COMANDO DE LA FUERZA AÉREA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES Nº 4
Jefatura
COMITÉ DE EVALUACIÓN
Cuadro Comparativo
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA N° 13/22
Adquisicion de Bienes de Consumo (Articulos de Ferreteria, Herramientas Menores, Insumos Metalicos y no Metalicos)-Ad Referendum PLURIANUAL
LOTE Nº 1 Contrato Abierto: Por Monto Abastecimiento Simultaneo: NO Monto Mínimo: ₲ 31.516.793 Monto Máximo: ₲ 63.033.586

OG 394-HERRAMIENTAS MENORES					FERRETERIA INTERNACIONAL S.A				COVA DE JUAN RODRIGUEZ				COMERCIAL ÑANDU DE MARCIANO ESPINOLA				FERRETOTTAL DE FERNANDO BENEGAS			
Item	Descripción del Bien/Servicio	Presentación	Unidad de Medida	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio Total
1	Juego de tarraja de 1/2, 3/4 1, 1 1/2, 2 macho	Unidad	Unidad	1	Gardex	China	182.200	182.200	MEIKON	BRASIL	182.202	182.202	GENERAL	CHINA	182.202	182.202	Meikon	Brasil	182.202	182.202
2	Juego de 15 llaves combinadas de 9-10-11-12- 13-14-15-16-17-18-19-21-22-24mm.	Kit -Juego	Unidad	1	Tramontina	Brasil	170.700	170.700	TRAMONTINA	BRASIL	170.735	170.735	GENERAL	CHINA	170.735	170.735	Profiel	Chino	170.735	170.735
3	Protector de oido tipo auricular para uso industrial, en la parte superior forrado con cuerina y como soporte de acero inoxidable que une los dos auriculares.	Unidad	Unidad	1	TOLSEN	China	152.450	152.450	FASCY	CHINA	15.246	15.246	GENERAL	CHINA	15.246	15.246	Profiel	Chino	15.200	15.200
4	Juego de llave mixta de 12 piezas como minimo con estuche. Presentación y cotización por unidad del juego completo	Caja	Unidad	1	Tramontina	Brasil	116.950	116.950	TRAMONTINA	BRASIL	116.915	116.915	GENERAL	CHINA	116.917	116.917	Tramontina	Brasil	116.915	116.915
5	Juego de llaves de tubo de 1/2 de 15 piezas como minimo con estuche. Presentación y cotización por unidad del juego completo	Caja	Unidad	1	Tramontina	Brasil	167.300	167.300	TRAMONTINA	BRASIL	167.255	167.255	GENERAL	CHINA	167.255	167.255	Tramontina	Brasil	167.255	167.255
6	Juego de llaves estrella mixta con estuche	Caja	Unidad	1	Tramontina	Brasil	108.650	108.650	TRAMONTINA	BRASIL	108.617	108.617	GENERAL	CHINA	108.617	108.617	Tramontina	Brasil	108.617	108.617
7	Juego de destornilladores de 6 piezas punta plana	Caja	Unidad	1	Tramontina	Brasil	23.200	23.200	TRAMONTINA	BRASIL	23.194	23.194	TRAMONTINA	BRASIL	23.194	23.194	Tramontina	Brasil	23.195	23.195
8	Juego de destornilladores de 6 piezas Tipo phillips	Caja	Unidad	1	Tramontina	Brasil	23.300	23.300	TRAMONTINA	BRASIL	23.266	23.266	TRAMONTINA	BRASIL	23.266	23.266	Tramontina	Brasil	23.267	23.267
9	Llave inglesa de 12	Unidad	Unidad	1	Gardex	China	28.600	28.600	GARDEX	CHINA	28.571	28.571	GENERAL	CHINA	28.571	28.571	Profiel	Chino	28.571	28.571
10	Pinza a Presión de 10	Unidad	Unidad	1	FASCY	China	21.650	21.650	GARDEX	CHINA	21.628	21.628	GENERAL	CHINA	21.628	21.628	Facy	Chino	21.628	21.628
