000
26	27112011-001	Manguera de plástico de 3/4"	Tecnocom	Argentina	Unidad	Metros.	29	3.000	87.000
27	40142313-001	Tapón de plástico de 1/2 pulgada	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	40	300	12.000
28	40142313-001	Tapón de plástico de 3/4 pulgada	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	20	600	12.000
29	40142313-001	Tapón de plástico de 1 pulgada	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	39	1.000	39.000
30	40142313-002	Tapón hembra galvanizado de 1/2 pulgada	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	22	2.500	55.000
31	40142313-002	Tapón hembra galvanizado de 3/4 pulgada	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	25	4.000	100.000
32	40142313-002	Tapón hembra galvanizado de 1 pulgada	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	22	6.500	143.000
33	40142314-001	Buje de reducción galvanizado 1 x 1/2"	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	40	4.000	160.000
34	40142314-001	Buje de reducción galvanizado 1 x 3/4"	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	20	4.000	80.000
35	40142314-001	Buje de reducción galvanizado 3/4 x 1/2"	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	20	2.500	50.000
36	40142314-002	Buje pvc 40 x 50 mm como mínimo	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	15	2.500	37.500
37	40174900-001	Unión doble rosc. 1/2" galvanizado	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	40	6.000	240.000
38	40174900-001	Unión doble rosc. 3/4" galvanizado	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	14	9.000	126.000
39	40174900-001	Unión doble rosc. 1" galvanizado	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	24	14.000	336.000
40	40174900-001	Unión doble soldable 20 mm.	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	22	4.500	99.000
41	40174900-001	Unión doble soldable 25 mm.	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	22	6.000	132.000
42	40174900-001	Unión doble soldable 32 mm.	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	10	13.000	130.000
43	40174900-006	Unión soldable l.r. 20 x 1/2	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	11	800	8.800
44	40174900-006	Unión soldable l.r.l.r. 25 x 1/2	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	10	900	9.000
45	40174900-006	Unión soldable l.r. 25 x 3/4	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	10	900	9.000
46	40174900-003	Unión sencilla rosc. 1" galvanizado	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	9	4.500	40.500
47	40174900-003	Unión sencilla rosc. 1/2" galvanizada	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	53	2.800	148.400
48	40174900-003	Unión sencilla rosc. 3/4" galvanizada	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	40	3.200	128.000
49	40174900-003	Unión sencilla sold. 32 mm	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	10	1.200	12.000
50	40174900-003	Unión sencilla sold. 25 mm	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	22	1.000	22.000
51	4017900-004	Unión en T de 50	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	12	6.000	72.000
52	40141705-006	Tee sold. L.r. 20 x 1/2	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	27	2.000	54.000
53	40141705-006	Tee sold. L.r. 25 x 3/4	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	22	3.800	83.600
54	40141705-006	Tee 100 x 50	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	15	12.000	180.000
55	40141705-006	Tee 100 x 75	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	15	15.000	225.000
56	40141705-006	Tee 50 x 50	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	15	5.000	75.000
57	40141705-006	Tee desague 40 mm.	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	20	2.500	50.000
58	40141705-006	Tee desague 50 mm.	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	30	3.000	90.000
59	40141705-006	Tee reducción 25 x 25 x 1/2 roscable	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	15	2.000	30.000
60	40141705-006	Tee reducción 25 x 25 x 3/4 roscable	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	15	3.200	48.000
61	40141705-006	Tee rosc. 90 g. x 1"	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	30	4.000	120.000
62	40141705-006	Tee rosc. 90 g. x 1/2"	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	10	2.500	25.000
63	40141705-006	Tee soldable 20 mm.	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	30	1.600	48.000
64	40141705-006	Tee soldable 20 x 20 1/2	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	40	1.600	64.000
65	40141705-006	Tee soldable 25 mm	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	30	2.000	60.000
66	40141705-006	Tee soldable 40 mm	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	22	4.500	99.000
67	40174900-005	Unión en t galvanizado 3/4 x 1/2	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	25	3.800	95.000
68	40174900-005	Unión en t galvanizado 1/2	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	15	3.000	45.000
69	40174900-005	Unión en t galvanizado 3/4	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	24	3.800	91.200
70	40174900-005	Unión en t galvanizado	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	15	4.500	67.500
71	40142324-001	Caja sifonada pvc 10 x 10	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	35	13.000	455.000
72	40142324-001	Caja sifonada pvc 15 x 15	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	20	29.000	580.000
73	40142327-001 -	Junta de goma para tubería de 75	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	38	1.800	68.400
74	40141751-001	Codo de pvc rosc. 45 g. X 1/2"	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	83	1.800	149.400
75	40141751-001	Codo de pvc rosc. 45 g. X 3/4"	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	45	2.500	112.500
76	40141751-001	Codo de pvc rosc. 45 g. X 1"	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	20	2.800	56.000
77	40142604-001	Codo de pvc rosc. 90 g. X 1/2	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	68	2.200	149.600
78	40142604-001	Codo de pvc rosc. 90 g. X 3/4"	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	45	3.200	144.000
79	40142604-001	Codo de pvc rosc. 90 g. X 1"	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	10	3.800	38.000
80	40142604-001	Codo de pvc sin rosc. 45 g. X 40 mm	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	30	1.800	54.000
81	40142604-001	Codo de pvc sin rosc. 45 g. X 50 mm	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	10	2.000	20.000
82	40142604-001	Codo de pvc sin rosc. 45 g. X 100 mm	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	10	2.200	22.000
83	40142604-001	Codo de pvc sin rosc. 90 g. X 100 mm	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	32	7.500	240.000
84	40142604-002	Codo galbanizado 45 g. X 1/2"	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	20	3.800	76.000
85	40142604-002	Codo galbanizado 90 g. X 3/4"	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	15	5.500	82.500
86	40142604-002	Codo galbanizado 90 g. X 1/2"	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	10	2.500	25.000
87	40141751-001	Codo de 50	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	40	2.800	112.000
88	40141751-001	Codo de 1/2	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	75	1.800	135.000
89	40142606-006	Conexión galvanizada de 30 cm.	Ramos	Argentina	Unidad	Unidad	45	12.000	540.000
90	40142606-006	Conexión galvanizada de 40 cm.	Ramos	Argentina	Unidad	Unidad	10	13.000	130.000
91	40142606-006	Conexión galvanizada de 90 cm.	Italy	Italia	Unidad	Unidad	12	24.000	288.000
92	40142606-001	Conexión T roscable de plástico	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	5	9.800	49.000
93	40142606-011	Conexión para manguera	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	42	3.000	126.000
94	47121808-001	Sopapa para cañería de 7/8".	Ramos	Argentina	Unidad	Unidad	26	8.000	208.000
95	30181504-001	Lavatorio	Logasa parati	Brasil	Unidad	Unidad	32	70.000	2.240.000
96	30181505-001	Inodoro	Logasa parati	Brasil	Unidad	Unidad	37	85.000	3.145.000
97	30181506-001	Mingitorio de pared y accesorios	Celite	Brasil	Unidad	Unidad	24	85.000	2.040.000
98	30181511-001	Flotador para cisterna de inodoro	Astra	Brasil	Unidad	Unidad	58	13.000	754.000

COMANDO DE SUBJEFATURA OPERATIVA DE

99	30181511-003	Obturador con válvulas para cisterna	Cipla	Brasil	Unidad	Unidad	40	4.500	180.000
100	30181511-005	Pulsador de botón	Astra	Brasil	Unidad	Unidad	47	14.000	658.000
101	30181511-006	Pulsador a cordón	Astra	Brasil	Unidad	Unidad	46	4.500	207.000
102	22101619-003	Anillo de goma de 75.	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	36	1.800	64.800
103	30181511-008	Mecanismo de entrada con flotador	Astra	Brasil	Unidad	Unidad	43	30.000	1.290.000
104	30181511-011	Enchufe externo de inodoro	Cipla	Brasil	Unidad	Unidad	55	7.500	412.500
105	30181511-012	Enchufe interno de inodoro	Logasa	Brasil	Unidad	Unidad	55	4.500	247.500
106	30181511-014	Bajada plástica para cisterna de 40 mm.	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	10	9.000	90.000
107	30181515-001	Cisterna baja para inodoro	Logasa	Brasil	Unidad	Unidad	22	48.000	1.056.000
108	30181515-001	Cisterna alta	Orion	Paraguay	Unidad	Unidad	33	28.000	924.000
109	30181511-002	Mecanismos para cisterna alta	Orion	Paraguay	Unidad	Unidad	31	23.000	713.000
110	30181513-001	Tapa para inodoro, acolchado	Orion	Paraguay	Unidad	Unidad	32	32.000	1.024.000
111	30181511-004	Tapa de inspección p/ cisterna de embutida	CH	China	Unidad	Unidad	2	17.500	35.000
112	52171002-001	Espejo para baño 40x70cm como mínimo	Astra	Brasil	Unidad	Unidad	21	95.000	1.995.000
113	31201519-001	Cinta teflón para plomería chico de 12 mm x 10 metros, como mínimo.	Viqua	Brasil	Unidad	Unidad	60	32.000	1.920.000
114	31201519-001	Cinta teflón para plomería mediano de 18 mm x 20 metros, como mínimo.	Viqua	Brasil	Unidad	Unidad	28	4.500	126.000
115	31201519-001	Cinta teflón para plomería grande de 18 mm x 40 metros, como mínimo.	Viqua	Brasil	Unidad	Unidad	22	6.500	143.000
116	27111801-002	Cinta métrica de metal, de 8 metros, como mínimo.	Fascy	China	Unidad	Unidad	5	9.500	47.500
117	31201502-001	Cinta Vulcanizable 19mm x 9,5mts como mínimo	Tacsa	Argentina	Unidad	Unidad	29	22.000	638.000
118	31201502-002	Cinta Aisladora de 18mm x 10m x 0.13mm como mínimo.	3M	Brasil	Unidad	Unidad	29	22.000	638.000
119	27113201-010	Cinta pasacable de 10 mts. como mínimo.	Kalop	Argentina	Unidad	Unidad	29	22.000	638.000
120	30181503-001	Ducha eléctrica	Sintex	Brasil	Unidad	Unidad	36	55.000	1.980.000
121	30181503-002	Resistencia de ducha	Sintex	Brasil	Unidad	Unidad	29	17.600	510.400
122	30181503-006	Válvula de retención para termo calefón	CH	Brasil	Unidad	Unidad	9	64.200	577.800
123	26131603-001	Rejilla de piso 10x10 redondo	Tigre	Brasil	Unidad	Unidad	25	14.000	350.000
124	30181511-013	Palita para retención de olores para caja sifonada	Astra	Brasil	Unidad	Unidad	12	23.000	276.000
125	30181513-001	Asiento de inodoro	Orion	Paraguay	Unidad	Unidad	10	23.000	230.000
TOTAL LOTE Nº 2:									**49.285.400**
LO									
1	30111601-001	Cemento blanco de 1 kg. en bolsas de 1kg, como mínimo. Los oferentes deben de cotizar por kg.	Max	Paraguay	Bolsa	Kg.	192	3.500	672.000
2	30111601-002	Cemento portland de 50 kg como mínimo. La cotización se debe hace por bolsas.	Yguazu	Paraguay	Bolsa	Unidad	189	43.000	8.127.000
3	30111601-003	Cemento glaucol de 25 kg como mínimo. La cotización se debe hacer por bolsas.	Klaumix	Paraguay	Bolsa	Unidad	187	16.000	2.992.000
4	30102403-003	Varilla de hierro torcionada de 6"	Belgo	Brasil	Unidad	Unidad	13	18.000	234.000
5	30111601-004	Cemento tipo 1, en bolsas de 50 kg como mínimo. La cotización se debe hacer por bolsas.	Vallemi	Paraguay	Bolsa	Unidad	257	45.000	11.565.000
6	30111604-001	Cal hidratada de 15 kilos como mínimo.	Inpacal	Paraguay	Bolsa	Unidad	20	13.000	260.000
7	30111604-001	Cal hidratada de 20 kilos como mínimo.	Magical	Paraguay	Bolsa	Unidad	45	18.000	810.000
8	30111604-001	Cal hidratada de 25 kilos como mínimo.	Concrecal	Paraguay	Bolsa	Unidad	160	18.500	2.960.000
9	30111607-001	Cal viva de 50 kilos como mínimo.	La cal	Paraguay	Bolsa	Unidad	131	26.000	3.406.000
10	30111604-999	Cal apagada en pasta de 5 kg. como mínimo.	Guyrati	Paraguay	Bolsa	Unidad	50	5.000	250.000
11	30141502-002	Ceresita en Balde de 18 Litros como mínimo.	Ceresita	Paraguay	Balde	Unidad	13	57.000	741.000
12	30131602-001	Ladrillo común 12 x 23 como mínimo. La cotización debe hacerse por unidad.	Tobatí	Paraguay	Unidad	Unidad	6.236	450	2.806.200
13	30131602-002	Ladrillo hueco de 6 agujeros 10 x 15x 24 como mínimo. La cotización debe hacerse por unidad.	Roca	Paraguay	Unidad	Unidad	1.000	1.500	1.500.000
14	30131602-002	Ladrillo hueco prensado 11 x 16x 23 como mínimo. La cotización debe hacerse por unidad.	Roca	Paraguay	Unidad	Unidad	100	1.400	140.000
15	30131703-001	Baldosas de cemento (Baldoson) 40x40 como mínimo.	El dorado	Paraguay	Unidad	m^2	275	16.000	4.400.000
16	30131702-002	Baldosa tipo calcárea 20x20 cm como mínimo	El dorado	Paraguay	Caja	m^2	50	30.000	1.500.000
17	30131701-001	Baldosa Comun Negro 20 x 20 cm como mínimo	El dorado	Paraguay	Unidad	m^2	50	17.500	875.000
18	30131703-001	Baldosa de 20 x 20 Tipo Vainilla como mínimo. La cotización debe hacerse por m2.	El dorado	Paraguay	Unidad	m^2	50	17.500	875.000
19	30131701-001	Baldosa Veredita 15 x 15 como mínimo. La cotización debe hacerse por m2.	El dorado	Paraguay	Unidad	m^2	50	17.500	875.000
20	30131704-004	Azulejo común grande de 20 x 30 como mínimo.	Almeida	Brasil	Caja	m^2	87	18.000	1.566.000
21	30131704-001	Azulejo común chico color blanco 15x15 como mínimo. La cotización debe hacerse por cajas que contengan 2,5 m2, como mínimo.	Estrufali	Brasil	Caja	m^2	116	18.000	2.088.000

22	30131704-002	Piso cerámico layota 30 x 30 como mínimo.	Roca	Paraguay	Unidad	m^2	50	17.500	875.000
23	30141502-002	Membrana aislante de 3mm como mínimo, la cotización debe hacerse por metros	Pensylvania	Uruguay	Rollo	metros	60	13.500	810.000
24	30141502-002	Membrana liquida en balde de 20 litros	Canatech	Uruguay	Balde	Unidad	5	250.000	1.250.000
25	30141505-003	Membrana asfaltico con aluminio de 3mm, como minimo, la cotización debe hacerse por rollo de 10 metros como mínimo.	Pensylvania	Uruguay	Rollo	Metros	35	19.000	665.000
26	11111501-003	Piedra bruta, la cotización debe hacerse por m3.	Emboscada	Paraguay	Camionada	m^3	15	100.000	1.500.000
27	11111501-003	Piedra Rompe Cabeza, la cotización debe hacerse por m2.	Emboscada	Paraguay	Unidad	m^2	50	16.000	800.000
28	30141505-001	Pintura o emulsión asfáltica pote de 20 litros como mínimo.	Asfaltin	Paraguay	Pote de 20lts	Unidad	21	80.000	1.680.000
29	30141505-002	Pintura para impermeabilización pote de 20 litros como mínimo.	Canatech	Uruguay	Pote de 20lts	Unidad	40	200.000	8.000.000
30	30151506-002	Teja de cerámica de 1ra. A	Tobati	Paraguay	Unidad	Unidad	1.201	1.250	1.501.250
31	30151506-003	Teja de cerámica de 1ra B.	Tobati	Paraguay	Unidad	Unidad	100	1.100	110.000
32	30151506-005	Tejuelita de cerámica	Roca	Paraguay	Unidad	Unidad	100	680	68.000
33	30151506-006	Tejuelón de cerámica	Itaugua	Paraguay	Unidad	Unidad	400	2.100	840.000
34	30121601-001	Asfalto solido de 20 kg como mínimo.	Asfaltin	Paraguay	Paquete	Unidad	30	10.000	300.000
35	30171706-001	Vidrio comun para ventanas, la cotización debe hacerse por metros cuadrados	Templex	Paraguay	Unidad	m^2	56	32.000	1.792.000
36	30171706-002	Vidrio templado para ventanas, la cotización debe hacerse por metros cuadrados	Templex	Paraguay	Unidad	m^2	26	95.000	2.470.000
37	30171706-001	Vidrio comun, la cotización debe hacerse por metros cuadrados	Templex	Paraguay	Unidad	m^2	31	32.000	992.000
38	30102502-003	Chapa de Cinc de 0,90 x 3,5 mts. como minimo	Gallo	Paraguay	Unidad	Unidad	11	35.000	385.000
39	11111501-002	Arena gorda para mezcla, la cotización debe hacerse por m3.	Stma. Trinidad	Paraguay	Camionada	m^3	25	30.000	750.000
40	11111501-001	Arena lavada, la cotización debe hacerse por m3.	Stma. Trinidad	Paraguay	Camionada	m^3	30	25.000	750.000
TOTAL LOTE Nº3:									**74.180.450**

LOTE Nº 4 - MADERAS

1	30171507-001	Marco de madera para puerta	Carpinteria Ibañez	Paraguay	Unidad	Unidad	4	250.000	1.000.000
2	30171906-001	Marco de madera para ventana	Carpinteria Ibañez	Paraguay	Unidad	Unidad	4	250.000	1.000.000
3	30171609-001	Ventana de madera	Carpinteria Ibañez	Paraguay	Unidad	Unidad	4	250.000	1.000.000
4	30103604-002	Maderas terciadas de 4mm 220 x160 como minimo.	San Fernando	Paraguay	Unidad	Unidad	8	55.000	440.000
5	30103605-001	Tabla de madera de petereby 2" x 8x2,50m, la cotización debe hacerse por pulgadas.	San Fernando	Paraguay	Unidad	Pulgadas	8	10.000	80.000
6	30103607-001	Alfajia de madera 1x3 ml como mínimo, la cotización debe hacerse por metros lineal.	San Fernando	Paraguay	Unidad	metro lineal	6	15.000	90.000
TOTAL LOTE Nº4:									**3.610.000**
TOTAL GENERAL									**194.680.950**

COMANDO DE LA UNIDAD OPERATIVA DE COMPRAS
JEFATURA

ARMADA PARAGUAYA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
CUADRO COMPARATIVO DE ARTICULOS DE FERRETERIA Y PLOMERIA- AD REFERENDUM 2018