11	Disco para corte de azulejos chico Cuerpo de aleación especial de acero, dureza diferenciada en el area de corte, velocidad maxima de trabajo 80m/s Â– 15.000rpm, con 42 dientes.	Unidad	Unidad	1	FASCY	China	11.350	11.350	FASCY	CHINA	11.316	11.316	GENERAL	CHINA	11.316	11.316	Facy	Chino	11.000	11.000
12	Caja para herramientas de metal con broche metÃ¡lico niquelado y con una bandeja desmontable.	Unidad	Unidad	1	Tramontina	Brasil	82.850	82.850	FASCY	CHINA	82.844	82.844	MARCON	BRASIL	82.844	82.844	Profiel	Chino	75.000	75.000
13	Escalera doble de aluminio, de 2 mts	Unidad	Unidad	1	ALLUSTEP	Brasil	194.450	194.450	FASCY	BRASIL	194.440	194.440	ESFEPRA	ARGENTINA	194.440	194.440	Alutec	Brasil	194.441	194.441
14	Pala de punta p/ suelo duro mango de madera	Unidad	Unidad	1	Tramontina	Brasil	42.300	42.300	TRAMONTINA	BRASIL	42.319	42.319	TRAMONTINA	BRASIL	42.319	42.319	Inarpa	Nacional	42.319	42.319
15	Pala recta p/ suelo duro mango de madera	Unidad	Unidad	1	Tramontina	Brasil	39.000	39.000	TRAMONTINA	BRASIL	39.472	39.472	TRAMONTINA	BRASIL	39.472	39.472	Inarpa	Nacional	39.473	39.473
16	Martillo pata de cabra, con peso de medio kilo y con una cabeza redonda, para clavar los clavos, y otra con ranura, para sacarlos de 30 mm	Unidad	Unidad	1	Tramontina	Brasil	15.000	15.000	TRAMONTINA	BRASIL	15.493	15.493	GENERAL	CHINA	15.493	15.493	Tramontina	Brasil	15.493	15.493

17	Caja de herramienta de plastico resistente, tamaño grande, con dos compartimientos de 60cm x 40 cm x 20 cm	Unidad	Unidad	1	TRUPER	China	75.000	75.000	TRAMONTINA	BRASIL	75.075	75.075	TRAMONTINA	BRASIL	75.075	75.075	Tramontina	Brasil	75.075	75.075
18	Serrucho de 21, En acero templado 1060/70 con cabo e madera lustrado y de forma anatomica. Dientes afilados y trabados. 6 dientes por pulgada, dandole mejor terminación a la pieza cortada. Largo de 40cm	Unidad	Unidad	1	Gardex	China	26.000	26.000	TRAMONTINA	BRASIL	25.092	25.892	GENERAL	CHINA	25.892	25.892	Tramontina	Brasil	25.892	25.892
19	Rastrillo, hecho de una pieza toda temperada, fabricado en acero carbono especial de alta calidad, pintura electrostatica a polvo, con mango de madera. Rastrillo curvo pesado con 4.75 mm de espesura, 18 dientes, ojo de 29 mm de diametro. Largo del mango 120 cm	Unidad	Unidad	1	Tramontina	Brasil	26.000	26.000	TRAMONTINA	BRASIL	26.645	26.645	GENERAL	CHINA	26.645	26.645	Tramontina	Brasil	26.645	26.645
20	Carretilla reforzada con ruedas de goma de 75 x 22mm, aproximadamente, resistencia de 150 kilos	Unidad	Unidad	1	Tramontina	Brasil	171.000	171.000	TRAMONTINA	BRASIL	170.810	170.810	TRAMONTINA	BRASIL	170.810	170.810	Tramontina	Brasil	170.810	170.810
21	Azada, fabricado en acero carbono especial de alta calidad, pintura electrostastica a polvo, con mango de madera. Largo del mango 120 cm	Unidad	Unidad	1	Tramontina	Brasil	29.700	29.700	TRAMONTINA	BRASIL	29.728	29.728	TRAMONTINA	BRASIL	29.728	29.728	Tramontina	Brasil	29.728	29.728
22	Machetes, de acero carbono especial, de 40 cm, con mango de madera.	Unidad	Unidad	1	Gardex	China	19.200	19.200	CORNETA	BRASIL	19.200	19.200	TRAMONTINA	BRASIL	19.200	19.200	Tramontina	Brasil	19.200	19.200
23	Tijera para jardÃ-n tamaÃ±o mediano de 1/2	Unidad	Unidad	1	Tramontina	Brasil	20.700	20.700	TRAMONTINA	BRASIL	20.710	20.710	GENERAL	CHINA	20.710	20.710	Tramontina	Brasil	20.711	20.711
24	Lima afiladora redonda con hoja de acero de 12. Material del mango de polipropileno. Largo total de 44 cm. (30 cm. de hoja y 14 cm. de anchura), y 10mm de espesor.	Unidad	Unidad	1	Gardex	China	7.600	7.600	BELLOTA	BRASIL	7.657	7.657	BELLOTA	BRASIL	7.657	7.657	Bellota	Brasil	7.657	7.657
25	Manguera de goma de 1/2, flexible, por metro 2 BR MM para jardin de 3 capas	Unidad	Metros	1	Tramontina	Brasil	1.900	1.900	TRAMONTINA	BRASIL	1.954	1.954	INDUCROM	NACIONAL	1.954	1.954	Tramontina	Brasil	1.954	1.954
26	Rastrillo, de plastico reforzado, tipo escoba, para jardin, con mango de madera, de 21 dientes como minimo	Unidad	Unidad	1	Gardex	China	15.000	15.000	TRAMONTINA	BRASIL	15.620	15.620	MAX	BRASIL	15.620	15.620	Tramontina	Brasil	15.620	15.620
27	Rastrillo, en acero forjado de 16 dientes, con mango de madera	Unidad	Unidad	1	Tramontina	Brasil	25.000	25.000	TRAMONTINA	BRASIL	24.916	24.916	TRAMONTINA	BRASIL	24.916	24.916	Tramontina	Brasil	24.917	24.917
28	Gafa protectora, de Policarbonato que provea resistencia al impacto y seguridad en condiciones generales de trabajo donde podra haber polvo, astillas, o particulas de algun material, construida en una sola pieza para un máximo de comodidad durabilidad y estabilidad.	Unidad	Unidad	1	Gardex	China	8.000	8.000	FASCY	CHINA	8.417	8.417	GENERAL	CHINA	8.417	8.417	Facy	Chino	8.417	8.417
29	Pinza pico de loro 12	Unidad	Unidad	1	Gardex	China	33.000	33.000	FASCY	CHINA	33.128	33.128	GENERAL	CHINA	33.128	33.128	Facy	Chino	33.128	33.128
							TOTAL	**1.838.050**			**TOTAL**	**1.703.265**			**TOTAL**	**1.703.267**			**TOTAL**	**1.695.065**

LOTE Nº 2 Abierto: Por Monto Abastecimiento Simultaneo: NO Monto Mínimo: ₲ 39.859.619 Monto Máximo: ₲ 79.719.238

OG 397-PRODUCTOS E INSUMOS METALICOS					FERRETERIA INTERNACIONAL S.A				COVA DE JUAN RODRIGUEZ				COMERCIAL ÑANDU DE MARCIANO ESPINOLA				FERRETOTTAL DE FERNANDO BENEGAS			
Item	Descripción del Bien/Servicio	Presentación	Unidad de Medida	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio Total
1	Alambre de atar por kilo negro triple cocido	Rollo	Kilogramos	1	Gardex	Paraguay	11.000	11.000	BELGO	BRASIL	10.131	10.131	BELGO	BRASIL	10.131	10.131	Gallo	Nacional	10.131	10.131
2	Cerradura externa con manija para puerta de madera	Unidad	Unidad	1	SOPRANO	Brasil	30.000	30.000	SOPRANO	BRASIL	31.072	31.072	DI	CHINA	31.072	31.072	Soprano	Brasil	31.073	31.073
3	Llave de paso 1/2 pulgada con campana cabezal pomo	Unidad	Unidad	1	BRASIL	Brasil	42.000	42.000	VANN	CHINA	41.911	41.911	BC	CHINA	41.911	41.911	Ramos	Argentino	40.000	40.000