Nº	CODIGO	DESCRIPCION	EMPORIO FERRETERIA S.R.L.						
			MARCA	PROC.	PRES.	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
LOTE Nº 1 - ARTICULOS DE FERRETERIA									
1	30191501-001	Escalera de metal doble o de 2 apoyos	Alustep	Brasil	Unidad	Unidad	4	698.700	2.794.800
2	30191501-9992	Escalera telescópica	Alustep	Brasil	Unidad	Unidad	6	235.400	1.412.400
3	11162108-002	Tela metálica 1,50 x 25 mts como mínimo	Flight	China	Rollo	Metros	5	177.700	888.500
4	27111602-001	Martillo tipo mazo chico, de 1 kg. como mínimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	5	23.750	118.750
5	27111602-002	Martillo tipo mazo mediano, de 1,5 kg. como mínimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	6	30.950	185.700
6	27111602-007	Martillo para carpinteria chico, con pata de cabra de 20 mm , como mínimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	5	14.830	74.150
7	27112001-001	Machete de 20", con mango de plástico.	Corneta	El Salvador	Unidad	Unidad	17	23.270	395.590
8	27112001-002	Machetillo, con mango de plástico.	Corneta	El Salvador	Unidad	Unidad	15	15.000	225.000
9	27112001-003	Foice con mango de madera	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	14.600	219.000
10	27112103-003	Abrazadera de hierro de 3/4 x 1/2", como mínimo.	Suprens	Brasil	Unidad	Unidad	40	2.300	92.000
11	27112103-002	Abrazadera metálica de 3/4 x 1/2", como mínimo.	Flight	China	Unidad	Unidad	40	2.800	112.000
12	27112103-001	Abrazadera galvanizada	Flight	China	Unidad	Unidad	20	1.200	24.000
13	27112103-002	Abrazadera de mango redondo	Flight	China	Unidad	Unidad	15	24.100	361.500
14	27112103-002	Abrazadera de tres garras	Flight	China	Unidad	Unidad	15	24.100	361.500
15	27112103-002	Abrazadera de gran apertura de garra	Flight	China	Unidad	Unidad	15	26.500	397.500
16	27112103-002	Abrazadera de fijacion	Flight	China	Unidad	Unidad	15	32.500	487.500
17	31162907-001	Abrazadera con mango en T	Flight	China	Unidad	Unidad	15	32.500	487.500
18	27112201-001	Cuchara albañil mediana de 8", como mínimo.	Flight	China	Unidad	Unidad	30	8.040	241.200
19	27112201-002	Balde albañil de plástico de 5 litros, como mínimo.	voss	Argentina	Unidad	Unidad	15	9.000	135.000
20	27112201-004	Cuchilla de limpieza	Flight	China	Unidad	Unidad	20	19.000	380.000
21	27112201-003	Fratacho de madera de 25 cm, como mínimo.	inarpa	Paraguay	Unidad	Unidad	10	8.050	80.500
22	27112202-001	Llana lisa de metal de 256 x 120 mm, como mínimo.	MAx	Brasil	Unidad	Unidad	33	13.020	429.660
23	27112202-002	Llana lisa de madera	Inarpa	Paraguay	Unidad	Unidad	20	9.120	182.400
24	27112202-003	Plomada de 500 gramos, como mínimo.	Flight	China	Unidad	Unidad	20	9.960	199.200
25	27112303-001	Punzón grande hexagonal de 1/4", como mínimo.	Famastil	Brasil	Unidad	Unidad	20	20.190	403.800
26	27112303-002	Punzón mediano hexagonal de 1/2", como mínimo.	Famastil	Brasil	Unidad	Unidad	24	13.500	324.000
27	27112303-003	Punzón chico hexagonal de 3/16", como mínimo.	Famastil	Brasil	Unidad	Unidad	20	6.000	120.000
28	27112802-001	Hoja de Sierra de 18dpp	Nicholson	Brasil	Unidad	Unidad	20	4.000	80.000
29	27113201-001	Tarraja manual de 1/2"	Meikon	Brasil	Unidad	Unidad	20	22.000	440.000
30	23171540-001	Estaño para soldadura	Best	Brasil	Unidad	kg	2	111.000	222.000
31	31152002-003	Alambre Liso Nº 12	SFC	China	Rollo	kg	160	10.000	1.600.000
32	31152002-003	Alambre Liso Nº 14	SFC	China	Rollo	kg	150	10.000	1.500.000
33	31152002-001	Alambre de pua nº 16, en rollos de 400 mts, como mínimo.	Optima	China	Rollo	kg	89	187.790	16.713.310
34	31152002-004	Alambre dulce 15/16 rollo de 30 kg	Acindar	Argentina	Rollo	kg	69	150.000	10.350.000
35	31152002-002	Alambre tejido de 2" x 2m de altura	Tejicar	Paraguay	Rollo	kg	82	27.820	2.281.240
36	11151702-001	Rollo de hilo de ferreteria	Lopez	Paraguay	Unidad	Unidad	2	17.000	34.000
37	46171503-001	Cerradura para puerta de madera, con dos llaves como mínimo.	Alianca	Brasil	Unidad	Unidad	72	32.000	2.304.000
38	46171503-015	Cerradura exterior con cilindro, con dos llaves como mínimo.	Alianca	Brasil	Unidad	Unidad	22	32.000	704.000
39	46171503-009	Cerradura para mamparas, con dos llaves como mínimo.	Solmax	China	Unidad	Unidad	10	75.000	750.000
40	46171503-007	Cerradura para escritorio, con dos llaves como mínimo.	house	China	Unidad	Unidad	15	2.800	42.000
41	31162402-001	Porta candado chico 1 1/2", como mínimo.	Flight	China	Unidad	Unidad	30	5.000	150.000
42	31162402-003	Porta candado mediano 2 1/2", como mínimo.	Flight	China	Unidad	Unidad	41	5.700	233.700
43	31162402-002	Porta candado grande 3 1/2", como mínimo.	Flight	China	Unidad	Unidad	44	7.000	308.000
44	46171501-002	Candado de metal grande, de 70 mm, como mínimo.	Icon	China	Unidad	Unidad	30	47.000	1.410.000
45	46171501-003	Candado de metal mediano, de 40 mm, como mínimo.	Icon	China	Unidad	Unidad	32	15.000	480.000
46	46171501-001	Candado de metal chico, de 25 mm, como mínimo.	Icon	China	Unidad	Unidad	16	10.000	160.000
47	31162403-001	Bisagra para puerta	SFC	China	Unidad	Unidad	83	2.500	207.500
48	31162403-002	Bisagra para ventana	SFC	China	Unidad	Unidad	52	3.000	156.000
49	31162403-003	Bisagra para mueble	SFC	China	Unidad	Unidad	74	4.500	333.000
50	31162409-006	Pasador de metal para ventana de 2 1/2", como mínimo.	SFC	China	Unidad	Unidad	65	900	58.500
51	31162002-001	Clavo con cabeza de 3/4" en paquete de 1 kl	ECA	Paraguay	Unidad	Paquetes	54	12.000	648.000
52	31162002-003	Clavo con cabeza de 2 1/2 reforzado de 1 kg.	ECA	Paraguay	Unidad	Paquetes	9	12.000	108.000
53	27111701-006	Juego de destornilladores plano de 3 piezas, como mínimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	13.800	207.000
54	27111701-003	Destornillador busca polo, de 190 mm, como mínimo.	Corneta	Alemania	Unidad	Unidad	32	7.000	224.000
55	27111701-007	Destornillador de tubo, de 6 mm, como mínimo	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	2	14.000	28.000
56	27111701-001	Destornilladores plano, de 316 x 5", como mínimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	10	3.850	38.500
57	27111701-001	Destornilladores plano aislado, de 316 x 5", como mínimo	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	10.650	159.750
58	27111701-002	Destornillador cruz, de 316 x 5", como mínimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	11	3.850	42.350
59	27111701-008	Juego de destornilladores torx (estrella), de 12 piezas, como mínimo	Famastil	Brasil	Unidad	Unidad	7	115.000	805.000
60	27111702-9998	Juego de llaves combinadade 12 piezas. Como mínimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	17	133.790	2.274.430
61	39121402-005	Juegos de Fichas macho y hembra	Flight	China	Unidad	Unidad	15	5.100	76.500
62	31201616-001	Adhesivo plástico grande, de 500g como mínimo	Amanco	Brasil	Unidad	Unidad	32	6.500	208.000

63	27111909-001	Espátula con mango de madera de 8 cm, como minimo.	Flight	China	Unidad	Unidad	9	3.000	27.000
64	27111910-001	Escoplo de 1 1/4" con mango de madera, como minimo.	Flight	China	Unidad	Unidad	8	11.500	92.000
65	27111907-001	Cepillo de acero de 4 hilos como minimo.	Max	Brasil	Unidad	Unidad	12	5.870	70.440
66	27111803-002	Nivel de metal de 40cm, como minimo.	Flight	China	Unidad	Unidad	6	16.100	96.600
67	27111706-001	Llave francesa de 10", como minimo.	Flight	China	Unidad	Unidad	10	25.400	254.000
68	27111707-001	Llave inglesa de 10", como minimo.	Flight	China	Unidad	Unidad	17	25.400	431.800
69	27111707-002	Llave regulable a presion de 8" como minimo.	Flight	China	Unidad	Unidad	10	63.000	630.000
70	27111708-001	Llave de caño de 24" 100 mm como minimo.	famastil	China	Unidad	Unidad	10	58.010	580.100
71	27111720-001	Llave de tubo T deslizante de 19 mm, como minimo.	Flight	China	Unidad	Unidad	8	40.740	325.920
72	27111760-001	Llave de tuercas de boca abierta 22/24	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	2	53.000	106.000
73	27111749-001	Juego de llave tubo, de 21 piezas, como minimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	4	335.650	1.342.600
74	27111710-002	Juego de llave allen de 10 piezas, como minimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	10	32.190	321.900
75	27113203-002	Soplador de aire para PC de 500W como minimo.	gladiator	China	Unidad	Unidad	5	178.000	890.000
76	27112006-002	Guadaña de 18" como minimo	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	10	25.000	250.000
77	27112003-001	Rastrillo de metal con mango de madera para jardin	Famastil	Brasil	Unidad	Unidad	18	15.000	270.000
78	27112003-001	Rastrillo sin mango para jardin	Famastil	Brasil	Unidad	Unidad	10	12.000	120.000
79	27112004-001	Pala de punta con mango de hierro.	paraguay	Paraguay	Unidad	Unidad	15	42.000	630.000
80	27112004-002	Pala común con mango de madera.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	35.000	525.000
81	27112004-004	Palita para jardineria de tres piezas, como minimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	10	22.000	220.000
82	27112007-002	Tijera de podar grande	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	21	20.000	420.000
83	27111604-001	Hacha con mango de madera	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	70.000	1.050.000
84	27112008-001	Azada tamaño chico con mango de madera	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	10	16.500	165.000
85	27112008-003	Azada tamaño mediano con mango de madera	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	10	22.000	220.000
86	27112008-004	Azada tamaño grande con mango de madera	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	37.000	555.000
87	27112008-002	Azada con pico y mango de madera	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	20.500	307.500
88	27111508-006	Serrucho de carpinteria de 20" como minimo	Famastil	Brasil	Unidad	Unidad	12	21.960	263.520
89	25111922-001	Piola nylon azul de 2 " en rollo	Flight	Brasil	Rollo	Unidad	5	1.377.090	6.885.450
90	27111525-001	Tenaza nº 11	Flight	China	Unidad	Unidad	20	25.000	500.000
91	27112117-002	Pinza de corte de 8", como minimo.	Flight	China	Unidad	Unidad	5	15.000	75.000
92	27112126-003	Pinza universal de 8", como minimo.	Flight	China	Unidad	Unidad	5	15.000	75.000
93	27111902-002	Lima afiladora plana de 8" como minimo	Bellota	Brasil	Unidad	Unidad	3	12.000	36.000
94	39121708-002	Pinza RJ 45 con mango de PVC antiderrapante	truper	China	Unidad	Unidad	4	100.000	400.000
95	39121361-004	Ficha RJ 45	Flight	China	Unidad	Unidad	120	2.000	240.000
96	31211904-001	Pincel de 1/2"	forever	China	Unidad	Unidad	110	950	104.500
97	31211904-001	Pincel de 3/4"	forever	China	Unidad	Unidad	110	900	99.000
98	31211904-001	Pincel de 1"	forever	China	Unidad	Unidad	262	2.700	707.400
99	31211904-001	Pincel de 2"	forever	China	Unidad	Unidad	230	1.500	345.000
100	31211904-001	Pincel de 3"	forever	China	Unidad	Unidad	210	2.000	420.000
101	31211904-001	Pincel de 4"	forever	China	Unidad	Unidad	80	4.000	320.000
102	31211904-004	Brocha grande	Max	Brasil	Unidad	Unidad	120	10.000	1.200.000
103	31211904-003	Brocha mediana	max	Brasil	Unidad	Unidad	60	10.000	600.000
104	31211906-001	Rodillo de lana chico de 5 cm, como minimo.	roma	Brasil	Unidad	Unidad	120	8.000	960.000
105	31211906-001	Rodillo de lana mediano de 15 cm, como minimo.	roma	Brasil	Unidad	Unidad	302	7.000	2.114.000
106	31211906-001	Rodillo de lana grande de 23 cm, como minimo.	roma	Brasil	Unidad	Unidad	355	17.000	6.035.000
107	31211906-004	Rodillo de espuma chico de 5 cm, como minimo.	roma	Brasil	Unidad	Unidad	120	3.000	360.000
108	31211906-004	Rodillo de espuma mediano de 15 cm, como minimo.	roma	Brasil	Unidad	Unidad	120	5.000	600.000
109	31211906-004	Rodillo de espuma grande de 23 cm, como minimo.	roma	Brasil	Unidad	Unidad	125	6.400	800.000
110	31211906-003	Rodillo poliuretano de 23 cm, como minimo.	roma	Brasil	Unidad	Unidad	120	13.000	1.560.000
111	31161506-001	Tornillo para chapa de 1 x 8" en cajas de 500 unidades.	sfc	China	Caja de 500 unidades	Unidad	500	600	300.000
112	31191501-001	Lija al agua nº 100 de 22,5 x 27,5 cm, como minimo	Norton	Brasil	Unidad	Unidad	774	1.500	1.161.000
113	31191501-001	Lija al agua nº 120 de 22,5 x 27,5 cm, como minimo	Norton	Brasil	Unidad	Unidad	240	1.700	408.000
114	31191501-001	Lija al agua nº 80 de 22,5 x 27,5 cm, como minimo	Norton	Brasil	Unidad	Unidad	241	1.700	409.700
115	31191501-001	Lija común nº 60 de 22,5 x 27,5 cm, como minimo	Norton	Brasil	Unidad	Unidad	160	800	128.000
116	31191501-001	Lija común nº 61 de 22,5 x 27,5 cm, como minimo	Norton	Brasil	Unidad	Unidad	150	800	120.000
117	47131711-001	Dispensador de jabón liquido de 800 ml como minimo	hospicenter	China	Unidad	Unidad	2	78.000	156.000
118	24101506-001	Carretilla de metal con rueda de goma	Flight	China	Unidad	Unidad	1	450.000	450.000
119	31201610-001	Cola sintética para encuadernación de 1,8 litros, como minimo.	Uniflex	Paraguay	Unidad	Unidad	43	5.000	215.000
120	31201610-002	Cola sintética instantáneo de 500 ml., como minimo.	Uniflex	Paraguay	Unidad	Unidad	32	7.500	240.000
121	31201610-003	Cola vinilica para carpinteria de 1 kilogramo, como minimo.	colaflex	Paraguay	Unidad	Unidad	52	15.000	780.000
122	31201610-006	Cola adhesiva para madera de 1 kilogramo, como minimo.	colaflex	Paraguay	Unidad	Unidad	24	25.000	600.000
123	31201610-008	Cola liquida transparente de 1,5 kilogramo, como minimo.	colaflex	Paraguay	Unidad	Unidad	20	27.000	540.000
124	31201610-007	Cola en pasta de 1 kilogramo, como minimo.	Colaflex	Paraguay	Unidad	Unidad	20	27.000	540.000
125	31201605-001	Masilla plástica para aplicación en frio de 900 gramos, como minimo.	Masipol	Paraguay	Unidad	Unidad	22	23.000	506.000
126	31201605-002	Masilla para madera de 500 gramos, como minimo.	RT	Paraguay	Unidad	Unidad	31	41.000	1.271.000
127	31201605-003	Pegamento en masilla para madera de 5 gramos, como minimo.	Colaflex	Paraguay	Unidad	Unidad	22	11.000	242.000
TOTAL LOTE Nº 1:									99.137.360
LOTE Nº 2 - ARTICULOS DE PLOMERIA									

1	40141702-001	Grifo cromado con pico de 1/2", como minimo	Flight	China	Unidad	Unidad	41	38.000	1.558.000
2	40141702-001	Grifo pico corto para lavatorio de 1/2", como minimo	Flight	China	Unidad	Unidad	33	28.000	924.000
3	40141702-001	Grifo pico largo para lavatorio de 1/2", como minimo	Flight	China	Unidad	Unidad	27	45.000	1.215.000
4	40141702-001	Grifo para cisterna baja de 1/2", como minimo	ATLAN	China	Unidad	Unidad	20	25.000	500.000
5	40141702-002	Llave de paso con campana de 1/2", como minimo	ATLAN	China	Unidad	Unidad	22	55.000	1.210.000
6	40141702-002	Llave de paso con campana de 3/4", como minimo	ATLAN	China	Unidad	Unidad	22	65.000	1.430.000
7	40141702-002	Llave de paso media vuelta de 1/2", como minimo	Flight	China	Unidad	Unidad	20	13.000	260.000
8	40141702-002	Llave de paso media vuelta de 3/4", como minimo	Flight	China	Unidad	Unidad	20	19.000	380.000
9	40141702-003	Válvula para canilla de 3/4", como minimo	Ramos	Argentina	Unidad	Unidad	20	3.000	60.000
10	40141702-001	Canilla móvil de 1/2", como minimo	Nass	China	Unidad	Unidad	54	38.000	2.052.000
11	40141702-001	Canilla móvil de 3/4", como minimo	Nass	China	Unidad	Unidad	34	26.000	884.000
12	30181503-9999	Boquillas de ducha de plástico	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	24	15.000	360.000
13	39121207-001	Caño de 50 mm para desagüe de 6 metros, como minimo.	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	11	32.000	352.000
14	39121207-001	Caño de 100 mm para desagüe de 6 metros, como minimo.	Titan	Paraguay	Unidad	Unidad	16	80.000	1.280.000
15	39121207-001	Caño de 40 mm para desagüe de 6 metros, como minimo.	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	12	22.000	264.000
16	40141705-007	Caño soldable pvc 20mm x 6 m de largo, como minimo.	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	27	12.000	324.000
17	40141705-007	Caño soldable pvc 40mm x 6 m de largo, como minimo.	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	17	32.000	544.000
18	40141705-007	Caño soldable pvc 100mm x 6 m de largo, como minimo.	Titan	Paraguay	Unidad	Unidad	9	40.000	360.000
19	40141705-009	Caño roscable pvc 1/2 x 6 m de largo, como minimo.	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	67	22.000	1.474.000
20	40141705-009	Caño roscable pvc 3/4 x 6 m de largo, como minimo.	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	9	30.000	270.000
21	40141705-009	Caño roscable pvc 1 pulg. x 6 m de largo, como minimo.	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	9	55.000	495.000
22	40141705-009	Caño roscable pvc 100mm p/cloaca x 6 m de largo, como minimo.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	9	40.000	360.000
23	46191603-001	Manguera de alta presión de 1/2".	Tramontina	Brasil	Unidad	Metros.	40	12.000	480.000
24	46191603-001	Manguera de alta presión de 3/4".	Tramontina	Brasil	Unidad	Metros.	12	15.000	180.000
25	27112011-001	Manguera de plástico de 1/2"	Titan	Paraguay	Unidad	Metros.	14	2.000	28.000
26	27112011-001	Manguera de plástico de 3/4"	Titan	Paraguay	Unidad	Metros.	29	3.000	87.000
27	40142313-001	Tapón de plástico de 1/2 pulgada	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	40	300	12.000
28	40142313-001	Tapón de plástico de 3/4 pulgada	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	20	600	12.000
29	40142313-001	Tapón de plástico de 1 pulgada	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	39	1.000	39.000
30	40142313-002	Tapón hembra galvanizado de 1/2 pulgada	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	22	2.500	55.000
31	40142313-002	Tapón hembra galvanizado de 3/4 pulgada	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	25	4.000	100.000
32	40142313-002	Tapón hembra galvanizado de 1 pulgada	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	22	6.500	143.000
33	40142314-001	Buje de reducción galvanizado 1 x 1/2"	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	40	4.000	160.000
34	40142314-001	Buje de reducción galvanizado 1 x 3/4"	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	20	4.000	80.000
35	40142314-001	Buje de reducción galvanizado 3/4 x 1/2"	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	20	2.500	50.000
36	40142314-002	Buje pvc 40 x 50 mm como minimo	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	15	2.500	37.500
37	40174900-001	Unión doble rosc. 1/2" galvanizado	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	40	6.000	240.000
38	40174900-001	Unión doble rosc. 3/4" galvanizado	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	14	9.000	126.000
39	40174900-001	Unión doble rosc. 1" galvanizado	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	24	14.000	336.000
40	40174900-001	Unión doble soldable 20 mm.	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	22	4.500	99.000
41	40174900-001	Unión doble soldable 25 mm.	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	22	6.000	132.000
42	40174900-001	Unión doble soldable 32 mm.	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	10	13.000	130.000
43	40174900-006	Unión soldable l.r. 20 x 1/2	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	11	800	8.800
44	40174900-006	Unión soldable l.r.l.r. 25 x 1/2	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	10	900	9.000
45	40174900-006	Unión soldable l.r. 25 x 3/4	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	10	900	9.000
46	40174900-003	Unión sencilla rosc. 1" galvanizado	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	9	4.500	40.500
47	40174900-003	Unión sencilla rosc. 1/2" galvanizada	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	53	2.800	148.400
48	40174900-003	Unión sencilla rosc. 3/4" galvanizada	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	40	3.200	128.000
49	40174900-003	Unión sencilla sold. 32 mm	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	10	1.200	12.000
50	40174900-003	Unión sencilla sold. 25 mm	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	22	1.000	22.000
51	4017900-004	Unión en T de 50	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	12	6.000	72.000
52	40141705-006	Tee sold. L.r. 20 x 1/2	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	27	2.000	54.000
53	40141705-006	Tee sold. L.r. 25 x 3/4	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	22	3.800	83.600
54	40141705-006	Tee 100 x 50	Amanco	Brasil	Unidad	Unidad	15	12.000	180.000
55	40141705-006	Tee 100 x 75	Amanco	Brasil	Unidad	Unidad	15	15.000	225.000
56	40141705-006	Tee 50 x 50	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	15	5.000	75.000
57	40141705-006	Tee desague 40 mm.	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	20	2.500	50.000
58	40141705-006	Tee desague 50 mm.	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	30	3.000	90.000
59	40141705-006	Tee reducción 25 x 25 x 1/2 roscable	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	15	2.000	30.000
60	40141705-006	Tee reducción 25 x 25 x 3/4 roscable	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	15	3.200	48.000
61	40141705-006	Tee rosc. 90 g. x 1"	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	30	4.000	120.000
62	40141705-006	Tee rosc. 90 g. x 1/2"	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	10	2.500	25.000
63	40141705-006	Tee soldable 20 mm.	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	30	1.600	48.000
64	40141705-006	Tee soldable 20 x 20 1/2	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	40	1.600	64.000
65	40141705-006	Tee soldable 25 mm	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	30	2.000	60.000
66	40141705-006	Tee soldable 40 mm	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	22	4.500	99.000
67	40174900-005	Unión en t galvanizado 3/4 x 1/2	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	25	3.800	95.000
68	40174900-005	Unión en t galvanizado 1/2	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	15	3.000	45.000
69	40174900-005	Unión en t galvanizado 3/4	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	24	3.800	91.200
70	40174900-005	Unión en t galvanizado	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	15	4.500	67.500
71	40142324-001	Caja sifonada pvc 10 x 10	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	35	13.000	455.000
72	40142324-001	Caja sifonada pvc 15 x 15	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	20	29.000	580.000
73	40142327-001 -	Junta de goma para tubería de 75	Amanco	Brasil	Unidad	Unidad	38	1.800	68.400
74	40141751-001	Codo de pvc rosc. 45 g. X 1/2"	Amanco	Brasil	Unidad	Unidad	83	1.800	149.400
75	40141751-001	Codo de pvc rosc. 45 g. X 3/4"	Amanco	Brasil	Unidad	Unidad	45	2.500	112.500
76	40141751-001	Codo de pvc rosc. 45 g. X 1"	Amanco	Brasil	Unidad	Unidad	20	2.800	56.000
77	40142604-001	Codo de pvc rosc. 90 g. X 1/2	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	68	2.200	149.600
78	40142604-001	Codo de pvc rosc. 90 g. X 3/4"	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	45	3.200	144.000
79	40142604-001	Codo de pvc rosc. 90 g. X 1"	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	10	3.800	38.000
80	40142604-001	Codo de pvc sin rosc. 45 g. X 40 mm	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	30	1.800	54.000
81	40142604-001	Codo de pvc sin rosc. 45 g. X 50 mm	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	10	2.000	20.000
82	40142604-001	Codo de pvc sin rosc. 45 g. X 100 mm	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	10	2.200	22.000
83	40142604-001	Codo de pvc sin rosc. 90 g. X 100 mm	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	32	7.500	240.000
84	40142604-002	Codo galbanizado 45 g. X 1/2"	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	20	3.800	76.000
85	40142604-002	Codo galbanizado 90 g. X 3/4"	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	15	5.500	82.500
86	40142604-002	Codo galbanizado 90 g. X 1/2"	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	10	2.500	25.000
87	40141751-001	Codo de 50	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	40	2.800	112.000

COMANDO OPERATIVO UNIDAD JEF

88	40141751-001	Codo de 1/2	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	75	1.800	135.000
89	40142606-006	Conexion galvanizada de 30 cm.	Flight	China	Unidad	Unidad	45	12.000	540.000
90	40142606-006	Conexión galvanizada de 40 cm.	Flight	China	Unidad	Unidad	10	13.000	130.000
91	40142606-006	Conexión galvanizada de 90 cm.	Europar	Italia	Unidad	Unidad	12	24.000	288.000
92	40142606-001	Conexión T roscable de plástico	Krona	Brasil	Unidad	Unidad	5	9.800	49.000
93	40142606-011	Conexión para manguera	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	42	3.000	126.000
94	47121808-001	Sopapa para cañeria de 7/8".	Flight	China	Unidad	Unidad	26	8.000	208.000
95	30181504-001	Lavatorio	Deca	Brasil	Unidad	Unidad	32	98.000	3.136.000
96	30181505-001	Inodoro	Deca	Brasil	Unidad	Unidad	37	150.000	5.550.000
97	30181506-001	Mingitorio de pared y accesorios	Celite	Brasil	Unidad	Unidad	24	220.000	5.280.000
98	30181511-001	Flotador para cisterna de inodoro	Cipla	Brasil	Unidad	Unidad	58	13.000	754.000
99	30181511-003	Obturador con válvulas para cisterna	Cipla	Brasil	Unidad	Unidad	40	4.500	180.000
100	30181511-005	Pulsador de botón	Astra	Brasil	Unidad	Unidad	47	14.000	658.000
101	30181511-006	Pulsador a cordón	Astra	Brasil	Unidad	Unidad	46	4.500	207.000
102	22101619-003	Anillo de goma de 75.	Amanco	Brasil	Unidad	Unidad	36	1.800	64.800
103	30181511-008	Mecanismo de entrada con flotador	Astra	Brasil	Unidad	Unidad	43	30.000	1.290.000
104	30181511-011	Enchufe externo de inodoro	Orion	Brasil	Unidad	Unidad	55	7.500	412.500
105	30181511-012	Enchufe interno de inodoro	Orion	Brasil	Unidad	Unidad	55	4.500	247.500
106	30181511-014	Bajada plástica para cisterna de 40 mm.	Orion	Brasil	Unidad	Unidad	10	9.000	90.000
107	30181515-001	Cisterna baja para inodoro	Deca	Paraguay	Unidad	Unidad	22	48.000	1.056.000
108	30181515-001	Cisterna alta	Orion	Brasil	Unidad	Unidad	33	28.000	924.000
109	30181511-002	Mecanismos para cisterna alta	Astra	Brasil	Unidad	Unidad	31	23.000	713.000
110	30181513-001	Tapa para inodoro, acolchado	Orion	China	Unidad	Unidad	32	32.000	1.024.000
111	30181511-004	Tapa de inspección p/ cisterna de embutida	Orion	Brasil	Unidad	Unidad	2	17.500	35.000
112	52171002-001	Espejo para baño 40x70cm como minimo	Franco	Paraguay	Unidad	Unidad	21	95.000	1.995.000
113	31201519-001	Cinta teflón para plomeria chico de 12 mm x 10 metros, como minimo.	puma	Brasil	Unidad	Unidad	60	32.000	1.920.000
114	31201519-001	Cinta teflón para plomeria mediano de 18 mm x 20 metros, como minimo.	puma	Brasil	Unidad	Unidad	28	4.500	126.000
115	31201519-001	Cinta teflón para plomeria grande de 18 mm x 40 metros, como minimo.	puma	Brasil	Unidad	Unidad	22	6.500	143.000
116	27111801-002	Cinta métrica de metal, de 8 metros, como minimo.	Flight	China	Unidad	Unidad	5	9.500	47.500
117	31201502-001	Cinta Vulcanizable 19mm x 9,5mts como minimo	Tacsa	Argentina	Unidad	Unidad	29	22.000	638.000
118	31201502-002	Cinta Aisladora de 18mm x 10m x 0,13mm como minimo.	million	china	Unidad	Unidad	29	22.000	638.000
119	27113201-010	Cinta pasacable de 10 mts. como minimo.	perlex	Brasil	Unidad	Unidad	29	22.000	638.000
120	30181503-001	Ducha eléctrica	Lorenzetti	Brasil	Unidad	Unidad	36	55.000	1.980.000
121	30181503-002	Resistencia de ducha	Lorenzetti	Brasil	Unidad	Unidad	29	17.600	510.400
122	30181503-006	Valvula de retención para termo calefón	Europar	Italia	Unidad	Unidad	9	64.200	577.800
123	26151603-001	Rejilla de piso 10x10 redondo	Astra	Brasil	Unidad	Unidad	25	14.000	350.000
124	30181511-013	Palita para retención de olores para caja sifonada	Astra	Brasil	Unidad	Unidad	12	23.000	276.000
125	30181512-001	Asiento de inodoro	Orion	Paraguay	Unidad	Unidad	10	23.000	230.000
TOTAL LOTE N° 2:									**56.634.400**
LOTE 3									-
1	30111601-001	Cemento blanco de 1 kg. en bolsas de 1kg. como minimo. Los oferentes deben de cotizar por kg.	no cotiza	no cotiza	Bolsa	Kg.	192	0	0
2	30111601-002	Cemento portland de 50 kg como minimo. La cotización se debe hace por bolsas.	no cotiza	no cotiza	Bolsa	Unidad	189	0	0
3	30111601-003	Cemento glaucol de 25 kg como minimo. La cotización se debe hacer por bolsas.	no cotiza	no cotiza	Bolsa	Unidad	187	0	0
4	30102403-003	Varilla de hierro torcionada de 6"	no cotiza	no cotiza	Unidad	Unidad	13	0	0
5	30111601-004	Cemento tipo 1, en bolsas de 50 kg como minimo. La cotización se debe hacer por bolsas.	no cotiza	no cotiza	Bolsa	Unidad	257	0	0
6	30111604-001	Cal hidratada de 15 kilos como minimo.	no cotiza	no cotiza	Bolsa	Unidad	20	0	0
7	30111604-001	Cal hidratada de 20 kilos como minimo.	no cotiza	no cotiza	Bolsa	Unidad	45	0	0
8	30111604-001	Cal hidratada de 25 kilos como minimo.	no cotiza	no cotiza	Bolsa	Unidad	160	0	0
9	30111607-001	Cal viva de 50 kilos como minimo.	no cotiza	no cotiza	Bolsa	Unidad	131	0	0
10	30111604-999	Cal apagada en pasta de 5 kg. como minimo.	no cotiza	no cotiza	Bolsa	Unidad	50	0	0
11	30141502-002	Ceresita en Balde de 18 Litros como minimo.	no cotiza	no cotiza	Balde	Unidad	13	0	0
12	30131602-001	Ladrillo común 12 x 23 como minimo. La cotización debe hacerse por unidad.	no cotiza	no cotiza	Unidad	Unidad	6.236	0	0
13	30131602-002	Ladrillo hueco de 6 agujeros 10 x 15x 24 como minimo. La cotización debe hacerse por unidad.	no cotiza	no cotiza	Unidad	Unidad	1.000	0	0
14	30131602-002	Ladrillo hueco prensado 11 x 16x 23 como minimo. La cotización debe hacerse por unidad.	no cotiza	no cotiza	Unidad	Unidad	100	0	0
15	30131703-001	Baldosas de cemento (Baldoson) 40x40 como minimo.	no cotiza	no cotiza	Unidad	m^2	275	0	0
16	30131702-002	Baldosa tipo calcárea 20x20 cm como minimo	no cotiza	no cotiza	Caja	m^2	50	0	0
17	30131701-001	Baldosa Comun Negro 20 x 20 cm como minimo	no cotiza	no cotiza	Unidad	m^2	50	0	0
18	30131703-001	Baldosa de 20 x 20 Tipo Vainilla como minimo. La cotización debe hacerse por m2.	no cotiza	no cotiza	Unidad	m^2	50	0	0
19	30131701-001	Baldosa Veredita 15 x 15 como minimo. La cotización debe hacerse por m2.	no cotiza	no cotiza	Unidad	m^2	50	0	0
20	30131704-004	Azulejo común grande de 20 x 30 como minimo.	no cotiza	no cotiza	Caja	m^2	87	0	0
21	30131704-001	Azulejo común chico color blanco 15x15 como minimo. La cotización debe hacerse por cajas que contengan 2,5 m2, como minimo.	no cotiza	no cotiza	Caja	m^2	116	0	0
22	30131704-002	Piso cerámico layota 30 x 30 como minimo.	no cotiza	no cotiza	Unidad	m^2	50	0	0
23	30141502-002	Membrana aislante de 3mm como minimo, la cotización debe hacerse por metros	no cotiza	no cotiza	Rollo	metros	60	0	0
24	30141502-002	Membrana liquida en balde de 20 litros	no cotiza	no cotiza	Balde	Unidad	5	0	0
25	30141505-003	Membrana asfaltico con aluminio de 3mm, como minimo, la cotización debe hacerse por rollo de 10 metros como minimo.	no cotiza	no cotiza	Rollo	Metros	35	0	0
26	11111501-003	Piedra bruta, la cotización debe hacerse por m3.	no cotiza	no cotiza	Camionada	m^3	15	0	0

27	11111501-003	Piedra Rompe Cabeza, la cotización debe hacerse por m2.	no cotiza	no cotiza	Unidad	m^2	50	0	0
28	30141505-001	Pintura o emulsión asfáltica pote de 20 litros como mínimo.	no cotiza	no cotiza	Pote de 20lts	Unidad	21	0	0
29	30141505-002	Pintura para impermeabilización pote de 20 litros como mínimo.	no cotiza	no cotiza	Pote de 20lts	Unidad	40	0	0
30	30151506-002	Teja de cerámica de 1ra. A	no cotiza	no cotiza	Unidad	Unidad	1.201	0	0
31	30151506-003	Teja de cerámica de 1ra B.	no cotiza	no cotiza	Unidad	Unidad	100	0	0
32	30151506-005	Tejuelita de cerámica	no cotiza	no cotiza	Unidad	Unidad	100	0	0
33	30151506-006	Tejuelón de cerámica	no cotiza	no cotiza	Unidad	Unidad	400	0	0
34	30121601-001	Asfalto solido de 20 kg como mínimo.	no cotiza	no cotiza	Paquete	Unidad	30	0	0
35	30171706-001	Vidrio comun para ventanas, la cotización debe hacerse por metros cuadrados	no cotiza	no cotiza	Unidad	m^2	56	0	0
36	30171706-002	Vidrio templado para ventanas, la cotización debe hacerse por metros cuadrados	no cotiza	no cotiza	Unidad	m^2	26	0	0
37	30171706-001	Vidrio comun, la cotización debe hacerse por metros cuadrados	no cotiza	no cotiza	Unidad	m^2	31	0	0
38	30102512-003	Chapa de Cinc de 0,90 x 3,5 mts. como mínimo	no cotiza	no cotiza	Unidad	Unidad	11	0	0
39	11111501-002	Arena gorda para mezcla, la cotización debe hacerse por m3.	no cotiza	no cotiza	Camionada	m^3	25	0	0
40	11111501-001	Arena lavada, la cotización debe hacerse por m3.	no cotiza	no cotiza	Camionada	m^3	30	0	0
TOTAL LOTE N°3:									
			LOTE N° 4 - MADERAS						
1	30171507-001	Marco de madera para puerta	no cotiza	no cotiza	Unidad	Unidad	4	0	0
2	30171906-001	Marco de madera para ventana	no cotiza	no cotiza	Unidad	Unidad	4	0	0
3	30171609-001	Ventana de madera	no cotiza	no cotiza	Unidad	Unidad	4	0	0
4	30103604-002	Maderas terciadas de 4mm 220 x160 como mínimo.	no cotiza	no cotiza	Unidad	Unidad	8	0	0
5	30103605-001	Tabla de madera de petereby 2" x 8x2,50m, la cotización debe hacerse por pulgadas.	no cotiza	no cotiza	Unidad	Pulgadas	8	0	0
6	30103607-001	Alfajia de madera 1x3 ml como mínimo, la cotización debe hacerse por metros lineal.	no cotiza	no cotiza	Unidad	metro lineal	6	0	0
TOTAL LOTE N°4:								0	0
TOTAL GENERAL									-

ARMADA PARAGUAYA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
CUADRO COMPARATIVO DE ARTICULOS DE FERRETERIA Y PLOMERIA- AD REFERENDUM 2018

Nº	CODIGO	DESCRIPCION	FERRETERIA PERGAL						
			MARCA	PROC.	PRES.	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
LOTE Nº 1 - ARTICULOS DE FERRETERIA									
1	30191501-001	Escalera de metal doble o de 2 apoyos	Alustep	Brasil	Unidad	Unidad	4	585.000	2.340.000
2	30191501-9992	Escalera telescópica	Alustep	Brasil	Unidad	Unidad	6	585.000	3.510.000
3	11162108-002	Tela metálica 1,50 x 25 mts como mínimo	profield	China	Rollo	Metros	5	234.000	1.170.000
4	27111602-001	Martillo tipo mazo chico, de 1 kg, como mínimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	5	25.200	126.000
5	27111602-002	Martillo tipo mazo mediano, de 1,5 kg, como mínimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	6	32.400	194.400
6	27111602-007	Martillo para carpinteria chico, con pata de cabra de 20 mm , como mínimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	5	18.000	90.000
7	27112001-001	Machete de 20", con mango de plástico.	profield	China	Unidad	Unidad	17	22.500	382.500
8	27112001-002	Machetillo, con mango de plástico.	profield	China	Unidad	Unidad	15	18.000	270.000
9	27112001-003	Foice con mango de madera	corneta	Brasil	Unidad	Unidad	15	54.000	810.000
10	27112103-003	Abrazadera de hierro de 3/4 x 1/2", como mínimo.	profield	China	Unidad	Unidad	40	2.250	90.000
11	27112103-002	Abrazadera metálica de 3/4 x 1/2", como mínimo.	profield	China	Unidad	Unidad	40	2.700	108.000
12	27112103-001	Abrazadera galvanizada	profield	China	Unidad	Unidad	20	1.350	27.000
13	27112103-002	Abrazadera de mango redondo	profield	China	Unidad	Unidad	15	21.600	324.000
14	27112103-002	Abrazadera de tres garras	profield	China	Unidad	Unidad	15	21.600	324.000
15	27112103-002	Abrazadera de gran apertura de garra	profield	China	Unidad	Unidad	15	23.400	351.000
16	27112103-002	Abrazadera de fijacion	profield	China	Unidad	Unidad	15	27.000	405.000
17	31162907-001	Abrazadera con mango en T	profield	China	Unidad	Unidad	15	27.000	405.000
18	27112201-001	Cuchara albañil mediana de 8", como mínimo.	profield	China	Unidad	Unidad	30	16.200	486.000
19	27112201-002	Balde albañil de plástico de 5 litros, como mínimo.	profield	China	Unidad	Unidad	15	8.100	121.500
20	27112201-004	Cuchilla de limpieza	atlas	Brasil	Unidad	Unidad	20	7.200	144.000
21	27112201-003	Fratacho de madera de 25 cm, como mínimo.	Max	Brasil	Unidad	Unidad	10	7.200	72.000
22	27112202-001	Llana lisa de metal de 256 x 120 mm, como mínimo.	atlas	Brasil	Unidad	Unidad	33	11.700	386.100
23	27112202-002	Llana lisa de madera	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	20	9.000	180.000
24	27112202-003	Plomada de 500 gramos, como mínimo.	profield	China	Unidad	Unidad	20	14.400	288.000
25	27112303-001	Punzón grande hexagonal de 1/4", como mínimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	20	16.200	324.000
26	27112303-002	Punzón mediano hexagonal de 1/2", como mínimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	24	13.500	324.000
27	27112303-003	Punzón chico hexagonal de 3/16", como mínimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	20	13.500	270.000
28	27112802-001	Hoja de Sierra de 18dpp	Nicholson	Brasil	Unidad	Unidad	20	4.500	90.000
29	27113201-001	Tarraja manual de 1/2"	Meikon	Brasil	Unidad	Unidad	20	18.000	360.000
30	23171510-001	Estaño para soldadura	best	Brasil	Unidad	kg	2	99.000	198.000
31	31152002-003	Alambre Liso N° 12	ch	Brasil	Rollo	kg	160	9.000	1.440.000
32	31152002-003	Alambre Liso N° 14	CH	China	Rollo	kg	150	9.000	1.350.000
33	31152002-001	Alambre de pua nº 16, en rollos de 400 mts, como mínimo.	Rodeio	Brasil	Rollo	kg	89	198.000	17.622.000
34	31152002-004	Alambre dulce 15/16 rollo de 30 kg	CH	China	Rollo	kg	69	400.000	27.600.000
35	31152002-002	Alambre tejido de 2" x 2m de altura	ferropar	Paraguay	Rollo	kg	82	24.300	1.992.600
36	11151702-001	Rollo de hilo de ferreteria	Pilar	Paraguay	Unidad	Unidad	2	13.500	27.000
37	46171503-001	Cerradura para puerta de madera, con dos llaves como mínimo.	Soprano	Brasil	Unidad	Unidad	72	36.000	2.592.000
38	46171503-015	Cerradura exterior con cilindro, con dos llaves como mínimo.	Soprano	Brasil	Unidad	Unidad	22	36.000	792.000
39	46171503-009	Cerradura para mamparas, con dos llaves como mínimo.	Solmax	China	Unidad	Unidad	10	38.000	380.000
40	46171503-007	Cerradura para escritorio, con dos llaves como mínimo.	Soprano	Brasil	Unidad	Unidad	15	4.500	67.500
41	31162402-001	Porta candado chico 1 1/2", como mínimo.	profield	China	Unidad	Unidad	30	4.000	120.000
42	31162402-003	Porta candado mediano 2 1/2", como mínimo.	profield	China	Unidad	Unidad	41	4.000	164.000
43	31162402-002	Porta candado grande 3 1/2", como mínimo.	profield	China	Unidad	Unidad	44	4.000	176.000
44	46171501-002	Candado de metal grande, de 70 mm, como mínimo.	leon	China	Unidad	Unidad	30	35.000	1.050.000
45	46171501-003	Candado de metal mediano, de 40 mm, como mínimo.	leon	China	Unidad	Unidad	32	14.400	460.800
46	46171501-001	Candado de metal chico, de 25 mm, como mínimo.	leon	China	Unidad	Unidad	16	7.200	115.200
47	31162403-001	Bisagra para puerta	profield	China	Unidad	Unidad	83	3.600	298.800
48	31162403-002	Bisagra para ventana	profield	China	Unidad	Unidad	52	2.700	140.400
49	31162403-003	Bisagra para mueble	profield	China	Unidad	Unidad	74	2.250	166.500
50	31162409-006	Pasador de metal para ventana de 2 1/2", como mínimo.	profield	China	Unidad	Unidad	65	2.250	146.250
51	31162002-001	Clavo con cabeza de 3/4" en paquete de 1 kl	Acerin	Paraguay	Unidad	Paquetes	54	12.600	680.400
52	31162002-003	Clavo con cabeza de 2 1/2 reforzado de 1 kg.	Acerin	Paraguay	Unidad	Paquetes	9	10.000	90.000