4	Canilla para lavatorio de 1/2 de metal cabezal pomo	Unidad	Unidad	1	YORK	China	35.000	35.000	VANN	CHINA	34.023	34.023	BC	CHINA	34.023	34.023	Ramos	Argentino	34.023	34.023
5	Candado de metal tamaño grande de bronce de 60 mm	Unidad	Unidad	1	FAIRMAX	China	26.000	26.000	FAIRMAX	CHINA	25.681	25.681	DI	CHINA	25.681	25.681	Fairmax	Chino	25.681	25.681
6	Candado tamaño mediano 50 mm	Unidad	Unidad	1	FAIRMAX	China	19.000	19.000	FAIRMAX	CHINA	19.726	19.726	DI	CHINA	19.726	19.726	Fairmax	Chino	19.127	19.127
7	Rollo de Alambre dulce Nº 9, en rollo de 50 kg.	Rollo	Unidad	1	Gardex	China	395.000	395.000	GARDEX	CHINA	396.487	396.487	BELGO	BRASIL	396.487	396.487	Optima	Chino	396.488	396.488
8	Rollo de alambre 15/17 de 1.000 metros	Rollo	Unidad	1	FAZBPAS	Brasil	405.000	405.000	BUFALO	ESPAÑA	405.397	405.397	BELGO	BRASIL	405.397	405.397	Pantano	Brasil	405.397	405.397
9	Rollo de alambre de pÃºa de 400 metros	Rollo	Unidad	1	RODEIDO	Brasil	175.000	175.000	BUFALO	ESPAÑA	174.421	174.421	OPTIMA	CHINA	174.421	174.421	Pantano	Brasil	174.422	174.422
10	Varilla de hierro torcionado de 8mm.De 12 metros	Unidad	Unidad	1	DISTRIBUIDORA FERRO	Paraguay	37.000	37.000	GERDAU	BRASIL	36.630	36.630	SAN JOSE	NACIONAL	36.631	36.631	Gerdau	Brasil	36.631	36.631
11	Varilla de hierro torcionado de 12mm de 12 metros	Unidad	Unidad	1	DISTRIBUIDORA FERRO	Paraguay	44.000	44.000	GERDAU	BRASIL	43.356	43.356	SAN JOSE	NACIONAL	43.356	43.356	Gerdau	Brasil	43.356	43.356
12	Planchuela de hierro de 6 x 6 metros	Unidad	Unidad	1	WADRA	Paraguay	38.000	38.000	GERDAU	BRASIL	37.308	37.308	GB	ARGENTINA	37.309	37.309	Gerdau	Brasil	37.309	37.309
13	Chapa de Zinc, tipo ondulado de 0.25x0.90x4.27-7 de 68k	Unidad	Unidad	1	San Cayetano	Paraguay	55.000	55.000	SIDERAR	ARGENTINA	56.293	56.293	CINCALUM	ARGENTINA	56.293	56.293	Gerdau	Brasil	56.293	56.293
14	Alambre Tejido (tejido de alambre de 14 de 1.80x2 rollo 25 mts)	Rollo	Unidad	1	San Cayetano	Paraguay	390.000	390.000	DRISTRIBUIDORA FG	PARAGUAY	392.857	392.857	SAN JOSE	NACIONAL	392.857	392.857	Gerdau	Brasil	392.858	392.858
							TOTAL	**1.702.000**			**TOTAL**	**1.705.293**			**TOTAL**	**1.705.295**			**TOTAL**	**1.702.789**

LOTE Nº 3 Abierto: Por Monto Abastecimiento Simultaneo: NO Monto Mínimo: ₲ 105.677.353 Monto Máximo: ₲ 211.354.706

OG 398-PRODUCTOS E INSUMOS NO METALICOS					FERRETERIA INTERNACIONAL S.A				COVA DE JUAN RODRIGUEZ				COMERCIAL ÑANDU DE MARCIANO ESPINOLA				FERRETOTTAL DE FERNANDO BENEGAS			
Item	Descripción del Bien/Servicio	Presentación	Unidad de Medida	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio Total
1	Arena lavada por carga de 8 toneladas	Camionada	Metros cubicos	1	Santisima Trinidad	Paraguay	202.000	202.000	ARENERA EDLE	PARAGUAY	202.703	202.703	DEP 3H	NACIONAL	202.703	202.703	VYN	Nacional	202.703	202.703
2	Cal hidratada en bolsas de 25kg como minimo	Bolsa	Unidad	1	Remancal	Paraguay	17.000	17.000	REMANCAL	PARAGUAY	17.235	17.235	IMPERLOP	NACIONAL	17.235	17.235	Imperlop	Nacional	17.235	17.235
3	Ladrillo comun de 5x12x 26cm de altura.	Unidad	Unidad	1	Tobati	Paraguay	400	400	TOBATI	PARAGUAY	360	360	AREGUEÑA	NACIONAL	360	360	Tobati	Nacional	600	600
4	Cal viva en bolsa de 40 kg	Bolsa	Unidad	1	Remancal	Paraguay	33.000	33.000	REMANCAL	PARAGUAY	32.994	32.994	IMPERLOP	NACIONAL	32.994	32.994	Imperlop	Nacional	32.994	32.994
5	Cemento portland en bolsas de 50 kg	Bolsa	Unidad	1	Yguazu	Paraguay	50.000	50.000	YGUAZU	PARAGUAY	38.506	38.506	VALLEMI	NACIONAL	38.506	38.506	Vllemi	Nacional	55.000	55.000
6	Cemento blanco en bolsas de 20 kg	Bolsa	Unidad	1	Pennsylvania	Uruguay	60.000	60.000	IMPERLOP	PARAGUAY	59.610	59.610	COLORAMA	NACIONAL	59.610	59.610	Imperlop	Nacional	59.610	59.610

7	Adhesivo ceramico, en bolsa de 30kg	Bolsa	Unidad	1	Argafix	Paraguay	18.300	18.300	IMPERLOP	PARAGUAY	18.226	18.226	COLORAMA	NACIONAL	18.226	18.226	Imperlop	Nacional	18.227	18.227
8	Piso esmaltado 40x40 en cajas de 2 m2	Caja	Unidad	1	Ceral	Brasil	30.000	30.000	SAVANE	BRASIL	29.845	29.845	SANTA CLARA	NACIONAL	29.845	29.845	Piso forte	Brasil	29.846	29.846
9	Tejuelón de 1ra	Unidad	Unidad	1	Itagua	Paraguay	1.600	1.600	TOBATI	PARAGUAY	1.559	1.559	TOBATY	NACIONAL	1.558	1.558	Tobati	Nacional	1.559	1.559
10	Bolsa de cal en pasta por 5 kg con fijador	Bolsa	Unidad	1	Remancal	Paraguay	3.500	3.500	IMPERLOP	PARAGUAY	4.060	4.060	COLORAMA	NACIONAL	4.060	4.060	Imperlop	Nacional	4.060	4.060
11	Carga de piedra triturada por m3	Unidad	Unidad	1	Santisima Trinidad	Paraguay	105.000	105.000	CONSTRUCTORA HEINSEKE	PARAGUAY	102.574	102.574	DEP 3H	NACIONAL	102.575	102.575	VYN	Nacional	102.575	102.575
12	Tejas de ceramica de 1ra	Unidad	Unidad	1	Chaco	Paraguay	900	900	TOBATI	PARAGUAY	914	914	TOBATY	NACIONAL	913	913	Tobati	Nacional	914	914
13	Tejuelitas de ceramica de 1ra	Unidad	Unidad	1	Roca	Paraguay	500	500	TOBATI	PARAGUAY	610	610	TOBATY	NACIONAL	610	610	Tobati	Nacional	610	610
14	Piedra bruta por carga	Unidad	Unidad	1	Santisima Trinidad	Paraguay	317.000	317.000	D.BAYLAND GROUP	PARAGUAY	316.773	316.773	DEP 3H	NACIONAL	316.774	316.774	VYN	Nacional	316.774	316.774
15	Piso layota x MTS2 en caja	Caja	Unidad	1	Roca	Paraguay	22.000	22.000	CERAMICA ROCA	PARAGUAY	25.283	25.283	TOBATY	NACIONAL	25.283	25.283	Roca	Nacional	25.283	25.283
16	Zocalo rojo x mt lineal	Caja	Unidad	1	Tuviare	Paraguay	17.000	17.000	TUVIARE	PARAGUAY	18.692	18.692	BALDOSA 3H	NACIONAL	18.692	18.692	Roca	Nacional	18.692	18.692
17	Baldoza de cemento x mt2	Caja	Unidad	1	Tuviare	Paraguay	25.000	25.000	TUVIARE	PARAGUAY	27.814	27.814	BALDOSA 3H	NACIONAL	27.814	27.814	Roca	Nacional	27.815	27.815
18	Piso calcareo rojo x mt2	Caja	Unidad	1	Tuviare	Paraguay	33.500	33.500	TUVIARE	PARAGUAY	33.139	33.139	BALDOSA 3H	NACIONAL	33.139	33.139	Roca	Nacional	29.000	29.000
19	Columna de Hormigón Armado: de 08 mts (con traslado y plantado en el lugar a confirmar)	Unidad	Unidad	1	Coampar	Paraguay	1.227.000	1.227.000	TUVIARE	PARAGUAY	1.223.874	1.223.874	DEO 3H	NACIONAL	1.226.874	1.226.874	Balmaceda	Nacional	1.210.000	1.210.000