53	27111701-006	Juego de destornilladores plano de 3 piezas, como minimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	16.200	243.000
54	27111701-003	Destornillador busca polo, de 190 mm, como minimo.	cocaco	Alemania	Unidad	Unidad	32	6.300	201.600
55	27111701-007	Destornillador de tubo, de 6 mm, como minimo	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	2	12.600	25.200
56	27111701-001	Destornilladores plano, de 316 x 5", como minimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	10	5.400	54.000
57	27111701-001	Destornilladores plano aislado, de 316 x 5", como minimo	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	4.500	67.500
58	27111701-002	Destornillador cruz, de 316 x 5", como minimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	11	3.600	39.600
59	27111701-008	Juego de destornilladores torx (estrella), de 12 piezas, como minimo	profield	China	Unidad	Unidad	7	22.500	157.500
60	27111702-9998	Juego de llaves combinadade 12 piezas. Como minimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	17	150.000	2.550.000
61	39121402-005	Juegos de Fichas macho y hembra	ET	China	Unidad	Unidad	15	4.500	67.500
62	31201616-001	Adhesivo plástico grande, de 500g como minimo	OPAL	Paraguay	Unidad	Unidad	32	16.000	512.000
63	27111909-001	Espátula con mango de madera de 8 cm, como minimo.	ATLAS	Brasil	Unidad	Unidad	9	5.400	48.600
64	27111910-001	Escoplo de 1 1/4" con mango de madera, como minimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	8	21.600	172.800
65	27111907-001	Cepillo de acero de 4 hilos como minimo.	Max	Brasil	Unidad	Unidad	12	67.500	810.000
66	27111803-002	Nivel de metal de 40cm, como minimo.	famastil	Brasil	Unidad	Unidad	6	31.500	189.000
67	27111706-001	Llave francesa de 10", como minimo.	profield	China	Unidad	Unidad	10	34.200	342.000
68	27111707-001	Llave inglesa de 10", como minimo.	profield	China	Unidad	Unidad	17	34.200	581.400
69	27111707-002	Llave regulable a presion de 8" como minimo.	profield	China	Unidad	Unidad	10	22.500	225.000
70	27111708-001	Llave de caño de 24" 100 mm como mínimo.	profield	China	Unidad	Unidad	10	67.500	675.000
71	27111720-001	Llave de tubo T deslizante de 19 mm, como minimo.	profield	China	Unidad	Unidad	8	58.500	468.000
72	27111760-001	Llave de tuercas de boca abierta 22/24	profield	China	Unidad	Unidad	2	67.500	135.000
73	27111749-001	Juego de llave tubo, de 21 piezas, como minimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	4	250.000	1.000.000
74	27111710-002	Juego de llave allen de 10 piezas, como minimo.	profield	China	Unidad	Unidad	10	18.000	180.000
75	27113203-002	Soplador de aire para PC de 500W como minimo.	gladiator	China	Unidad	Unidad	5	144.000	720.000
76	27112006-002	Guadaña de 18" como mínimo	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	10	31.500	315.000
77	27112003-001	Rastrillo de metal con mango de madera para jardin	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	18	20.700	372.600
78	27112003-001	Rastrillo sin mango para jardin	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	10	13.500	135.000
79	27112004-001	Pala de punta con mango de hierro.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	45.000	675.000
80	27112004-002	Pala común con mango de madera.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	45.000	675.000
81	27112004-004	Palita para jardinería de tres piezas, como minimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	10	10.800	108.000
82	27112007-002	Tijera de podar grande	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	21	20.700	434.700
83	27111604-001	Hacha con mango de madera	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	65.000	975.000
84	27112008-001	Azada tamaño chico con mango de madera	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	10	22.500	225.000
85	27112008-003	Azada tamaño mediano con mango de madera	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	10	31.500	315.000
86	27112008-004	Azada tamaño grande con mango de madera	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	37.800	567.000
87	27112008-002	Azada con pico y mango de madera	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	65.000	975.000
88	27111508-006	Serrucho de carpintería de 20" como minimo	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	12	22.500	270.000
89	25111922-001	Piola nylon azul de 2 " en rollo	4P	Paraguay	Rollo	Unidad	5	1.200.000	6.000.000
90	27111525-001	Tenaza nº 11	profield	China	Unidad	Unidad	20	25.000	500.000
91	27112117-002	Pinza de corte de 8", como minimo.	profield	China	Unidad	Unidad	5	18.000	90.000
92	27112126-003	Pinza universal de 8", como minimo.	profield	China	Unidad	Unidad	5	18.000	90.000
93	27111902-002	Lima afiladora plana de 8" como mínimo	Nicholson	Brasil	Unidad	Unidad	3	12.600	37.800
94	39121708-002	Pinza RJ 45 con mango de PVC antiderrapante	profield	China	Unidad	Unidad	4	6.750	27.000
95	39121311-004	Ficha RJ 45	ET	China	Unidad	Unidad	120	900	108.000
96	31211904-001	Pincel de 1/2"	DRAGON	China	Unidad	Unidad	110	1.170	128.700
97	31211904-001	Pincel de 3/4"	DRAGON	China	Unidad	Unidad	110	1.170	128.700
98	31211904-001	Pincel de 1"	DRAGON	China	Unidad	Unidad	262	1.440	377.280
99	31211904-001	Pincel de 2"	DRAGON	China	Unidad	Unidad	230	2.520	579.600
100	31211904-001	Pincel de 3"	DRAGON	China	Unidad	Unidad	210	4.950	1.039.500
101	31211904-001	Pincel de 4"	DRAGON	China	Unidad	Unidad	80	9.000	720.000
102	31211904-004	Brocha grande	Max	Brasil	Unidad	Unidad	120	7.650	918.000
103	31211904-003	Brocha mediana	max	Brasil	Unidad	Unidad	60	7.650	459.000
104	31211906-001	Rodillo de lana chico de 5 cm, como minimo.	ATLAS	Brasil	Unidad	Unidad	120	5.400	648.000
105	31211906-001	Rodillo de lana mediano de 15 cm, como minimo.	ATLAS	Brasil	Unidad	Unidad	302	11.700	3.533.400
106	31211906-001	Rodillo de lana grande de 23 cm, como minimo.	ATLAS	Brasil	Unidad	Unidad	355	15.500	5.502.500
107	31211906-004	Rodillo de espuma chico de 5 cm, como minimo.	ATLAS	Brasil	Unidad	Unidad	120	5.400	648.000
108	31211906-004	Rodillo de espuma mediano de 15 cm, como minimo.	ATLAS	Brasil	Unidad	Unidad	120	9.000	1.080.000
109	31211906-004	Rodillo de espuma grande de 23 cm, como minimo.	ATLAS	Brasil	Unidad	Unidad	125	13.500	1.687.500

110	31211906-003	Rodillo poliuretano de 23 cm. como minimo.	ATLAS	Brasil	Unidad	Unidad	120	16.200	1.944.000
111	31161506-001	Tornillo para chapa de 1 x 8" en cajas de 500 unidades.	CISER	Brasil	Caja de 500 unid	Unidad	500	15.000	7.500.000
112	31191501-001	Lija al agua nº 100 de 22,5 x 27,5 cm, como minimo	BM	China	Unidad	Unidad	774	1.350	1.044.900
113	31191501-001	Lija al agua nº 120 de 22,5 x 27,5 cm, como minimo	3M	China	Unidad	Unidad	240	1.350	324.000
114	31191501-001	Lija al agua nº 80 de 22,5 x 27,5 cm, como minimo	3M	China	Unidad	Unidad	241	1.350	325.350
115	31191501-001	Lija común nº 60 de 22,5 x 27,5 cm, como minimo	3M	China	Unidad	Unidad	160	1.350	216.000
116	31191501-001	Lija común nº 61 de 22,5 x 27,5 cm, como minimo	3M	China	Unidad	Unidad	150	1.350	202.500
117	47131711-001	Dispensador de jabón líquido de 800 ml como minimo	profield	China	Unidad	Unidad	2	76.500	153.000
118	24101506-001	Carretilla de metal con rueda de goma	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	1	315.000	315.000
119	31201610-001	Cola sintética para encuadernación de 1,8 litros, como minimo.	QUIMAFLE	Paraguay	Unidad	Unidad	43	27.000	1.161.000
120	31201610-002	Cola sintética instantáneo de 500 ml., como mínimo.	QUIMAFLE	Paraguay	Unidad	Unidad	32	9.000	288.000
121	31201610-003	Cola vinilica para carpinteria de 1 kilogramo, como minimo.	QUIMAFLE	Paraguay	Unidad	Unidad	52	16.200	842.400
122	31201610-006	Cola adhesiva para madera de 1 kilogramo, como minimo.	QUIMAFLE	Paraguay	Unidad	Unidad	24	18.000	432.000
123	31201610-008	Cola liquida transparente de 1,5 kilogramo, como minimo.	QUIMAFLE	Paraguay	Unidad	Unidad	20	36.000	720.000
124	31201610-007	Cola en pasta de 1 kilogramo, como minimo.	QUIMAFLE	Paraguay	Unidad	Unidad	20	18.000	360.000
125	31201605-001	Masilla plástica para aplicación en frio de 900 gramos, como minimo.	QUIMAFLE	Paraguay	Unidad	Unidad	22	16.200	356.400
126	31201605-002	Masilla para madera de 500 gramos, como minimo.	QUIMAFLE	Paraguay	Unidad	Unidad	31	13.500	418.500
127	31201605-003	Pegamento en masilla para madera de 5 gramos, como minimo.	POXIPOL	Uruguay	Unidad	Unidad	22	16.650	366.300
TOTAL LOTE Nº 1:									**128.421.280**
			LOTE Nº 2 - ARTICULOS DE PLOMERIA						
1	40141702-001	Grifo cromado con pico de 1/2", como minimo	NASS	China	Unidad	Unidad	41	31.500	1.291.500
2	40141702-001	Grifo pico corto para lavatorio de 1/2", como minimo	NASS	China	Unidad	Unidad	33	49.500	1.633.500
3	40141702-001	Grifo pico largo para lavatorio de 1/2", como minimo	NASS	China	Unidad	Unidad	27	49.500	1.336.500
4	40141702-001	Grifo para cisterna baja de 1/2", como minimo	NASS	China	Unidad	Unidad	20	18.000	360.000
5	40141702-002	Llave de paso con campana de 1/2", como minimo	NASS	China	Unidad	Unidad	22	49.500	1.089.000
6	40141702-002	Llave de paso con campana de 3/4", como minimo	NASS	China	Unidad	Unidad	22	76.500	1.683.000
7	40141702-002	Llave de paso media vuelta de 1/2", como minimo	NASS	China	Unidad	Unidad	20	10.800	216.000
8	40141702-002	Llave de paso media vuelta de 3/4", como minimo	NASS	China	Unidad	Unidad	20	15.300	306.000
9	40141702-003	Válvula para canilla de 3/4", como minimo	NASS	Argentina	Unidad	Unidad	20	2.700	54.000
10	40141702-001	Canilla móvil de 1/2", como minimo	Nass	China	Unidad	Unidad	54	49.500	2.673.000
11	40141702-001	Canilla móvil de 3/4", como minimo	Nass	China	Unidad	Unidad	34	49.500	1.683.000
12	30181503-9999	Boquillas de ducha de plástico	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	24	9.000	216.000
13	39121207-001	Caño de 50 mm para desagüe de 6 metros, como minimo.	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	11	34.200	376.200
14	39121207-001	Caño de 100 mm para desagüe de 6 metros, como minimo.	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	16	43.200	691.200
15	39121207-001	Caño de 40 mm para desagüe de 6 metros, como minimo.	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	12	22.500	270.000
16	40141705-007	Caño soldable pvc 20mm x 6 m de largo, como minimo.	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	27	13.500	364.500
17	40141705-007	Caño soldable pvc 40mm x 6 m de largo, como minimo.	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	17	36.000	612.000
18	40141705-007	Caño soldable pvc 100mm x 6 m de largo, como minimo.	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	9	43.200	388.800
19	40141705-009	Caño roscable pvc 1/2 x 6 m de largo, como minimo.	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	67	25.200	1.688.400
20	40141705-009	Caño roscable pvc 3/4 x 6 m de largo, como minimo.	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	9	36.000	324.000
21	40141705-009	Caño roscable pvc 1 pulg. x 6 m de largo, como minimo.	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	9	58.500	526.500
22	40141705-009	Caño roscable pvc 100mm p/cloaca x 6 m de largo, como minimo.	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	9	43.200	388.800
23	46191603-001	Manguera de alta presión de 1/2".	Tramontina	Brasil	Unidad	Metros.	40	13.500	540.000
24	46191603-001	Manguera de alta presión de 3/4".	Tramontina	Brasil	Unidad	Metros.	12	16.200	194.400
25	27112011-001	Manguera de plástico de 1/2"	Tramontina	Brasil	Unidad	Metros.	14	2.700	37.800
26	27112011-001	Manguera de plástico de 3/4"	Tramontina	Brasil	Unidad	Metros.	29	6.300	182.700
27	40142313-001	Tapón de plástico de 1/2 pulgada	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	40	540	21.600
28	40142313-001	Tapón de plástico de 3/4 pulgada	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	20	1.080	21.600
29	40142313-001	Tapón de plástico de 1 pulgada	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	39	1.350	52.650
30	40142313-002	Tapón hembra galvanizado de 1/2 pulgada	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	22	900	19.800
31	40142313-002	Tapón hembra galvanizado de 3/4 pulgada	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	25	1.350	33.750

32	40142313-002	Tapón hembra galvanizado de 1 pulgada	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	22	2.250	49.500
33	40142314-001	Buje de reducción galvanizado 1 x 1/2"	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	40	3.600	144.000
34	40142314-001	Buje de reducción galvanizado 1 x 3/4"	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	20	3.600	72.000
35	40142314-001	Buje de reducción galvanizado 3/4 x 1/2"	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	20	1.800	36.000
36	40142314-002	Buje pvc 40 x 50 mm como mínimo	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	15	2.700	40.500
37	40174900-001	Unión doble rosc. 1/2" galvanizado	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	40	4.500	180.000
38	40174900-001	Unión doble rosc. 3/4" galvanizado	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	14	6.750	94.500
39	40174900-001	Unión doble rosc. 1" galvanizado	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	24	13.500	324.000
40	40174900-001	Unión doble soldable 20 mm.	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	22	3.600	79.200
41	40174900-001	Unión doble soldable 25 mm.	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	22	6.300	138.600
42	40174900-001	Unión doble soldable 32 mm.	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	10	10.800	108.000
43	40174900-006	Unión soldable l.r. 20 x 1/2	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	11	1.350	14.850
44	40174900-006	Unión soldable l.r.l.r. 25 x 1/2	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	10	1.800	18.000
45	40174900-006	Unión soldable l.r. 25 x 3/4	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	10	1.800	18.000
46	40174900-003	Unión sencilla rosc. 1" galvanizado	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	9	5.400	48.600
47	40174900-003	Unión sencilla rosc. 1/2" galvanizada	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	53	3.150	166.950
48	40174900-003	Unión sencilla rosc. 3/4" galvanizada	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	40	43.200	1.728.000
49	40174900-003	Unión sencilla sold. 32 mm	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	10	2.700	27.000
50	40174900-003	Unión sencilla sold. 25 mm	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	22	1.800	39.600
51	4017900-004	Unión en T de 50	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	12	7.200	86.400
52	40141705-006	Tee sold. L.r. 20 x 1/2	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	27	2.520	68.040
53	40141705-006	Tee sold. L.r. 25 x 3/4	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	22	3.150	69.300
54	40141705-006	Tee 100 x 50	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	15	18.000	270.000
55	40141705-006	Tee 100 x 75	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	15	18.000	270.000
56	40141705-006	Tee 50 x 50	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	15	7.200	108.000
57	40141705-006	Tee desague 40 mm.	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	20	3.150	63.000
58	40141705-006	Tee desague 50 mm.	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	30	7.200	216.000
59	40141705-006	Tee reducción 25 x 25 x 1/2 roscable	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	15	3.150	47.250
60	40141705-006	Tee reducción 25 x 25 x 3/4 roscable	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	15	4.050	60.750
61	40141705-006	Tee rosc. 90 g. x 1"	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	30	5.850	175.500
62	40141705-006	Tee rosc. 90 g. x 1/2"	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	10	2.700	27.000
63	40141705-006	Tee soldable 20 mm.	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	30	2.250	67.500
64	40141705-006	Tee soldable 20 x 20 1/2	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	40	2.250	90.000
65	40141705-006	Tee soldable 25 mm	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	30	3.150	94.500
66	40141705-006	Tee soldable 40 mm	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	22	5.400	118.800
67	40174900-005	Unión en t galvanizado 3/4 x 1/2	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	25	5.850	146.250
68	40174900-005	Unión en t galvanizado 1/2	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	15	4.050	60.750
69	40174900-005	Unión en t galvanizado 3/4	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	24	5.400	129.600
70	40174900-005	Unión en t galvanizado	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	15	7.650	114.750
71	40142324-001	Caja sifonada pvc 10 x 10	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	35	19.800	693.000
72	40142324-001	Caja sifonada pvc 15 x 15	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	20	32.400	648.000
73	40142327-001	Junta de goma para tubería de 75	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	38	1.800	68.400
74	40141751-001	Codo de pvc rosc. 45 g. X 1/2"	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	83	1.530	126.990
75	40141751-001	Codo de pvc rosc. 45 g. X 3/4"	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	45	2.520	113.400
76	40141751-001	Codo de pvc rosc. 45 g. X 1"	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	20	4.050	81.000
77	40142604-001	Codo de pvc rosc. 90 g. X 1/2	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	68	1.530	104.040
78	40142604-001	Codo de pvc rosc. 90 g. X 3/4"	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	45	2.520	113.400
79	40142604-001	Codo de pvc rosc. 90 g. X 1"	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	10	4.050	40.500
80	40142604-001	Codo de pvc sin rosc. 45 g. X 40 mm	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	30	1.350	40.500
81	40142604-001	Codo de pvc sin rosc. 45 g. X 50 mm	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	10	3.150	31.500
82	40142604-001	Codo de pvc sin rosc. 45 g. X 100 mm	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	10	9.000	90.000
83	40142604-001	Codo de pvc sin rosc. 90 g. X 100 mm	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	32	9.000	288.000
84	40142604-002	Codo galbanizado 45 g. X 1/2"	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	20	3.150	63.000
85	40142604-002	Codo galbanizado 90 g. X 3/4"	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	15	4.320	64.800
86	40142604-002	Codo galbanizado 90 g. X 1/2"	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	10	6.120	61.200
87	40141751-001	Codo de 50	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	40	3.600	144.000
88	40141751-001	Codo de 1/2	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	75	1.530	114.750
89	40142606-006	Conexión galvanizada de 30 cm.	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	45	11.700	526.500
90	40142606-006	Conexión galvanizada de 40 cm.	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	10	14.400	144.000
91	40142606-006	Conexión galvanizada de 90 cm.	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	12	31.500	378.000
92	40142606-001	Conexión T roscable de plástico	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	5	8.100	40.500
93	40142606-011	Conexión para manguera	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	42	6.300	264.600
94	47121808-001	Sopapa para cañería de 7/8".	NASS	China	Unidad	Unidad	26	13.500	351.000
95	30181504-001	Lavatorio	FERRUN	Argentina	Unidad	Unidad	32	81.000	2.592.000
96	30181505-001	Inodoro	FERRUN	Argentina	Unidad	Unidad	37	126.000	4.662.000
97	30181506-001	Mingitorio de pared y accesorios	FERRUN	Argentina	Unidad	Unidad	24	198.000	4.752.000
98	30181511-001	Flotador para cisterna de inodoro	Astra	Brasil	Unidad	Unidad	58	10.800	626.400
99	30181511-003	Obturador con válvulas para cisterna	Cipla	Brasil	Unidad	Unidad	40	7.200	288.000
100	30181511-005	Pulsador de botón	Astra	Brasil	Unidad	Unidad	47	10.800	507.600
101	30181511-006	Pulsador a cordón	Astra	Brasil	Unidad	Unidad	46	10.800	496.800
102	22101619-003	Anillo de goma de 75.	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	36	1.800	64.800
103	30181511-008	Mecanismo de entrada con flotador	Astra	Brasil	Unidad	Unidad	43	25.200	1.083.600
104	30181511-011	Enchufe externo de inodoro	Astra	Brasil	Unidad	Unidad	55	7.200	396.000
105	30181511-012	Enchufe interno de inodoro	Astra	Brasil	Unidad	Unidad	55	7.200	396.000
106	30181511-014	Bajada plástica para cisterna de 40 mm.	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	10	11.700	117.000
107	30181515-001	Cisterna baja para inodoro	FERRUN	Argentina	Unidad	Unidad	22	252.000	5.544.000
108	30181515-001	Cisterna alta	Orion	Brasil	Unidad	Unidad	33	27.000	891.000
109	30181511-002	Mecanismos para cisterna alta	Orion	Paraguay	Unidad	Unidad	31	22.500	697.500
110	30181513-001	Tapa para inodoro, acolchado	Orion	Paraguay	Unidad	Unidad	32	46.000	1.472.000
111	30181511-004	Tapa de inspección p/ cisterna de embutida	RAMOS	Argentina	Unidad	Unidad	2	16.200	32.400
112	52171002-001	Espejo para baño 40x70cm como mínimo	Astra	Brasil	Unidad	Unidad	21	140.000	2.940.000
113	31201519-001	Cinta teflón para plomería chico de 12 mm x 10 metros, como mínimo.	BC	China	Unidad	Unidad	60	1.800	108.000

114	31201519-001	Cinta teflón para plomeria mediano de 18 mm x 20 metros, como minimo.	BC	China	Unidad	Unidad	28	3.600	100.800
115	31201519-001	Cinta teflón para plomería grande de 18 mm x 40 metros, como minimo.	BC	China	Unidad	Unidad	22	5.400	118.800
116	27111801-002	Cinta métrica de metal, de 8 metros, como mínimo.	profield	China	Unidad	Unidad	5	19.800	99.000
117	31201502-001	Cinta Vulcanizable 19mm x 9,5mts como mínimo	OPTIMA	China	Unidad	Unidad	29	13.500	391.500
118	31201502-002	Cinta Aisladora de 18mm x 10m x 0.13mm como mínimo.	3M	china	Unidad	Unidad	29	4.500	130.500
119	27113201-010	Cinta pasacable de 10 mts. como mínimo.	KALOP	Argentina	Unidad	Unidad	29	14.400	417.600
120	30181503-001	Ducha eléctrica	CORONA	Brasil	Unidad	Unidad	36	45.000	1.620.000
121	30181503-002	Resistencia de ducha	CORONA	Brasil	Unidad	Unidad	29	16.200	469.800
122	30181503-006	Válvula de retención para termo calefón	RAMOS	Argentina	Unidad	Unidad	9	26.100	234.900
123	26131603-001	Rejilla de piso 10x10 redondo	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	25	10.800	270.000
124	30181511-013	Palita para retención de olores para caja sifonada	TIGRE	Paraguay	Unidad	Unidad	12	10.800	129.600
125	30181512-001	Asiento de inodoro	Orion	Paraguay	Unidad	Unidad	10	19.800	198.000
TOTAL LOTE N° 2:									**61.325.570**
LO									-
1	30111601-001	Cemento blanco de 1 kg. en bolsas de 1kg, como minimo. Los oferentes deben de cotizar por kg.	Moroti	Paraguay	Bolsa	Kg.	192	3.150	604.800
2	30111601-002	Cemento portland de 50 kg como mínimo. La cotización se debe hace por bolsas.	Vallemi	Paraguay	Bolsa	Unidad	189	55.000	10.395.000
3	30111601-003	Cemento glaucol de 25 kg como mínimo. La cotización se debe hacer por bolsas.	Votomasa	Brasil	Bolsa	Unidad	187	22.500	4.207.500
4	30102403-003	Varilla de hierro torcionada de 6"	Belgo	Brasil	Unidad	Unidad	13	18.000	234.000
5	30111601-004	Cemento tipo 1, en bolsas de 50 kg como mínimo. La cotización se debe hacer por bolsas.	Vallemi	Paraguay	Bolsa	Unidad	257	55.000	14.135.000
6	30111604-001	Cal hidratada de 15 kilos como mínimo.	Zucal	Paraguay	Bolsa	Unidad	20	18.000	360.000
7	30111604-001	Cal hidratada de 20 kilos como mínimo.	Zucal	Paraguay	Bolsa	Unidad	45	22.500	1.012.500
8	30111604-001	Cal hidratada de 25 kilos como mínimo.	Zucal	Paraguay	Bolsa	Unidad	160	25.200	4.032.000
9	30111607-001	Cal viva de 50 kilos como mínimo.	Zucal	Paraguay	Bolsa	Unidad	131	45.000	5.895.000
10	30111604-999	Cal apagada en pasta de 5 kg. como mínimo.	Impacal	Paraguay	Bolsa	Unidad	50	5.400	270.000
11	30141502-002	Ceresita en Balde de 18 Litros como mínimo.	Ceresita	Paraguay	Balde	Unidad	13	81.000	1.053.000
12	30131602-001	Ladrillo común 12 x 23 como mínimo. La cotización debe hacerse por unidad.	Alborada	Paraguay	Unidad	Unidad	6.236	585	3.648.060
13	30131602-002	Ladrillo hueco de 6 agujeros 10 x 15x 24 como mínimo. La cotización debe hacerse por unidad.	Alborada	Paraguay	Unidad	Unidad	1.000	1.620	1.620.000
14	30131602-002	Ladrillo hueco prensado 11 x 16x 23 como mínimo. La cotización debe hacerse por unidad.	Alborada	Paraguay	Unidad	Unidad	100	1.620	162.000
15	30131703-001	Baldosas de cemento (Baldoson) 40x40 como mínimo.	Alborada	Paraguay	Unidad	m2	275	2.520	693.000
16	30131702-002	Baldosa tipo calcárea 20x20 cm como minimo	Alborada	Paraguay	Caja	m2	50	31.500	1.575.000
17	30131701-001	Baldosa Comun Negro 20 x 20 cm como minimo	Alborada	Paraguay	Unidad	m2	50	25.200	1.260.000
18	30131703-001	Baldosa de 20 x 20 Tipo Vainilla como minimo. La cotización debe hacerse por m2.	Alborada	Paraguay	Unidad	m2	50	25.200	1.260.000
19	30131701-001	Baldosa Veredita 15 x 15 como minimo. La cotización debe hacerse por m2.	Alborada	Paraguay	Unidad	m2	50	36.000	1.800.000
20	30131704-004	Azulejo común grande de 20 x 30 como mínimo.	Cecrisa	Brasil	Caja	m2	87	27.000	2.349.000
21	30131704-001	Azulejo común chico color blanco 15x15 como mínimo. La cotización debe hacerse por cajas que contengan 2.5 m2, como mínimo.	Cecrisa	Brasil	Caja	m2	116	27.000	3.132.000
22	30131704-002	Piso cerámico layota 30 x 30 como minimo.	Alborada	Paraguay	Unidad	m2	50	40.500	2.025.000
23	30141502-002	Membrana aislante de 3mm como mínimo, la cotización debe hacerse por metros	Pennsylvania	Uruguay	Rollo	metros	60	15.300	918.000
24	30141502-002	Membrana liquida en balde de 20 litros	Canatech	Uruguay	Balde	Unidad	5	250.000	1.250.000
25	30141505-003	Membrana asfaltico con aluminio de 3mm, como mínimo, la cotización debe hacerse por rollo de 10 metros como mínimo.	Pennsylvania	Uruguay	Rollo	Metros	35	148.500	5.197.500
26	11111501-003	Piedra bruta, la cotización debe hacerse por m3.	Alborada	Paraguay	Camionada	m3	15	144.000	2.160.000
27	11111501-003	Piedra Rompe Cabeza, la cotización debe hacerse por m2.	Alborada	Paraguay	Unidad	m2	50	22.500	1.125.000
28	30141505-001	Pintura o emulsión asfáltica pote de 20 litros como mínimo.	Pennsylvania	Uruguay	Pote de 20lts	Unidad	21	117.000	2.457.000
29	30141505-002	Pintura para impermeabilización pote de 20 litros como mínimo.	Canatech	Uruguay	Pote de 20lts	Unidad	40	250.000	10.000.000
30	30151506-002	Teja de cerámica de 1ra. A	Alborada	Paraguay	Unidad	Unidad	1.201	1.800	2.161.800
31	30151506-003	Teja de cerámica de 1ra B.	Alborada	Paraguay	Unidad	Unidad	100	1.620	162.000
32	30151506-005	Tejuelita de cerámica	Alborada	Paraguay	Unidad	Unidad	100	900	90.000
33	30151506-006	Tejuelón de cerámica	Alborada	Paraguay	Unidad	Unidad	400	2.520	1.008.000
34	30121601-001	Asfalto solido de 20 kg como mínimo.	Alborada	Paraguay	Paquete	Unidad	30	153.000	4.590.000
35	30171706-001	Vidrio comun para ventanas, la cotización debe hacerse por metros cuadrados	Agpar	Paraguay	Unidad	m2	56	76.500	4.284.000

36	30171706-002	Vidrio templado para ventanas, la cotización debe hacerse por metros cuadrados	Agpar	Paraguay	Unidad	m2	26	220.000	5.720.000
37	30171706-001	Vidrio comun, la cotización debe hacerse por metros cuadrados	Agpar	Paraguay	Unidad	m2	31	75.000	2.325.000
38	30102512-003	Chapa de Cinc de 0,90 x 3,5 mts. como minimo	Ferropar	Paraguay	Unidad	Unidad	11	99.000	1.089.000
39	11111501-002	Arena gorda para mezcla, la cotización debe hacerse por m3.	Alborada	Paraguay	Camionada	m3	25	72.000	1.800.000
40	11111501-001	Arena lavada, la cotización debe hacerse por m3.	Alborada	Paraguay	Camionada	m3	30	72.000	2.160.000
TOTAL LOTE N°3:									**110.220.160**
LOTE N° 4 - MADERAS									
1	30171507-001	Marco de madera para puerta	no cotiza	no cotiza	Unidad	Unidad	4	0	-
2	30171906-001	Marco de madera para ventana	no cotiza	no cotiza	Unidad	Unidad	4	0	-
3	30171609-001	Ventana de madera	no cotiza	no cotiza	Unidad	Unidad	4	0	-
4	30103604-002	Maderas terciadas de 4mm 220 x160 como mínimo.	no cotiza	no cotiza	Unidad	Unidad	8	0	-
5	30103605-001	Tabla de madera de petereby 2" x 8x2,50m, la cotización debe hacerse por pulgadas.	no cotiza	no cotiza	Unidad	Pulgadas	8	0	-
6	30103607-001	Alfajia de madera 1x3 ml como mínimo, la cotización debe hacerse por metros lineal.	no cotiza	no cotiza	Unidad	metro lineal	6	0	-
TOTAL LOTE N°4:									-
TOTAL GENERAL									-

ARMADA PARAGUAYA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
CUADRO COMPARATIVO DE ARTICULOS DE FERRETERIA Y PLOMERIA- AD REFERENDUM 2018

N°	CODIGO	DESCRIPCION	FERRETERIA INTERNACIONAL S.A.						
			MARCA	PROC.	PRES.	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
LOTE N° 1 - ARTICULOS DE FERRETERIA									
1	30191501-001	Escalera de metal doble o de 2 apoyos	Alustep	Brasil	Unidad	Unidad	4	650.000	2.600.000
2	30191501-9992	Escalera telescópica	Inco	El Salvador	Unidad	Unidad	6	210.000	1.260.000
3	11162108-002	Tela metálica 1.50 x 25 mts como minimo	FG	Paraguay	Rollo	Metros	5	135.000	675.000
4	27111602-001	Martillo tipo mazo chico, de 1 kg, como minimo.	cacesa	China	Unidad	Unidad	5	20.000	100.000
5	27111602-002	Martillo tipo mazo mediano, de 1.5 kg, como minimo.	cacesa	China	Unidad	Unidad	6	19.000	114.000
6	27111602-007	Martillo para carpinteria chico, con pata de cabra de 20 mm , como minimo.	cacesa	China	Unidad	Unidad	5	14.500	72.500
7	27112001-001	Machete de 20", con mango de plástico.	corneta	Brasil	Unidad	Unidad	17	17.800	302.600
8	27112001-002	Machetillo, con mango de plástico.	corneta	Brasil	Unidad	Unidad	15	14.000	210.000
9	27112001-003	Foice con mango de madera	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	14.000	210.000
10	27112103-003	Abrazadera de hierro de 3/4 x 1/2", como minimo.	profield	China	Unidad	Unidad	40	1.300	52.000
11	27112103-002	Abrazadera metálica de 3/4 x 1/2", como minimo.	profield	China	Unidad	Unidad	40	1.300	52.000
12	27112103-001	Abrazadera galvanizada	profield	China	Unidad	Unidad	20	1.200	24.000
13	27112103-002	Abrazadera de mango redondo	profield	China	Unidad	Unidad	15	18.000	270.000
14	27112103-002	Abrazadera de tres garras	profield	China	Unidad	Unidad	15	18.000	270.000
15	27112103-002	Abrazadera de gran apertura de garra	profield	China	Unidad	Unidad	15	18.000	270.000
16	27112103-002	Abrazadera de fijacion	profield	China	Unidad	Unidad	15	18.000	270.000
17	31162907-001	Abrazadera con mango en T	inca	Brasil	Unidad	Unidad	15	24.000	360.000
18	27112201-001	Cuchara albañil mediana de 8", como minimo.	profield	China	Unidad	Unidad	30	7.800	234.000
19	27112201-002	Balde albañil de plástico de 5 litros, como minimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	9.500	142.500
20	27112201-004	Cuchilla de limpieza	profield	China	Unidad	Unidad	20	16.150	323.000
21	27112201-003	Fratacho de madera de 25 cm, como minimo.	famastil	Brasil	Unidad	Unidad	10	6.800	68.000
22	27112202-001	Llana lisa de metal de 256 x 120 mm, como minimo.	famastil	Brasil	Unidad	Unidad	33	11.900	392.700
23	27112202-002	Llana lisa de madera	famastil	Brasil	Unidad	Unidad	20	7.820	156.400
24	27112202-003	Plomada de 500 gramos, como minimo.	profield	China	Unidad	Unidad	20	8.075	161.500
25	27112303-001	Punzón grande hexagonal de 1/4", como minimo.	famastil	Brasil	Unidad	Unidad	20	15.300	306.000
26	27112303-002	Punzón mediano hexagonal de 1/2", como minimo.	famastil	Brasil	Unidad	Unidad	24	10.200	244.800
27	27112303-003	Punzón chico hexagonal de 3/16", como minimo.	profield	China	Unidad	Unidad	20	4.250	85.000
28	27112802-001	Hoja de Sierra de 18dpp	Nicholson	Brasil	Unidad	Unidad	20	3.400	68.000
29	27113201-001	Tarraja manual de 1/2"	meikon	Brasil	Unidad	Unidad	20	17.000	340.000
30	23171510-001	Estaño para soldadura	best	Brasil	Unidad	kg	2	85.000	170.000
31	31152002-003	Alambre Liso N° 12	belgo	Brasil	Rollo	kg	160	8.500	1.360.000
32	31152002-003	Alambre Liso N° 14	belgo	Brasil	Rollo	kg	150	8.500	1.275.000
33	31152002-001	Alambre de pua n° 16, en rollos de 400 mts, como minimo.	belgo	Brasil	Rollo	kg	89	157.250	13.995.250
34	31152002-004	Alambre dulce 15/16 rollo de 30 kg	belgo	Brasil	Rollo	kg	69	123.250	8.504.250
35	31152002-002	Alambre tejido de 2" x 2m de altura	belgo	Brasil	Rollo	kg	82	23.800	1.951.600
36	11151702-001	Rollo de hilo de ferreteria	fg	Paraguay	Unidad	Unidad	2	12.750	25.500
37	46171503-001	Cerradura para puerta de madera, con dos llaves como minimo.	Soprano	Brasil	Unidad	Unidad	72	25.500	1.836.000
38	46171503-015	Cerradura exterior con cilindro, con dos llaves como minimo.	Soprano	Brasil	Unidad	Unidad	22	25.500	561.000
39	46171503-009	Cerradura para mamparas, con dos llaves como minimo.	triangle	China	Unidad	Unidad	10	22.000	220.000
40	46171503-007	Cerradura para escritorio, con dos llaves como minimo.	Soprano	Brasil	Unidad	Unidad	15	2.300	34.500
41	31162402-001	Porta candado chico 1 1/2", como minimo.	loht	Brasil	Unidad	Unidad	30	4.500	135.000
42	31162402-003	Porta candado mediano 2 1/2", como minimo	loht	Brasil	Unidad	Unidad	41	5.000	205.000
43	31162402-002	Porta candado grande 3 1/2", como minimo.	loht	Brasil	Unidad	Unidad	44	6.500	286.000
44	46171501-002	Candado de metal grande, de 70 mm, como minimo.	triangle	China	Unidad	Unidad	30	40.000	1.200.000
45	46171501-003	Candado de metal mediano, de 40 mm, como minimo.	triangle	China	Unidad	Unidad	32	14.000	448.000
46	46171501-001	Candado de metal chico, de 25 mm, como minimo.	triangle	China	Unidad	Unidad	16	4.500	72.000
47	31162403-001	Bisagra para puerta	profield	China	Unidad	Unidad	83	2.000	166.000
48	31162403-002	Bisagra para ventana	profield	China	Unidad	Unidad	52	2.300	119.600
49	31162403-003	Bisagra para mueble	profield	China	Unidad	Unidad	74	4.000	296.000
50	31162409-006	Pasador de metal para ventana de 2 1/2", como minimo.	loht	Brasil	Unidad	Unidad	65	800	52.000
51	31162002-001	Clavo con cabeza de 3/4" en paquete de 1 kl	belgo	Brasil	Unidad	Paquetes	54	10.000	540.000
52	31162002-003	Clavo con cabeza de 2 1/2 reforzado de 1 kg.	belgo	Brasil	Unidad	Paquetes	9	10.000	90.000
53	27111701-006	Juego de destornilladores plano de 3 piezas, como minimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	11.000	165.000
54	27111701-003	Destornillador busca polo, de 190 mm, como minimo.	cocaco	Alemania	Unidad	Unidad	32	6.500	208.000