20	Poste de Cemento: de 2,70 mts, con brazo, altura recta 2,30 mts, brazo 0,40 mts. Elaborado para 13 hilos, colocados cada 20 cm c/u antes del brazo y cada 12 cm en el brazo	Unidad	Unidad	1	Tuviare	Paraguay	28.500	28.500	TUVIARE	PARAGUAY	28.413	28.413	BALDOSA 3H	NACIONAL	28.414	28.414	Roca	Nacional	28.415	28.415
							TOTAL	**2.192.200**			**TOTAL**	**2.183.184**			**TOTAL**	**2.186.185**			**TOTAL**	**2.181.912**

LOTE Nº 4 Abierto: Por Monto Abastecimiento Simultaneo: NO Monto Mínimo: ₲ 163.532.480 Monto Máximo: ₲ 327.064.960

OG 399-CONSUMOS VARIOS					FERRETERIA INTERNACIONAL S.A				COVA DE JUAN RODRIGUEZ				COMERCIAL ÑANDU DE MARCIANO ESPINOLA				FERRETOTTAL DE FERNANDO BENEGAS			
Item	**Descripción del Bien/Servicio**	**Presentación**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Marca**	**Procedencia**	**Precio Unitario**	**Precio Total**	**Marca**	**Procedencia**	**Precio Unitario**	**Precio Total**	**Marca**	**Procedencia**	**Precio Unitario**	**Precio Total**	**Marca**	**Procedencia**	**Precio Unitario**	**Precio Total**
1	Lavatorio mediano con pedestal	Unidad	Unidad	1	Celite	Brasil	98.000	98.000	LORENZETTI	BRASIL	97.999	97.999	LORENZETTI	BRASIL	97.999	97.999	Fiori	Brasil	97.999	97.999
2	Pedestal para lavatorio, para sanitarios	Unidad	Unidad	1	Celite	Brasil	49.100	49.100	LORENZETTI	BRASIL	49.105	49.105	LORENZETTI	BRASIL	49.105	49.105	Fiori	Brasil	49.105	49.105
3	Malla Media Sombra: filtra la luz solar, reduce la temperatura interior, disminuye la evaporización diurna, protege de heladas, mayor difusion de la luz solar, con borde de tela reforzado, por metros2, de 2,10 mts de ancho, color azul.	Rollo	Metros	1	POLYSACK	Brasil	5.000	5.000	PLASTIAGRO	PARAGUAY	5.022	5.022	POLYSAC	BRASIL	5.022	5.022	Polytack	Brasil	5.022	5.022
4	Rollo de nylon para desmalezadora de 100 metros de 3mm2	Rollo	Unidad	1	FASCY	China	53.500	53.500	FASCY	CHINA	53.498	53.498	FASCY	CHINA	53.498	53.498	Fascy	Chino	53.498	53.498
5	Caño de plastico de 100 mm, para desague, tiras de 6 metros blanco	Unidad	Unidad	1	Titan	Paraguay	39.000	39.000	TITAN	PARAGUAY	39.271	39.271	INDUCROM	NACIONAL	39.271	39.271	Titan	Brasil	39.271	39.271
6	Caño de 50 mm (tira de 6 metros) blanco	Unidad	Unidad	1	Titan	Paraguay	28.000	28.000	TITAN	PARAGUAY	27.717	27.717	KRONA	BRASIL	27.717	27.717	KRONA	Brasil	27.717	27.717
7	Caño de 40 mm (tira de 6 metros) blanco	Unidad	Unidad	1	Titan	Paraguay	17.000	17.000	TITAN	PARAGUAY	16.109	16.109	KRONA	BRASIL	16.109	16.109	KRONA	Brasil	16.109	16.109
8	Codo 50 x 90 liv, de PVC.	Unidad	Unidad	1	Titan	Paraguay	1.700	1.700	TITAN	PARAGUAY	1.651	1.651	KRONA	BRASIL	1.651	1.651	KRONA	Brasil	1.652	1.652

9	Caño de PVC, de Â½, 6 metros, color blanco.	Unidad	Unidad	1	Titan	Paraguay	19.500	19.500	TITAN	PARAGUAY	19.283	19.283	KRONA	BRASIL	19.283	19.283	KRONA	Brasil	19.283	19.283
10	Unión doble de 1/2 roscable tri capa	Unidad	Unidad	1	Titan	Paraguay	2.800	2.800	TITAN	PARAGUAY	2.801	2.801	TIGRE	BRASIL	2.801	2.801	KRONA	Brasil	2.500	2.500
11	Unión simple de 1/2 roscable tri capa	Unidad	Unidad	1	Titan	Paraguay	1.450	1.450	TITAN	PARAGUAY	1.430	1.430	TIGRE	BRASIL	1.430	1.430	KRONA	Brasil	1.400	1.400
12	Codo de 1/2 tri capa	Unidad	Unidad	1	Titan	Paraguay	1.200	1.200	TITAN	PARAGUAY	1.224	1.224	TIGRE	BRASIL	1.224	1.224	KRONA	Brasil	1.200	1.200
13	Alma doble 1/2 tri capa	Unidad	Unidad	1	Titan	Paraguay	1.150	1.150	TITAN	PARAGUAY	1.040	1.040	TIGRE	BRASIL	11.140	11.140	KRONA	Brasil	1.100	1.100
14	Unión T de 1/2 plastico roscable	Unidad	Unidad	1	Titan	Paraguay	1.800	1.800	TITAN	PARAGUAY	1.760	1.760	KRONA	BRASIL	1.760	1.760	KRONA	Brasil	1.700	1.700
15	Cinta teflon grande de 40 metros.	Unidad	Unidad	1	Gardex	China	7.400	7.400	GARDEX	CHINA	7.417	7.417	PUMA	BRASIL	7.417	7.417	KRONA	Brasil	7.418	7.418
16	Llave de paso ½" con campana, niquelado. Cabezal pomo	Unidad	Unidad	1	Brasil	Brasil	38.500	38.500	VANN	CHINA	38.450	38.450	BC	CHINA	38.450	38.450	Ramos	Argentino	38.450	38.450
17	Llave de paso clasica cromo cruz	Unidad	Unidad	1	Ramos	Argentina	34.000	34.000	RAMOS	ARGENTINA	33.648	33.648	BC	CHINA	33.648	33.648	Ramos	Argentino	33.648	33.648
18	Canilla de ½", de bronce macizo e inoxidable.	Unidad	Unidad	1	Leao	China	18.300	18.300	RAMOS	ARGENTINA	18.231	18.231	BC	CHINA	18.231	18.231	Bc	Chino	18.231	18.231
19	Tapa para inodoro, de material plastico ABS, herrajes de nylon, ajustable a todo tipo de inodoro acolchado	Unidad	Unidad	1	Metasul	Brasil	27.300	27.300	ALUMASA	BRASIL	27.256	27.256	ALUMASA	BRASIL	27.256	27.256	Orion	Nacional	27.256	27.256
20	Adhesivo para Caños grande de 75 grs.	Unidad	Unidad	1	Amanco	Paraguay	5.100	5.100	PEGAFIX	BRASIL	5.114	5.114	KRONA	BRASIL	5.114	5.114	KRONA	Brasil	5.114	5.114
21	Canilla de plastico con pico	Unidad	Unidad	1	HERC	Brasil	6.500	6.500	KRONA	BRASIL	6.489	6.489	KRONA	BRASIL	6.489	6.489	KRONA	Brasil	6.489	6.489
22	Balde albañil de plastico	Unidad	Unidad	1	Gardex	China	5.800	5.800	TRAMONTINA	BRASIL	5.734	5.734	INDUCROM	NACIONAL	5.734	5.734	WAPO	Nacional	5.735	5.735
23	Escuadra metal de 30 cm.	Unidad	Unidad	1	General	China	9.800	9.800	GARDEX	CHINA	9.752	9.752	FASCY	CHINA	9.752	9.752	Famastil	Brasil	9.752	9.752
24	Cerradura externa llave chica con manija para puerta de madera	Unidad	Unidad	1	Soprano	Brasil	29.000	29.000	SOPRANO	BRASIL	28.871	28.871	YALE	BRASIL	28.870	28.870	Soprano	Brasil	28.871	28.871
25	Pasador Mediano para Puerta de 4	Unidad	Unidad	1	Gardex	China	6.200	6.200	FASCY	CHINA	6.137	6.137	GENERAL	CHINA	6.137	6.137	Fascy	Chino	6.137	6.137
26	Pincel de 4 cerda natural	Unidad	Unidad	1	Gardex	China	8.500	8.500	GARDEX	CHINA	8.251	8.251	GENERAL	CHINA	8.251	8.251	Roma	Brasil	8.252	8.252
27	Brocha de cerdas tamaño mediano de 15cm de largo y cerdas de 12mm.	Unidad	Unidad	1	Odin	Brasil	5.800	5.800	GARDEX	CHINA	5.774	5.774	MAX	BRASIL	5.773	5.773	Max	Brasil	5.774	5.774