55	27111701-007	Destornillador de tubo, de 6 mm, como minimo	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	2	9.000	18.000
56	27111701-001	Destornilladores plano, de 316 x 5", como minimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	10	3.200	32.000
57	27111701-001	Destornilladores plano aislado, de 316 x 5", como minimo	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	6.500	97.500
58	27111701-002	Destornillador cruz, de 316 x 5", como minimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	11	3.200	35.200
59	27111701-008	Juego de destornilladores torx (estrella), de 12 piezas, como minimo	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	7	105.000	735.000
60	27111702-9998	Juego de llaves combinadade 12 piezas. Como minimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	17	112.000	1.904.000
61	39121402-005	Juegos de Fichas macho y hembra	indelplast	Argentina	Unidad	Unidad	15	2.000	30.000
62	31201616-001	Adhesivo plástico grande, de 500g como minimo	QUIMAFLEX	Paraguay	Unidad	Unidad	32	5.000	160.000
63	27111909-001	Espátula con mango de madera de 8 cm, como minimo.	profield	China	Unidad	Unidad	9	2.800	25.200
64	27111910-001	Escoplo de 1 1/4" con mango de madera, como minimo.	cacesa	China	Unidad	Unidad	8	9.000	72.000
65	27111907-001	Cepillo de acero de 4 hilos como minimo.	Max	Brasil	Unidad	Unidad	12	4.500	54.000
66	27111803-002	Nivel de metal de 40cm, como minimo.	profield	Brasil	Unidad	Unidad	6	14.000	84.000
67	27111706-001	Llave francesa de 10", como minimo.	profield	China	Unidad	Unidad	10	22.000	220.000
68	27111707-001	Llave inglesa de 10", como minimo.	profield	China	Unidad	Unidad	17	23.000	391.000
69	27111707-002	Llave regulable a presion de 8" como minimo.	profield	China	Unidad	Unidad	10	58.000	580.000
70	27111708-001	Llave de caño de 24" 100 mm como minimo.	profield	China	Unidad	Unidad	10	55.000	550.000
71	27111720-001	Llave de tubo T deslizante de 19 mm, como minimo.	profield	China	Unidad	Unidad	8	38.000	304.000
72	27111760-001	Llave de tuercas de boca abierta 22/24	profield	China	Unidad	Unidad	2	48.000	96.000
73	27111749-001	Juego de llave tubo, de 21 piezas, como minimo.	profield	Brasil	Unidad	Unidad	4	295.000	1.180.000
74	27111710-002	Juego de llave allen de 10 piezas, como minimo.	profield	China	Unidad	Unidad	10	30.000	300.000
75	27113203-002	Soplador de aire para PC de 500W como minimo.	profield	China	Unidad	Unidad	5	170.000	850.000
76	27112006-002	Guadaña de 18" como minimo	profield	China	Unidad	Unidad	10	18.000	180.000
77	27112003-001	Rastrillo de metal con mango de madera para jardin	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	18	12.000	216.000
78	27112003-001	Rastrillo sin mango para jardin	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	10	11.000	110.000
79	27112004-001	Pala de punta con mango de hierro.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	30.000	450.000
80	27112004-002	Pala común con mango de madera.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	30.000	450.000
81	27112004-004	Palita para jardineria de tres piezas, como minimo.	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	10	19.000	190.000
82	27112007-002	Tijera de podar grande	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	21	18.000	378.000
83	27111604-001	Hacha con mango de madera	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	58.000	870.000
84	27112008-001	Azada tamaño chico con mango de madera	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	10	14.000	140.000
85	27112008-003	Azada tamaño mediano con mango de madera	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	10	21.000	210.000
86	27112008-004	Azada tamaño grande con mango de madera	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	30.000	450.000
87	27112008-002	Azada con pico y mango de madera	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	15	18.000	270.000
88	27111508-006	Serrucho de carpinteria de 20" como minimo	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	12	18.000	216.000
89	25111922-001	Piola nylon azul de 2 " en rollo	max	Brasil	Rollo	Unidad	5	1.380.000	6.900.000
90	27111525-001	Tenaza n° 11	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	20	22.000	440.000
91	27112117-002	Pinza de corte de 8", como minimo.	profield	China	Unidad	Unidad	5	14.000	70.000
92	27112126-003	Pinza universal de 8", como minimo.	profield	China	Unidad	Unidad	5	14.000	70.000
93	27111902-002	Lima afiladora plana de 8" como minimo	bellota	Brasil	Unidad	Unidad	3	12.000	36.000
94	39121708-002	Pinza RJ 45 con mango de PVC antiderrapante	profield	China	Unidad	Unidad	4	65.000	260.000
95	39121311-004	Ficha RJ 45	profield	China	Unidad	Unidad	120	800	96.000
96	31211904-001	Pincel de 1/2"	ATLAS	Brasil	Unidad	Unidad	110	900	99.000
97	31211904-001	Pincel de 3/4"	ATLAS	Brasil	Unidad	Unidad	110	900	99.000
98	31211904-001	Pincel de 1"	ATLAS	Brasil	Unidad	Unidad	262	2.300	602.600
99	31211904-001	Pincel de 2"	ATLAS	Brasil	Unidad	Unidad	230	1.400	322.000
100	31211904-001	Pincel de 3"	ATLAS	Brasil	Unidad	Unidad	210	1.600	336.000
101	31211904-001	Pincel de 4"	ATLAS	Brasil	Unidad	Unidad	80	3.000	240.000
102	31211904-004	Brocha grande	ATLAS	Brasil	Unidad	Unidad	120	9.000	1.080.000
103	31211904-003	Brocha mediana	galgo	Argentina	Unidad	Unidad	60	7.800	468.000
104	31211906-001	Rodillo de lana chico de 5 cm, como minimo.	galgo	Argentina	Unidad	Unidad	120	6.500	780.000
105	31211906-001	Rodillo de lana mediano de 15 cm, como minimo.	galgo	Argentina	Unidad	Unidad	302	6.500	1.963.000
106	31211906-001	Rodillo de lana grande de 23 cm, como minimo.	galgo	Argentina	Unidad	Unidad	355	15.000	5.325.000
107	31211906-004	Rodillo de espuma chico de 5 cm, como minimo.	galgo	Argentina	Unidad	Unidad	120	2.000	240.000
108	31211906-004	Rodillo de espuma mediano de 15 cm, como minimo.	galgo	Argentina	Unidad	Unidad	120	4.000	480.000
109	31211906-004	Rodillo de espuma grande de 23 cm, como minimo.	galgo	Argentina	Unidad	Unidad	125	4.500	562.500
110	31211906-003	Rodillo poliuretano de 23 cm, como minimo.	galgo	Argentina	Unidad	Unidad	120	12.000	1.440.000
111	31161506-001	Tornillo para chapa de 1 x 8" en cajas de 500 unidades.	galgo	Argentina	Caja de 500 unid	Unidad	500	500	250.000
112	31191501-001	Lija al agua n° 100 de 22,5 x 27,5 cm, como minimo	norton	Brasil	Unidad	Unidad	774	1.200	928.800
113	31191501-001	Lija al agua n° 120 de 22,5 x 27,5 cm, como minimo	norton	Brasil	Unidad	Unidad	240	1.200	288.000

114	31191501-001	Lija al agua nº 80 de 22,5 x 27,5 cm, como minimo	norton	Brasil	Unidad	Unidad	241	1.200	289.200
115	31191501-001	Lija común nº 60 de 22,5 x 27,5 cm, como minimo	norton	Brasil	Unidad	Unidad	160	800	128.000
116	31191501-001	Lija común nº 61 de 22,5 x 27,5 cm, como minimo	norton	Brasil	Unidad	Unidad	150	800	120.000
117	47131711-001	Dispensador de jabón líquido de 800 ml como minimo	astra	Brasil	Unidad	Unidad	2	55.000	110.000
118	24101506-001	Carretilla de metal con rueda de goma	Tramontina	Brasil	Unidad	Unidad	1	220.000	220.000
119	31201610-001	Cola sintética para encuadernación de 1,8 litros, como minimo.	bambi	Paraguay	Unidad	Unidad	43	4.500	193.500
120	31201610-002	Cola sintética instantáneo de 500 ml., como minimo.	POXIPOL	Argentina	Unidad	Unidad	32	5.500	176.000
121	31201610-003	Cola vinílica para carpinteria de 1 kilogramo, como minimo.	QUIMAFLEX	Paraguay	Unidad	Unidad	52	13.000	676.000
122	31201610-006	Cola adhesiva para madera de 1 kilogramo, como minimo.	QUIMAFLEX	Paraguay	Unidad	Unidad	24	19.000	456.000
123	31201610-008	Cola líquida transparente de 1,5 kilogramo, como minimo.	QUIMAFLEX	Paraguay	Unidad	Unidad	20	22.000	440.000
124	31201610-007	Cola en pasta de 1 kilogramo, como minimo.	QUIMAFLEX	Paraguay	Unidad	Unidad	20	23.000	460.000
125	31201605-001	Masilla plástica para aplicación en frio de 900 gramos, como minimo.	masipol	Argentina	Unidad	Unidad	22	19.000	418.000
126	31201605-002	Masilla para madera de 500 gramos, como minimo.	proteca	Brasil	Unidad	Unidad	31	33.000	1.023.000
127	31201605-003	Pegamento en masilla para madera de 5 gramos, como minimo.	POXIPOL	Argentina	Unidad	Unidad	22	16.000	352.000
TOTAL LOTE Nº 1:									**83.835.200**
			LOTE Nº 2 - ARTICULOS DE PLOMERIA						
1	40141702-001	Grifo cromado con pico de 1/2", como minimo	ramos	Argentina	Unidad	Unidad	41	33.000	1.353.000
2	40141702-001	Grifo pico corto para lavatorio de 1/2", como minimo	ramos	Argentina	Unidad	Unidad	33	26.000	858.000
3	40141702-001	Grifo pico largo para lavatorio de 1/2", como minimo	ramos	Argentina	Unidad	Unidad	27	42.000	1.134.000
4	40141702-001	Grifo para cisterna baja de 1/2", como minimo	ramos	Argentina	Unidad	Unidad	20	23.000	460.000
5	40141702-002	Llave de paso con campana de 1/2", como minimo	profield	China	Unidad	Unidad	22	48.000	1.056.000
6	40141702-002	Llave de paso con campana de 3/4", como minimo	profield	China	Unidad	Unidad	22	55.000	1.210.000
7	40141702-002	Llave de paso media vuelta de 1/2", como minimo	profield	China	Unidad	Unidad	20	12.000	240.000
8	40141702-002	Llave de paso media vuelta de 3/4", como minimo	profield	China	Unidad	Unidad	20	18.000	360.000
9	40141702-003	Válvula para canilla de 3/4", como minimo	malvar	Argentina	Unidad	Unidad	20	2.800	56.000
10	40141702-001	Canilla móvil de 1/2", como minimo	ulix	China	Unidad	Unidad	54	28.000	1.512.000
11	40141702-001	Canilla móvil de 3/4", como minimo	ulix	China	Unidad	Unidad	34	28.000	952.000
12	30181503-9999	Boquillas de ducha de plástico	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	24	14.000	336.000
13	39121207-001	Caño de 50 mm para desagüe de 6 metros, como minimo.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	11	30.000	330.000
14	39121207-001	Caño de 100 mm para desagüe de 6 metros, como minimo.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	16	65.000	1.040.000
15	39121207-001	Caño de 40 mm para desagüe de 6 metros, como minimo.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	12	20.000	240.000
16	40141705-007	Caño soldable pvc 20mm x 6 m de largo, como minimo.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	27	11.000	297.000
17	40141705-007	Caño soldable pvc 40mm x 6 m de largo, como minimo.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	17	28.000	476.000
18	40141705-007	Caño soldable pvc 100mm x 6 m de largo, como minimo.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	9	38.000	342.000
19	40141705-009	Caño roscable pvc 1/2 x 6 m de largo, como minimo.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	67	20.000	1.340.000
20	40141705-009	Caño roscable pvc 3/4 x 6 m de largo, como minimo.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	9	29.000	261.000
21	40141705-009	Caño roscable pvc 1 pulg. x 6 m de largo, como minimo.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	9	50.000	450.000
22	40141705-009	Caño roscable pvc 100mm p/cloaca x 6 m de largo, como minimo.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	9	38.000	342.000
23	46191603-001	Manguera de alta presión de 1/2".	afa	Argentina	Unidad	Metros.	40	11.000	440.000
24	46191603-001	Manguera de alta presión de 3/4".	afa	Argentina	Unidad	Metros.	12	11.000	132.000
25	27112011-001	Manguera de plástico de 1/2"	afa	Argentina	Unidad	Metros.	14	13.000	182.000
26	27112011-001	Manguera de plástico de 3/4"	tecnocon	Argentina	Unidad	Metros.	29	1.800	52.200
27	40142313-001	Tapón de plástico de 1/2 pulgada	krona	Brasil	Unidad	Unidad	40	300	12.000
28	40142313-001	Tapón de plástico de 3/4 pulgada	krona	Brasil	Unidad	Unidad	20	500	10.000
29	40142313-001	Tapón de plástico de 1 pulgada	krona	Brasil	Unidad	Unidad	39	800	31.200
30	40142313-002	Tapón hembra galvanizado de 1/2 pulgada	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	22	2.000	44.000
31	40142313-002	Tapón hembra galvanizado de 3/4 pulgada	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	25	3.500	87.500
32	40142313-002	Tapón hembra galvanizado de 1 pulgada	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	22	4.900	107.800
33	40142314-001	Buje de reducción galvanizado 1 x 1/2"	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	40	3.800	152.000
34	40142314-001	Buje de reducción galvanizado 1 x 3/4"	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	20	3.800	76.000
35	40142314-001	Buje de reducción galvanizado 3/4 x 1/2"	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	20	2.300	46.000
36	40142314-002	Buje pvc 40 x 50 mm como minimo	krona	Brasil	Unidad	Unidad	15	2.000	30.000
37	40174900-001	Unión doble rosc. 1/2" galvanizado	krona	Brasil	Unidad	Unidad	40	5.000	200.000
38	40174900-001	Unión doble rosc. 3/4" galvanizado	krona	Brasil	Unidad	Unidad	14	5.300	74.200
39	40174900-001	Unión doble rosc. 1" galvanizado	krona	Brasil	Unidad	Unidad	24	8.800	211.200
40	40174900-001	Unión doble soldable 20 mm.	krona	Brasil	Unidad	Unidad	22	4.000	88.000
41	40174900-001	Unión doble soldable 25 mm.	krona	Brasil	Unidad	Unidad	22	5.500	121.000
42	40174900-001	Unión doble soldable 32 mm.	krona	Brasil	Unidad	Unidad	10	11.000	110.000
43	40174900-006	Unión soldable l.r. 20 x 1/2	krona	Brasil	Unidad	Unidad	11	800	8.800
44	40174900-006	Unión soldable l.r.l.r. 25 x 1/2	krona	Brasil	Unidad	Unidad	10	900	9.000

45	40174900-006	Unión soldable l.r. 25 x 3/4	krona	Brasil	Unidad	Unidad	10	700	7.000
46	40174900-003	Unión sencilla rosc. 1" galvanizado	krona	Brasil	Unidad	Unidad	9	4.000	36.000
47	40174900-003	Unión sencilla rosc. 1/2" galvanizada	krona	Brasil	Unidad	Unidad	53	2.300	121.900
48	40174900-003	Unión sencilla rosc. 3/4" galvanizada	krona	Brasil	Unidad	Unidad	40	3.000	120.000
49	40174900-003	Unión sencilla sold. 32 mm	krona	Brasil	Unidad	Unidad	10	1.000	10.000
50	40174900-003	Unión sencilla sold. 25 mm	krona	Brasil	Unidad	Unidad	22	900	19.800
51	4017900-004	Unión en T de 50	krona	Brasil	Unidad	Unidad	12	5.000	60.000
52	40141705-006	Tee sold. L.r. 20 x 1/2	krona	Brasil	Unidad	Unidad	27	1.800	48.600
53	40141705-006	Tee sold. L.r. 25 x 3/4	krona	Brasil	Unidad	Unidad	22	2.900	63.800
54	40141705-006	Tee 100 x 50	krona	Brasil	Unidad	Unidad	15	11.000	165.000
55	40141705-006	Tee 100 x 75	krona	Brasil	Unidad	Unidad	15	12.000	180.000
56	40141705-006	Tee 50 x 50	krona	Brasil	Unidad	Unidad	15	4.000	60.000
57	40141705-006	Tee desague 40 mm.	krona	Brasil	Unidad	Unidad	20	2.000	40.000
58	40141705-006	Tee desague 50 mm.	krona	Brasil	Unidad	Unidad	30	2.700	81.000
59	40141705-006	Tee reducción 25 x 25 x 1/2 roscable	krona	Brasil	Unidad	Unidad	15	1.800	27.000
60	40141705-006	Tee reducción 25 x 25 x 3/4 roscable	krona	Brasil	Unidad	Unidad	15	3.000	45.000
61	40141705-006	Tee rosc. 90 g. x 1"	krona	Brasil	Unidad	Unidad	30	3.000	90.000
62	40141705-006	Tee rosc. 90 g. x 1/2"	krona	Brasil	Unidad	Unidad	10	2.300	23.000
63	40141705-006	Tee soldable 20 mm.	krona	Brasil	Unidad	Unidad	30	1.400	42.000
64	40141705-006	Tee soldable 20 x 20 1/2	krona	Brasil	Unidad	Unidad	40	1.400	56.000
65	40141705-006	Tee soldable 25 mm	krona	Brasil	Unidad	Unidad	30	1.800	54.000
66	40141705-006	Tee soldable 40 mm	krona	Brasil	Unidad	Unidad	22	4.000	88.000
67	40174900-005	Unión en t galvanizado 3/4 x 1/2	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	25	3.300	82.500
68	40174900-005	Unión en t galvanizado 1/2	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	15	3.000	45.000
69	40174900-005	Unión en t galvanizado 3/4	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	24	3.000	72.000
70	40174900-005	Unión en t galvanizado	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	15	4.500	67.500
71	40142324-001	Caja sifonada pvc 10 x 10	astra	Brasil	Unidad	Unidad	35	12.000	420.000
72	40142324-001	Caja sifonada pvc 15 x 15	astra	Brasil	Unidad	Unidad	20	27.000	540.000
73	40142327-001 -	Junta de goma para tubería de 75	astra	Brasil	Unidad	Unidad	38	1.500	57.000
74	40141751-001	Codo de pvc rosc. 45 g. X 1/2"	krona	Brasil	Unidad	Unidad	83	1.500	124.500
75	40141751-001	Codo de pvc rosc. 45 g. X 3/4"	krona	Brasil	Unidad	Unidad	45	2.300	103.500
76	40141751-001	Codo de pvc rosc. 45 g. X 1"	krona	Brasil	Unidad	Unidad	20	2.700	54.000
77	40142604-001	Codo de pvc rosc. 90 g. X 1/2	krona	Brasil	Unidad	Unidad	68	2.000	136.000
78	40142604-001	Codo de pvc rosc. 90 g. X 3/4"	krona	Brasil	Unidad	Unidad	45	3.000	135.000
79	40142604-001	Codo de pvc rosc. 90 g. X 1"	krona	Brasil	Unidad	Unidad	10	3.800	38.000
80	40142604-001	Codo de pvc sin rosc. 45 g. X 40 mm	krona	Brasil	Unidad	Unidad	30	1.700	51.000
81	40142604-001	Codo de pvc sin rosc. 45 g. X 50 mm	krona	Brasil	Unidad	Unidad	10	2.000	20.000
82	40142604-001	Codo de pvc sin rosc. 45 g. X 100 mm	krona	Brasil	Unidad	Unidad	10	2.000	20.000
83	40142604-001	Codo de pvc sin rosc. 90 g. X 100 mm	krona	Brasil	Unidad	Unidad	32	6.800	217.600
84	40142604-002	Codo galbanizado 45 g. X 1/2"	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	20	3.500	70.000
85	40142604-002	Codo galbanizado 90 g. X 3/4"	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	15	5.000	75.000
86	40142604-002	Codo galbanizado 90 g. X 1/2"	Tupy	Brasil	Unidad	Unidad	10	2.300	23.000
87	40141751-001	Codo de 50	krona	Brasil	Unidad	Unidad	40	2.500	100.000
88	40141751-001	Codo de 1/2	krona	Brasil	Unidad	Unidad	75	1.700	127.500
89	40142606-006	Conexión galvanizada de 30 cm.	astra	Brasil	Unidad	Unidad	45	10.000	450.000
90	40142606-006	Conexión galvanizada de 40 cm.	astra	Brasil	Unidad	Unidad	10	11.000	110.000
91	40142606-006	Conexión galvanizada de 90 cm.	astra	Brasil	Unidad	Unidad	12	19.000	228.000
92	40142606-001	Conexión T roscable de plástico	krona	Brasil	Unidad	Unidad	5	8.900	44.500
93	40142606-011	Conexión para manguera	krona	Brasil	Unidad	Unidad	42	3.000	126.000
94	47121808-001	Sopapa para cañería de 7/8".	astra	Brasil	Unidad	Unidad	26	7.000	182.000
95	30181504-001	Lavatorio	celite	Brasil	Unidad	Unidad	32	88.000	2.816.000
96	30181505-001	Inodoro	logasa	Brasil	Unidad	Unidad	37	106.000	3.922.000
97	30181506-001	Mingitorio de pared y accesorios	logasa	Brasil	Unidad	Unidad	24	178.000	4.272.000
98	30181511-001	Flotador para cisterna de inodoro	Astra	Brasil	Unidad	Unidad	58	11.000	638.000
99	30181511-003	Obturador con válvulas para cisterna	astra	Brasil	Unidad	Unidad	40	3.900	156.000
100	30181511-005	Pulsador de botón	Astra	Brasil	Unidad	Unidad	47	12.000	564.000
101	30181511-006	Pulsador a cordón	Astra	Brasil	Unidad	Unidad	46	4.000	184.000
102	22101619-003	Anillo de goma de 75.	krona	Brasil	Unidad	Unidad	36	1.300	46.800
103	30181511-008	Mecanismo de entrada con flotador	cipla	Brasil	Unidad	Unidad	43	26.000	1.118.000
104	30181511-011	Enchufe externo de inodoro	Astra	Brasil	Unidad	Unidad	55	6.800	374.000
105	30181511-012	Enchufe interno de inodoro	Astra	Brasil	Unidad	Unidad	55	4.000	220.000
106	30181511-014	Bajada plástica para cisterna de 40 mm.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	10	8.000	80.000
107	30181515-001	Cisterna baja para inodoro	logasa	Brasil	Unidad	Unidad	22	43.000	946.000
108	30181515-001	Cisterna alta	Orion	Paraguay	Unidad	Unidad	33	27.000	891.000
109	30181511-002	Mecanismos para cisterna alta	cipla	Brasil	Unidad	Unidad	31	21.000	651.000
110	30181513-001	Tapa para inodoro, acolchado	Orion	Paraguay	Unidad	Unidad	32	30.000	960.000
111	30181511-004	Tapa de inspección p/ cisterna de embutida	Orion	Paraguay	Unidad	Unidad	2	17.000	34.000
112	52171002-001	Espejo para baño 40x70cm como mínimo	Astra	Brasil	Unidad	Unidad	21	65.000	1.365.000
113	31201519-001	Cinta teflón para plomería chico de 12 mm x 10 metros, como mínimo.	thoro	Brasil	Unidad	Unidad	60	6.500	390.000
114	31201519-001	Cinta teflón para plomería mediano de 18 mm x 20 metros, como mínimo.	thoro	Brasil	Unidad	Unidad	28	4.000	112.000
115	31201519-001	Cinta teflón para plomería grande de 18 mm x 40 metros, como mínimo.	thoro	Brasil	Unidad	Unidad	22	5.500	121.000
116	27111801-002	Cinta métrica de metal, de 8 metros, como mínimo.	profield	China	Unidad	Unidad	5	8.800	44.000
117	31201502-001	Cinta Vulcanizable 19mm x 9,5mts como mínimo	3m	Brasil	Unidad	Unidad	29	18.000	522.000
118	31201502-002	Cinta Aisladora de 18mm x 10m x 0.13mm como mínimo.	3M	Brasil	Unidad	Unidad	29	4.500	130.500
119	27113201-010	Cinta pasacable de 10 mts. como mínimo.	KALOP	Argentina	Unidad	Unidad	29	19.000	551.000
120	30181503-001	Ducha eléctrica	CORONA	Brasil	Unidad	Unidad	36	48.000	1.728.000
121	30181503-002	Resistencia de ducha	CORONA	Brasil	Unidad	Unidad	29	16.000	464.000
122	30181503-006	Válvula de retención para termo calefón	italy	italia	Unidad	Unidad	9	54.000	486.000
123	26131603-001	Rejilla de piso 10x10 redondo	astra	Brasil	Unidad	Unidad	25	12.000	300.000
124	30181511-013	Palita para retención de olores para caja sifonada	astra	Brasil	Unidad	Unidad	12	20.000	240.000
125	30181512-001	Asiento de inodoro	Orion	Paraguay	Unidad	Unidad	10	20.000	200.000

TOTAL LOTE N° 2:									46.553.900
LO									-
1	30111601-001	Cemento blanco de 1 kg. en bolsas de 1kg, como minimo. Los oferentes deben de cotizar por kg.	mateo	Paraguay	Bolsa	Kg.	192	3.000	576.000
2	30111601-002	Cemento portland de 50 kg como minimo. La cotización se debe hace por bolsas.	Vallemi	Paraguay	Bolsa	Unidad	189	44.000	8.316.000
3	30111601-003	Cemento glaucol de 25 kg como minimo. La cotización se debe hacer por bolsas.	argafix	Paraguay	Bolsa	Unidad	187	18.000	3.366.000
4	30102403-003	Varilla de hierro torcionada de 6"	acepar	Paraguay	Unidad	Unidad	13	17.000	221.000
5	30111601-004	Cemento tipo 1, en bolsas de 50 kg como minimo. La cotización se debe hacer por bolsas.	Vallemi	Paraguay	Bolsa	Unidad	257	44.000	11.308.000
6	30111604-001	Cal hidratada de 15 kilos como minimo.	remancal	Paraguay	Bolsa	Unidad	20	11.000	220.000
7	30111604-001	Cal hidratada de 20 kilos como minimo.	remancal	Paraguay	Bolsa	Unidad	45	14.000	630.000
8	30111604-001	Cal hidratada de 25 kilos como minimo.	remancal	Paraguay	Bolsa	Unidad	160	19.000	3.040.000
9	30111607-001	Cal viva de 50 kilos como minimo.	ipacal	Paraguay	Bolsa	Unidad	131	30.000	3.930.000
10	30111604-999	Cal apagada en pasta de 5 kg. como minimo.	remancal	Paraguay	Bolsa	Unidad	50	4.500	225.000
11	30141502-002	Ceresita en Balde de 18 Litros como minimo.	ceresita	Paraguay	Balde	Unidad	13	50.000	650.000
12	30131602-001	Ladrillo común 12 x 23 como minimo. La cotización debe hacerse por unidad.	tobati	Paraguay	Unidad	Unidad	6.236	520	3.242.720
13	30131602-002	Ladrillo hueco de 6 agujeros 10 x 15x 24 como mínimo. La cotización debe hacerse por unidad.	tobati	Paraguay	Unidad	Unidad	1.000	1.400	1.400.000
14	30131602-002	Ladrillo hueco prensado 11 x 16x 23 como minimo. La cotización debe hacerse por unidad.	tobati	Paraguay	Unidad	Unidad	100	1.300	130.000
15	30131703-001	Baldosas de cemento (Baldoson) 40x40 como minimo.	tuviare mosaicos	Paraguay	Unidad	m2	275	18.000	4.950.000
16	30131702-002	Baldosa tipo calcárea 20x20 cm como minimo	tuviare mosaicos	Paraguay	Caja	m2	50	28.000	1.400.000
17	30131701-001	Baldosa Comun Negro 20 x 20 cm como minimo	tuviare mosaicos	Paraguay	Unidad	m2	50	17.000	850.000
18	30131703-001	Baldosa de 20 x 20 Tipo Vainilla como minimo. La cotización debe hacerse por m2.	tuviare mosaicos	Paraguay	Unidad	m2	50	17.000	850.000
19	30131701-001	Baldosa Veredita 15 x 15 como minimo. La cotización debe hacerse por m2.	tuviare mosaicos	Paraguay	Unidad	m2	50	17.000	850.000
20	30131704-004	Azulejo común grande de 20 x 30 como minimo.	tuviare mosaicos	Paraguay	Caja	m2	87	23.000	2.001.000
21	30131704-003	Azulejo común chico color blanco 15x15 como minimo. La cotización debe hacerse por cajas que contengan 2,5 m2, como minimo.	san lorenzo	Paraguay	Caja	m2	116	50.000	5.800.000
22	30131704-002	Piso cerámico layota 30 x 30 como minimo.	tuviare mosaicos	Paraguay	Unidad	m2	50	45.000	2.250.000
23	30141502-002	Membrana aislante de 3mm como minimo, la cotización debe hacerse por metros	Pennsylvania	Argentina	Rollo	metros	60	12.000	720.000
24	30141502-002	Membrana liquida en balde de 20 litros	inatec	Paraguay	Balde	Unidad	5	198.000	990.000
25	30141505-003	Membrana asfaltico con aluminio de 3mm, como minimo, la cotización debe hacerse por rollo de 10 metros como minimo.	Pennsylvania	Argentina	Rollo	Metros	35	178.000	6.230.000
26	11111501-003	Piedra bruta, la cotización debe hacerse por m3.	dep san blas	Paraguay	Camionada	m3	15	150.000	2.250.000
27	11111501-003	Piedra Rompe Cabeza, la cotización debe hacerse por m2.	tuviare mosaicos	Paraguay	Unidad	m2	50	14.000	700.000
28	30141505-001	Pintura o emulsión asfáltica pote de 20 litros como minimo.	Pennsylvania	Argentina	Pote de 20lts	Unidad	21	98.000	2.058.000
29	30141505-002	Pintura para impermeabilización pote de 20 litros como minimo.	resicolor	Brasil	Pote de 20lts	Unidad	40	245.000	9.800.000
30	30151506-002	Teja de cerámica de 1ra. A	tobati	Paraguay	Unidad	Unidad	1.201	980	1.176.980
31	30151506-003	Teja de cerámica de 1ra B.	tobati	Paraguay	Unidad	Unidad	100	980	98.000
32	30151506-005	Tejuelita de cerámica	tobati	Paraguay	Unidad	Unidad	100	600	60.000
33	30151506-006	Tejuelón de cerámica	tobati	Paraguay	Unidad	Unidad	400	2.200	880.000
34	30121601-001	Asfalto solido de 20 kg como minimo.	Pennsylvania	Argentina	Paquete	Unidad	30	9.000	270.000
35	30171706-001	Vidrio comun para ventanas, la cotización debe hacerse por metros cuadrados	duravid	Brasil	Unidad	m2	56	65.000	3.640.000
36	30171706-002	Vidrio templado para ventanas, la cotización debe hacerse por metros cuadrados	duravid	Brasil	Unidad	m2	26	120.000	3.120.000
37	30171706-001	Vidrio comun, la cotización debe hacerse por metros cuadrados	duravid	Brasil	Unidad	m2	31	45.000	1.395.000
38	30102512-003	Chapa de Cinc de 0,90 x 3,5 mts. como minimo	galvalum	Paraguay	Unidad	Unidad	11	54.000	594.000
39	11111501-002	Arena gorda para mezcla, la cotización debe hacerse por m3.	stma trinidad	Paraguay	Camionada	m3	25	45.000	1.125.000
40	11111501-001	Arena lavada, la cotización debe hacerse por m3.	stma trinidad	Paraguay	Camionada	m3	30	45.000	1.350.000
TOTAL LOTE N°3:									92.662.700
LOTE N° 4 - MADERAS									
1	30171507-001	Marco de madera para puerta	3r madera	Paraguay	Unidad	Unidad	4	135.000	540.000
2	30171906-001	Marco de madera para ventana	3r madera	Paraguay	Unidad	Unidad	4	145.000	580.000
3	30171609-001	Ventana de madera	3r madera	Paraguay	Unidad	Unidad	4	165.000	660.000
4	30103604-002	Maderas terciadas de 4mm 220 x160 como minimo.	3r madera	no cotiza	Unidad	Unidad	8	35.000	280.000

5	30103605-001	Tabla de madera de petereby 2" x 8x2,50m, la cotización debe hacerse por pulgadas.	3r madera	Paraguay	Unidad	Pulgadas	8	12.000	96.000
6	30103607-001	Alfajia de madera 1x3 ml como minimo, la cotización debe hacerse por metros lineal.	3r madera	Paraguay	Unidad	metro lineal	6	7.500	45.000
TOTAL LOTE N°4:									**2.201.000**
TOTAL GENERAL									-

COMANDO DE LA GUARDIA PRESIDENCIAL
UNIDAD OPERATIVA DE ADQUISICIONES
JEFATURA

ARMADA PARAGUAYA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
CUADRO COMPARATIVO DE ARTICULOS DE FERRETERIA Y PLOMERIA- AD REFERENDUM 2018

N°	CODIGO	DESCRIPCION	DEPOSITO SAN CRISTOBAL						
			MARCA	PROC.	PRES.	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
LOTE N° 1 - ARTICULOS DE FERRETERIA									
1	30191501-001	Escalera de metal doble o de 2 apoyos	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	4	610.000	2.440.000
2	30191501-9992	Escalera telescópica	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	6	220.000	1.320.000
3	11162108-002	Tela metálica 1,50 x 25 mts como minimo	cacesa	Paraguay	Rollo	Metros	5	147.000	735.000
4	27111602-001	Martillo tipo mazo chico, de 1 kg, como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	5	19.000	95.000
5	27111602-002	Martillo tipo mazo mediano, de 1,5 kg, como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	6	29.000	174.000
6	27111602-007	Martillo para carpinteria chico, con pata de cabra de 20 mm , como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	5	13.000	65.000
7	27112001-001	Machete de 20", con mango de plástico.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	17	21.000	357.000
8	27112001-002	Machetillo, con mango de plástico.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	15	12.000	180.000
9	27112001-003	Foice con mango de madera	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	15	13.000	195.000
10	27112103-003	Abrazadera de hierro de 3/4 x 1/2", como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	40	2.000	80.000
11	27112103-002	Abrazadera metálica de 3/4 x 1/2", como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	40	2.200	88.000
12	27112103-001	Abrazadera galvanizada	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	20	1.000	20.000
13	27112103-002	Abrazadera de mango redondo	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	15	19.000	285.000
14	27112103-002	Abrazadera de tres garras	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	15	19.000	285.000
15	27112103-002	Abrazadera de gran apertura de garra	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	15	19.000	285.000
16	27112103-002	Abrazadera de fijacion	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	15	22.000	330.000
17	31162907-001	Abrazadera con mango en T	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	15	30.000	450.000
18	27112201-001	Cuchara albañil mediana de 8", como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	30	7.500	225.000
19	27112201-002	Balde albañil de plástico de 5 litros, como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	15	8.500	127.500
20	27112201-004	Cuchilla de limpieza	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	20	17.000	340.000
21	27112201-003	Fratacho de madera de 25 cm, como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	10	7.000	70.000
22	27112202-001	Llana lisa de metal de 256 x 120 mm, como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	33	11.000	363.000
23	27112202-002	Llana lisa de madera	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	20	9.000	180.000
24	27112202-003	Plomada de 500 gramos, como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	20	9.500	190.000
25	27112303-001	Punzón grande hexagonal de 1/4", como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	20	18.000	360.000
26	27112303-002	Punzón mediano hexagonal de 1/2", como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	24	12.000	288.000
27	27112303-003	Punzón chico hexagonal de 3/16", como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	20	5.000	100.000
28	27112802-001	Hoja de Sierra de 18dpp	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	20	3.000	60.000
29	27113201-001	Tarraja manual de 1/2"	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	20	21.000	420.000
30	23171510-001	Estaño para soldadura	cacesa	Paraguay	Unidad	kg	2	98.000	196.000
31	31152002-003	Alambre Liso N° 12	gallo	Paraguay	Rollo	kg	160	9.000	1.440.000
32	31152002-003	Alambre Liso N° 14	gallo	Paraguay	Rollo	kg	150	9.000	1.350.000
33	31152002-001	Alambre de pua n° 16, en rollos de 400 mts, como minimo.	gallo	Paraguay	Rollo	kg	89	170.000	15.130.000
34	31152002-004	Alambre dulce 15/16 rollo de 30 kg	gallo	Paraguay	Rollo	kg	69	145.000	10.005.000
35	31152002-002	Alambre tejido de 2" x 2m de altura	gallo	Paraguay	Rollo	kg	82	23.000	1.886.000
36	11151702-001	Rollo de hilo de ferretería	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	2	15.000	30.000
37	46171503-001	Cerradura para puerta de madera, con dos llaves como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	72	27.000	1.944.000
38	46171503-015	Cerradura exterior con cilindro, con dos llaves como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	22	32.000	704.000
39	46171503-009	Cerradura para mamparas, con dos llaves como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	10	45.000	450.000
40	46171503-007	Cerradura para escritorio, con dos llaves como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	15	2.000	30.000
41	31162402-001	Porta candado chico 1 1/2", como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	30	4.000	120.000
42	31162402-003	Porta candado mediano 2 1/2", como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	41	5.000	205.000
43	31162402-002	Porta candado grande 3 1/2", como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	44	6.500	286.000
44	46171501-002	Candado de metal grande, de 70 mm, como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	30	40.000	1.200.000
45	46171501-003	Candado de metal mediano, de 40 mm, como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	32	14.000	448.000
46	46171501-001	Candado de metal chico, de 25 mm, como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	16	9.000	144.000
47	31162403-001	Bisagra para puerta	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	83	2.000	166.000
48	31162403-002	Bisagra para ventana	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	52	2.500	130.000
49	31162403-003	Bisagra para mueble	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	74	4.000	296.000
50	31162409-006	Pasador de metal para ventana de 2 1/2", como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	65	800	52.000
51	31162002-001	Clavo con cabeza de 3/4" en paquete de 1 kl	gallo	Paraguay	Unidad	Paquetes	54	9.000	486.000
52	31162002-003	Clavo con cabeza de 2 1/2 reforzado de 1 kg.	gallo	Paraguay	Unidad	Paquetes	9	12.000	108.000
53	27111701-006	Juego de destornilladores plano de 3 piezas, como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	15	15.000	225.000
54	27111701-003	Destornillador busca polo, de 190 mm, como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	32	7.000	224.000
55	27111701-007	Destornillador de tubo, de 6 mm, como minimo	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	2	13.000	26.000

56	27111701-001	Destornilladores plano, de 316 x 5", como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	10	3.000	30.000
57	27111701-001	Destornilladores plano aislado, de 316 x 5", como minimo	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	15	10.000	150.000
58	27111701-002	Destornillador cruz, de 316 x 5", como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	11	3.500	38.500
59	27111701-008	Juego de destornilladores torx (estrella), de 12 piezas, como minimo	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	7	110.000	770.000
60	27111702-9998	Juego de llaves combinadade 12 piezas. Como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	17	125.000	2.125.000
61	39121402-005	Juegos de Fichas macho y hembra	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	15	4.000	60.000
62	31201616-001	Adhesivo plástico grande, de 500g como minimo	venser	Paraguay	Unidad	Unidad	32	6.000	192.000
63	27111909-001	Espátula con mango de madera de 8 cm, como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	9	2.500	22.500
64	27111910-001	Escoplo de 1 1/4" con mango de madera, como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	8	10.000	80.000
65	27111907-001	Cepillo de acero de 4 hilos como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	12	5.000	60.000
66	27111803-002	Nivel de metal de 40cm, como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	6	13.000	78.000
67	27111706-001	Llave francesa de 10", como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	10	22.000	220.000
68	27111707-001	Llave inglesa de 10", como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	17	22.000	374.000
69	27111707-002	Llave regulable a presion de 8" como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	10	55.000	550.000
70	27111708-001	Llave de caño de 24" 100 mm como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	10	55.000	550.000
71	27111720-001	Llave de tubo T deslizante de 19 mm, como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	8	40.000	320.000
72	27111760-001	Llave de tuercas de boca abierta 22/24	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	2	45.000	90.000
73	27111749-001	Juego de llave tubo, de 21 piezas, como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	4	290.000	1.160.000
74	27111710-002	Juego de llave allen de 10 piezas, como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	10	30.000	300.000
75	27113203-002	Soplador de aire para PC de 500W como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	5	160.000	800.000
76	27112006-002	Guadaña de 18" como minimo	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	10	22.000	220.000
77	27112003-001	Rastrillo de metal con mango de madera para jardin	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	18	12.000	216.000
78	27112003-001	Rastrillo sin mango para jardin	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	10	10.000	100.000
79	27112004-001	Pala de punta con mango de hierro.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	15	33.000	495.000
80	27112004-002	Pala común con mango de madera.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	15	30.000	450.000
81	27112004-004	Palita para jardinería de tres piezas, como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	10	15.000	150.000
82	27112007-002	Tijera de podar grande	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	21	20.000	420.000
83	27111604-001	Hacha con mango de madera	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	15	65.000	975.000
84	27112008-001	Azada tamaño chico con mango de madera	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	10	15.000	150.000
85	27112008-003	Azada tamaño mediano con mango de madera	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	10	20.000	200.000
86	27112008-004	Azada tamaño grande con mango de madera	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	15	35.000	525.000
87	27112008-002	Azada con pico y mango de madera	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	15	25.000	375.000
88	27111508-006	Serrucho de carpintería de 20" como minimo	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	12	25.000	300.000
89	25111922-001	Piola nylon azul de 2 " en rollo	cacesa	Paraguay	Rollo	Unidad	5	1.250.000	6.250.000
90	27111525-001	Tenaza n° 11	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	20	20.000	400.000
91	27112117-002	Pinza de corte de 8", como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	5	10.000	50.000
92	27112126-003	Pinza universal de 8", como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	5	13.000	65.000
93	27111902-002	Lima afiladora plana de 8" como minimo	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	3	12.000	36.000
94	39121708-002	Pinza RJ 45 con mango de PVC antiderrapante	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	4	90.000	360.000
95	39121311-004	Ficha RJ 45	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	120	2.000	240.000
96	31211904-001	Pincel de 1/2"	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	110	900	99.000
97	31211904-001	Pincel de 3/4"	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	110	900	99.000
98	31211904-001	Pincel de 1"	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	262	2.700	707.400
99	31211904-001	Pincel de 2"	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	230	1.500	345.000
100	31211904-001	Pincel de 3"	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	210	2.000	420.000
101	31211904-001	Pincel de 4"	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	80	4.000	320.000
102	31211904-004	Brocha grande	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	120	10.000	1.200.000
103	31211904-003	Brocha mediana	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	60	10.000	600.000
104	31211906-001	Rodillo de lana chico de 5 cm, como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	120	8.000	960.000
105	31211906-001	Rodillo de lana mediano de 15 cm, como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	302	7.000	2.114.000
106	31211906-001	Rodillo de lana grande de 23 cm, como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	355	17.000	6.035.000
107	31211906-004	Rodillo de espuma chico de 5 cm, como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	120	3.000	360.000
108	31211906-004	Rodillo de espuma mediano de 15 cm, como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	120	5.000	600.000
109	31211906-004	Rodillo de espuma grande de 23 cm, como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	125	6.400	800.000
110	31211906-003	Rodillo poliuretano de 23 cm, como minimo.	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	120	13.000	1.560.000
111	31161506-001	Tornillo para chapa de 1 x 8" en cajas de 500 unidades.	cacesa	Paraguay	Caja de 500 unic	Unidad	500	500	250.000
112	31191501-001	Lija al agua n° 100 de 22,5 x 27,5 cm, como minimo	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	774	1.300	1.006.200
113	31191501-001	Lija al agua n° 120 de 22,5 x 27,5 cm, como minimo	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	240	1.300	312.000
114	31191501-001	Lija al agua n° 80 de 22,5 x 27,5 cm, como minimo	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	241	1.300	313.300

115	31191501-001	Lija común nº 60 de 22,5 x 27,5 cm, como mínimo	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	160	1.300	208.000
116	31191501-001	Lija común nº 61 de 22,5 x 27,5 cm, como mínimo	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	150	1.300	195.000
117	47131711-001	Dispensador de jabón líquido de 800 ml como mínimo	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	2	78.000	156.000
118	24101506-001	Carretilla de metal con rueda de goma	cacesa	Paraguay	Unidad	Unidad	1	65.000	65.000
119	31201610-001	Cola sintética para encuadernación de 1,8 litros, como mínimo.	venser	Paraguay	Unidad	Unidad	43	5.000	215.000
120	31201610-002	Cola sintética instantáneo de 500 ml., como mínimo.	venser	Paraguay	Unidad	Unidad	32	7.000	224.000
121	31201610-003	Cola vinílica para carpintería de 1 kilogramo, como mínimo.	venser	Paraguay	Unidad	Unidad	52	15.000	780.000
122	31201610-006	Cola adhesiva para madera de 1 kilogramo, como mínimo.	venser	Paraguay	Unidad	Unidad	24	22.000	528.000
123	31201610-008	Cola líquida transparente de 1,5 kilogramo, como mínimo.	venser	Paraguay	Unidad	Unidad	20	25.000	500.000
124	31201610-007	Cola en pasta de 1 kilogramo, como mínimo.	venser	Paraguay	Unidad	Unidad	20	25.000	500.000
125	31201605-001	Masilla plástica para aplicación en frío de 900 gramos, como mínimo.	venser	Paraguay	Unidad	Unidad	22	20.000	440.000
126	31201605-002	Masilla para madera de 500 gramos, como mínimo.	venser	Paraguay	Unidad	Unidad	31	35.000	1.085.000
127	31201605-003	Pegamento en masilla para madera de 5 gramos, como mínimo.	venser	Paraguay	Unidad	Unidad	22	10.000	220.000
TOTAL LOTE Nº 1:									**90.552.400**
			LOTE Nº 2 - ARTICULOS DE PLOMERIA						
1	40141702-001	Grifo cromado con pico de 1/2", como mínimo	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	41	32.000	1.312.000
2	40141702-001	Grifo pico corto para lavatorio de 1/2", como mínimo	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	33	25.000	825.000
3	40141702-001	Grifo pico largo para lavatorio de 1/2", como mínimo	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	27	40.000	1.080.000
4	40141702-001	Grifo para cisterna baja de 1/2", como mínimo	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	20	20.000	400.000
5	40141702-002	Llave de paso con campana de 1/2", como mínimo	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	22	50.000	1.100.000
6	40141702-002	Llave de paso con campana de 3/4", como mínimo	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	22	60.000	1.320.000
7	40141702-002	Llave de paso media vuelta de 1/2", como mínimo	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	20	10.000	200.000
8	40141702-002	Llave de paso media vuelta de 3/4", como mínimo	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	20	15.000	300.000
9	40141702-003	Válvula para canilla de 3/4", como mínimo	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	20	3.000	60.000
10	40141702-001	Canilla móvil de 1/2", como mínimo	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	54	35.000	1.890.000
11	40141702-001	Canilla móvil de 3/4", como mínimo	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	34	20.000	680.000
12	30181503-9999	Boquillas de ducha de plástico	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	24	10.000	240.000
13	39121207-001	Caño de 50 mm para desagüe de 6 metros, como mínimo.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	11	30.000	330.000
14	39121207-001	Caño de 100 mm para desagüe de 6 metros, como mínimo.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	16	70.000	1.120.000
15	39121207-001	Caño de 40 mm para desagüe de 6 metros, como mínimo.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	12	20.000	240.000
16	40141705-007	Caño soldable pvc 20mm x 6 m de largo, como mínimo.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	27	10.000	270.000
17	40141705-007	Caño soldable pvc 40mm x 6 m de largo, como mínimo.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	17	30.000	510.000
18	40141705-007	Caño soldable pvc 100mm x 6 m de largo, como mínimo.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	9	30.000	270.000
19	40141705-009	Caño roscable pvc 1/2 x 6 m de largo, como mínimo.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	67	20.000	1.340.000
20	40141705-009	Caño roscable pvc 3/4 x 6 m de largo, como mínimo.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	9	25.000	225.000
21	40141705-009	Caño roscable pvc 1 pulg. x 6 m de largo, como mínimo.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	9	50.000	450.000
22	40141705-009	Caño roscable pvc 100mm p/cloaca x 6 m de largo, como mínimo.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	9	40.000	360.000
23	46191603-001	Manguera de alta presión de 1/2".	titan	Paraguay	Unidad	Metros.	40	12.000	480.000
24	46191603-001	Manguera de alta presión de 3/4".	titan	Paraguay	Unidad	Metros.	12	12.000	144.000
25	27112011-001	Manguera de plástico de 1/2"	titan	Paraguay	Unidad	Metros.	14	2.000	28.000
26	27112011-001	Manguera de plástico de 3/4"	titan	Paraguay	Unidad	Metros.	29	3.000	87.000
27	40142313-001	Tapón de plástico de 1/2 pulgada	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	40	300	12.000
28	40142313-001	Tapón de plástico de 3/4 pulgada	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	20	600	12.000
29	40142313-001	Tapón de plástico de 1 pulgada	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	39	1.000	39.000
30	40142313-002	Tapón hembra galvanizado de 1/2 pulgada	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	22	2.500	55.000
31	40142313-002	Tapón hembra galvanizado de 3/4 pulgada	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	25	4.000	100.000
32	40142313-002	Tapón hembra galvanizado de 1 pulgada	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	22	6.500	143.000
33	40142314-001	Buje de reducción galvanizado 1 x 1/2"	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	40	4.000	160.000
34	40142314-001	Buje de reducción galvanizado 1 x 3/4"	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	20	3.000	60.000
35	40142314-001	Buje de reducción galvanizado 3/4 x 1/2"	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	20	2.000	40.000
36	40142314-002	Buje pvc 40 x 50 mm como mínimo	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	15	2.000	30.000
37	40174900-001	Unión doble rosc. 1/2" galvanizado	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	40	5.000	200.000
38	40174900-001	Unión doble rosc. 3/4" galvanizado	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	14	8.000	112.000
39	40174900-001	Unión doble rosc. 1" galvanizado	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	24	13.000	312.000
40	40174900-001	Unión doble soldable 20 mm.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	22	4.000	88.000
41	40174900-001	Unión doble soldable 25 mm.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	22	5.000	110.000
42	40174900-001	Unión doble soldable 32 mm.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	10	13.000	130.000
43	40174900-006	Unión soldable l.r. 20 x 1/2	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	11	800	8.800
44	40174900-006	Unión soldable l.r.l.r. 25 x 1/2	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	10	900	9.000
45	40174900-006	Unión soldable l.r. 25 x 3/4	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	10	900	9.000
46	40174900-003	Unión sencilla rosc. 1" galvanizado	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	9	4.500	40.500
47	40174900-003	Unión sencilla rosc. 1/2" galvanizada	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	53	2.000	106.000

48	40174900-003	Unión sencilla rosc. 3/4" galvanizada	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	40	3.000	120.000
49	40174900-003	Unión sencilla sold. 32 mm	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	10	1.200	12.000
50	40174900-003	Unión sencilla sold. 25 mm	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	22	1.000	22.000
51	4017900-004	Unión en T de 50	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	12	6.000	72.000
52	40141705-006	Tee sold. L.r. 20 x 1/2	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	27	2.000	54.000
53	40141705-006	Tee sold. L.r. 25 x 3/4	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	22	3.800	83.600
54	40141705-006	Tee 100 x 50	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	15	9.000	135.000
55	40141705-006	Tee 100 x 75	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	15	13.000	195.000
56	40141705-006	Tee 50 x 50	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	15	4.000	60.000
57	40141705-006	Tee desague 40 mm.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	20	2.000	40.000
58	40141705-006	Tee desague 50 mm.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	30	3.000	90.000
59	40141705-006	Tee reducción 25 x 25 x 1/2 roscable	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	15	2.000	30.000
60	40141705-006	Tee reducción 25 x 25 x 3/4 roscable	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	15	2.500	37.500
61	40141705-006	Tee rosc. 90 g. x 1"	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	30	3.000	90.000
62	40141705-006	Tee rosc. 90 g. x 1/2"	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	10	2.000	20.000
63	40141705-006	Tee soldable 20 mm.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	30	1.200	36.000
64	40141705-006	Tee soldable 20 x 20 1/2	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	40	1.200	48.000
65	40141705-006	Tee soldable 25 mm	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	30	2.000	60.000
66	40141705-006	Tee soldable 40 mm	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	22	3.500	77.000
67	40174900-005	Unión en t galvanizado 3/4 x 1/2	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	25	3.800	95.000
68	40174900-005	Unión en t galvanizado 1/2	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	15	3.000	45.000
69	40174900-005	Unión en t galvanizado 3/4	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	24	3.800	91.200
70	40174900-005	Unión en t galvanizado	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	15	4.500	67.500
71	40142324-001	Caja sifonada pvc 10 x 10	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	35	10.000	350.000
72	40142324-001	Caja sifonada pvc 15 x 15	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	20	22.000	440.000
73	40142327-001 -	Junta de goma para tubería de 75	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	38	1.500	57.000
74	40141751-001	Codo de pvc rosc. 45 g. X 1/2"	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	83	1.800	149.400
75	40141751-001	Codo de pvc rosc. 45 g. X 3/4"	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	45	2.500	112.500
76	40141751-001	Codo de pvc rosc. 45 g. X 1"	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	20	2.800	56.000
77	40142604-001	Codo de pvc rosc. 90 g. X 1/2	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	68	2.200	149.600
78	40142604-001	Codo de pvc rosc. 90 g. X 3/4"	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	45	3.200	144.000
79	40142604-001	Codo de pvc rosc. 90 g. X 1"	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	10	3.800	38.000
80	40142604-001	Codo de pvc sin rosc. 45 g. X 40 mm	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	30	1.800	54.000
81	40142604-001	Codo de pvc sin rosc. 45 g. X 50 mm	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	10	2.000	20.000
82	40142604-001	Codo de pvc sin rosc. 45 g. X 100 mm	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	10	2.200	22.000
83	40142604-001	Codo de pvc sin rosc. 90 g. X 100 mm	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	32	7.500	240.000
84	40142604-002	Codo galbanizado 45 g. X 1/2"	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	20	3.800	76.000
85	40142604-002	Codo galbanizado 90 g. X 3/4"	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	15	5.500	82.500
86	40142604-002	Codo galbanizado 90 g. X 1/2"	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	10	2.500	25.000
87	40141751-001	Codo de 50	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	40	2.800	112.000
88	40141751-001	Codo de 1/2	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	75	1.800	135.000
89	40142606-006	Conexión galvanizada de 30 cm.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	45	12.000	540.000
90	40142606-006	Conexión galvanizada de 40 cm.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	10	13.000	130.000
91	40142606-006	Conexión galvanizada de 90 cm.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	12	24.000	288.000
92	40142606-001	Conexión T roscable de plástico	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	5	9.800	49.000
93	40142606-011	Conexión para manguera	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	42	3.000	126.000
94	47121808-001	Sopapa para cañería de 7/8".	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	26	8.000	208.000
95	30181504-001	Lavatorio	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	32	85.000	2.720.000
96	30181505-001	Inodoro	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	37	135.000	4.995.000
97	30181506-001	Mingitorio de pared y accesorios	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	24	220.000	5.280.000
98	30181511-001	Flotador para cisterna de inodoro	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	58	13.000	754.000
99	30181511-003	Obturador con válvulas para cisterna	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	40	4.500	180.000
100	30181511-005	Pulsador de botón	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	47	14.000	658.000
101	30181511-006	Pulsador a cordón	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	46	4.500	207.000
102	22101619-003	Anillo de goma de 75.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	36	1.800	64.800
103	30181511-008	Mecanismo de entrada con flotador	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	43	30.000	1.290.000
104	30181511-011	Enchufe externo de inodoro	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	55	7.500	412.500
105	30181511-012	Enchufe interno de inodoro	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	55	4.500	247.500
106	30181511-014	Bajada plástica para cisterna de 40 mm.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	10	9.000	90.000
107	30181515-001	Cisterna baja para inodoro	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	22	50.000	1.100.000
108	30181515-001	Cisterna alta	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	33	30.000	990.000
109	30181511-002	Mecanismos para cisterna alta	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	31	23.000	713.000
110	30181513-001	Tapa para inodoro, acolchado	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	32	32.000	1.024.000
111	30181511-004	Tapa de inspección p/ cisterna de embutida	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	2	17.500	35.000
112	52171002-001	Espejo para baño 40x70cm como mínimo	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	21	70.000	1.470.000
113	31201519-001	Cinta teflón para plomería chico de 12 mm x 10 metros, como mínimo.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	60	30.000	1.800.000
114	31201519-001	Cinta teflón para plomería mediano de 18 mm x 20 metros, como mínimo.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	28	4.500	126.000
115	31201519-001	Cinta teflón para plomería grande de 18 mm x 40 metros, como mínimo.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	22	6.500	143.000
116	27111801-002	Cinta métrica de metal, de 8 metros, como mínimo.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	5	9.500	47.500
117	31201502-001	Cinta Vulcanizable 19mm x 9,5mts como mínimo	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	29	20.000	580.000
118	31201502-002	Cinta Aisladora de 18mm x 10m x 0.13mm como mínimo.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	29	22.000	638.000
119	27113201-010	Cinta pasacable de 10 mts. como mínimo.	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	29	22.000	638.000
120	30181503-001	Ducha eléctrica	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	36	55.000	1.980.000
121	30181503-002	Resistencia de ducha	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	29	17.600	510.400
122	30181503-006	Válvula de retención para termo calefón	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	9	64.200	577.800
123	26131603-001	Rejilla de piso 10x10 redondo	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	25	14.000	350.000
124	30181511-013	Palita para retención de olores para caja sifonada	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	12	23.000	276.000
125	30181512-001	Asiento de inodoro	titan	Paraguay	Unidad	Unidad	10	18.000	180.000
TOTAL LOTE Nº 2:									**52.299.600**
LO									-

1	30111601-001	Cemento blanco de 1 kg. en bolsas de 1kg, como minimo. Los oferentes deben de cotizar por kg.	venser	Paraguay	Bolsa	Kg.	192	3.500	672.000
2	30111601-002	Cemento portland de 50 kg como minimo. La cotización se debe hace por bolsas.	iguazu	Paraguay	Bolsa	Unidad	189	46.000	8.694.000
3	30111601-003	Cemento glaucol de 25 kg como minimo. La cotización se debe hacer por bolsas.	venser	Paraguay	Bolsa	Unidad	187	20.000	3.740.000
4	30102403-003	Varilla de hierro torcionada de 6"	gallo	Paraguay	Unidad	Unidad	13	18.000	234.000
5	30111601-004	Cemento tipo 1, en bolsas de 50 kg como mínimo. La cotización se debe hacer por bolsas.	iguazu	Paraguay	Bolsa	Unidad	257	46.000	11.822.000
6	30111604-001	Cal hidratada de 15 kilos como minimo.	caltec	Paraguay	Bolsa	Unidad	20	13.000	260.000
7	30111604-001	Cal hidratada de 20 kilos como minimo.	caltec	Paraguay	Bolsa	Unidad	45	19.000	855.000
8	30111604-001	Cal hidratada de 25 kilos como minimo.	caltec	Paraguay	Bolsa	Unidad	160	20.000	3.200.000
9	30111607-001	Cal viva de 50 kilos como minimo.	caltec	Paraguay	Bolsa	Unidad	131	35.000	4.585.000
10	30111604-999	Cal apagada en pasta de 5 kg. como minimo.	caltec	Paraguay	Bolsa	Unidad	50	4.000	200.000
11	30141502-002	Ceresita en Balde de 18 Litros como minimo.	venser	Paraguay	Balde	Unidad	13	57.000	741.000
12	30131602-001	Ladrillo común 12 x 23 como minimo. La cotización debe hacerse por unidad.	tobati	Paraguay	Unidad	Unidad	6.236	500	3.118.000
13	30131602-002	Ladrillo hueco de 6 agujeros 10 x 15x 24 como minimo. La cotización debe hacerse por unidad.	tobati	Paraguay	Unidad	Unidad	1.000	1.500	1.500.000
14	30131602-002	Ladrillo hueco prensado 11 x 16x 23 como minimo. La cotización debe hacerse por unidad.	tobati	Paraguay	Unidad	Unidad	100	1.400	140.000
15	30131703-001	Baldosas de cemento (Baldoson) 40x40 como minimo	san cristobal	Paraguay	Unidad	m2	275	20.000	5.500.000
16	30131702-002	Baldosa tipo calcárea 20x20 cm como minimo	san cristobal	Paraguay	Caja	m2	50	27.000	1.350.000
17	30131701-001	Baldosa Comun Negro 20 x 20 cm como minimo	san cristobal	Paraguay	Unidad	m2	50	17.000	850.000
18	30131703-001	Baldosa de 20 x 20 Tipo Vainilla como mínimo. La cotización debe hacerse por m2.	san cristobal	Paraguay	Unidad	m2	50	20.000	1.000.000
19	30131701-001	Baldosa Veredita 15 x 15 como minimo. La cotización debe hacerse por m2.	san cristobal	Paraguay	Unidad	m2	50	20.000	1.000.000
20	30131704-004	Azulejo común grande de 20 x 30 como minimo.	eliane	Brasil	Caja	m2	87	26.700	2.322.900
21	30131704-001	Azulejo común chico color blanco 15x15 como minimo. La cotización debe hacerse por cajas que contengan 2,5 m2, como minimo.	eliane	Brasil	Caja	m2	116	27.000	3.132.000
22	30131704-002	Piso cerámico layota 30 x 30 como minimo.	tobati	Paraguay	Unidad	m2	50	25.000	1.250.000
23	30141502-002	Membrana aislante de 3mm como minimo, la cotización debe hacerse por metros	Pennsylvania	uruguay	Rollo	metros	60	13.500	810.000
24	30141502-002	Membrana liquida en balde de 20 litros	Pennsylvania	uruguay	Balde	Unidad	5	280.000	1.400.000
25	30141505-003	Membrana asfaltico con aluminio de 3mm, como minimo, la cotización debe hacerse por rollo de 10 metros como minimo.	Pennsylvania	uruguay	Rollo	Metros	35	25.000	875.000
26	11111501-003	Piedra bruta, la cotización debe hacerse por m3.	la roca	uruguay	Camionada	m3	15	90.000	1.350.000
27	11111501-003	Piedra Rompe Cabeza, la cotización debe hacerse por m2.	la roca	uruguay	Unidad	m2	50	20.000	1.000.000
28	30141505-001	Pintura o emulsión asfáltica pote de 20 litros como minimo.	el camino	Paraguay	Pote de 20lts	Unidad	21	195.000	4.095.000
29	30141505-002	Pintura para impermeabilización pote de 20 litros como minimo.	Pennsylvania	uruguay	Pote de 20lts	Unidad	40	350.000	14.000.000
30	30151506-002	Teja de cerámica de 1ra. A	tobati	Paraguay	Unidad	Unidad	1.201	13.000	15.613.000
31	30151506-003	Teja de cerámica de 1ra B.	tobati	Paraguay	Unidad	Unidad	100	1.100	110.000
32	30151506-005	Tejuelita de cerámica	tobati	Paraguay	Unidad	Unidad	100	680	68.000
33	30151506-006	Tejuelón de cerámica	tobati	Paraguay	Unidad	Unidad	400	2.300	920.000
34	30121601-001	Asfalto solido de 20 kg como minimo.	Pennsylvania	uruguay	Paquete	Unidad	30	10.000	300.000
35	30171706-001	Vidrio comun para ventanas, la cotización debe hacerse por metros cuadrados	vilux	Paraguay	Unidad	m2	56	75.000	4.200.000
36	30171706-002	Vidrio templado para ventanas, la cotización debe hacerse por metros cuadrados	vilux	Paraguay	Unidad	m2	26	180.000	4.680.000
37	30171706-001	Vidrio comun, la cotización debe hacerse por metros cuadrados	vilux	Paraguay	Unidad	m2	31	75.000	2.325.000
38	30102512-003	Chapa de Cinc de 0,90 x 3,5 mts. como minimo	gallo	Paraguay	Unidad	Unidad	11	68.000	748.000
39	11111501-002	Arena gorda para mezcla, la cotización debe hacerse por m3.	las tierras	Paraguay	Camionada	m3	25	80.000	2.000.000
40	11111501-001	Arena lavada, la cotización debe hacerse por m3.	las tierras	Paraguay	Camionada	m3	30	70.000	2.100.000
TOTAL LOTE N°3:									**112.759.900**
				LOTE N° 4 - MADERAS					
1	30171507-001	Marco de madera para puerta	caaguazu	Paraguay	Unidad	Unidad	4	190.000	760.000
2	30171906-001	Marco de madera para ventana	caaguazu	Paraguay	Unidad	Unidad	4	200.000	800.000
3	30171609-001	Ventana de madera	caaguazu	Paraguay	Unidad	Unidad	4	200.000	800.000
4	30103604-002	Maderas terciadas de 4mm 220 x160 como minimo.	caaguazu	Paraguay	Unidad	Unidad	8	30.000	240.000
5	30103605-001	Tabla de madera de petereby 2" x 8x2,50m, la cotización debe hacerse por pulgadas.	caaguazu	Paraguay	Unidad	Pulgadas	8	10.000	80.000

6	30103607-001	Alfajia de madera 1x3 ml como minimo, la cotización debe hacerse por metros lineal.	caaguazu	Paraguay	Unidad	metro lineal	6	10.000	60.000
TOTAL LOTE N°4:									**2.740.000**
TOTAL GENERAL									-

COMANDO DE LA ARMADA
DIRECTIVA DE CONTRATACIONES
DIVISION ADMINISTRATIVA
DIVISION LOGISTICA
DIVISION ADMINISTRATIVA

LUCIANO FERNANDEZ AMARILLA
Cap F DEM - Jefe UOC Nº 3