28	Cinta aisladora grande color a elegir de 20 mts.	Unidad	Unidad	1	3M	Brasil	3.700	3.700	3M	BRASIL	3.686	3.686	ET	CHINA	3.686	3.686	3M	Taiwan	3.686	3.686
29	Cinta de amarre chico de 20 cm.	Unidad	Unidad	1	Gardex	China	250	250	FASCY	CHINA	214	214	FASCY	CHINA	214	214	Fascy	Chino	214	214
30	Cinta de amarre mediano de 30 cm	Unidad	Unidad	1	Gardex	China	250	250	FASCY	CHINA	233	233	FASCY	CHINA	232	232	Fascy	Chino	233	233
31	Cinta de amarre grande de 50 cm	Unidad	Unidad	1	Fascy	China	300	300	FASCY	CHINA	304	304	FASCY	CHINA	304	304	Fascy	Chino	304	304
32	Pegamento tipo la gotita de 2ml	Unidad	Unidad	1	La Gotita	Argentina	4.500	4.500	LAGOTITA	ARGENTINA	4.476	4.476	ANAEROBICOS	ARGENTINA	4.476	4.476	La gotita	Uruguay	4.476	4.476
33	Cemento fana de 1/2 kilo	Unidad	Unidad	1	Uniflex	Paraguay	11.000	11.000	POLITAC	PARAGUAY	10.607	10.607	ANAEROBICOS	ARGENTINA	10.606	10.606	Uniflex	Nacional	10.607	10.607
34	Lija para madera y pared N° 150F.	Unidad	Unidad	1	Nortom	Brasil	1.100	1.100	NORTON	BRASIL	1.086	1.086	NORTON	BRASIL	1.085	1.085	Nortom	Brasil	1.085	1.085
35	Lija N° 60 en hojas individuales en presentación de 0,15x45m.	Unidad	Unidad	1	Nortom	Brasil	1.000	1.000	NORTON	BRASIL	1.083	1.083	NORTON	BRASIL	1.085	1.085	Nortom	Brasil	1.083	1.083

36	Lija N° 80 para pared, en hojas individuales 50R en presentación de 0, 15 x 45m.	Unidad	Unidad	1	Nortom	Brasil	1.000	1.000	NORTON	BRASIL	1.083	1.083	NORTON	BRASIL	1.085	1.085	Nortom	Brasil	1.083	1.083
37	Lija N° 100 en hojas individuales en presentación de 0,15x45m.	Unidad	Unidad	1	Nortom	Brasil	1.000	1.000	NORTON	BRASIL	1.083	1.083	NORTON	BRASIL	1.085	1.085	Nortom	Brasil	1.083	1.083
38	Lija N° 120 para pared, en hojas individuales en presentación de 0,15x45m.	Unidad	Unidad	1	Nortom	Brasil	1.000	1.000	NORTON	BRASIL	1.086	1.086	NORTON	BRASIL	1.085	1.085	Nortom	Brasil	1.085	1.085
39	Lija N° 180 para pared, en hojas individuales en presentación de 0,15x45m.	Unidad	Unidad	1	Nortom	Brasil	1.000	1.000	NORTON	BRASIL	1.086	1.086	NORTON	BRASIL	1.085	1.085	Nortom	Brasil	1.085	1.085
40	Lija al Agua N° 220 para pared, en hojas individuales en presentación de 0,15x45m.	Unidad	Unidad	1	Nortom	Brasil	1.100	1.100	NORTON	BRASIL	1.105	1.105	FASCY	CHINA	1.105	1.105	Nortom	Brasil	1.105	1.105
41	Lija al Agua N° 240 para pared, en hojas individuales en presentación de 0,15x45m.	Unidad	Unidad	1	Nortom	Brasil	1.100	1.100	NORTON	BRASIL	1.105	1.105	FASCY	CHINA	1.105	1.105	Nortom	Brasil	1.105	1.105
42	Cinta metrica de 10m de longitud y 16mm de ancho, imantado en la punta para una sujecion en su extremo, dispone de freno para la cinta, carcasa de PVC resistente.	Unidad	Unidad	1	Fascy	China	12.500	12.500	FASCY	CHINA	12.456	12.456	GENERAL	CHINA	12.456	12.456	Fascy	Chino	12.456	12.456
43	Canaleta de plastico para cable, con adhesivo, medidas de 7x14mm, Color blanco, en tiras de 2 metros.	Unidad	Unidad	1	HELLERMAN	Brasil	4.200	4.200	KALOP	ARGENTINA	4.177	4.177	ET	CHINA	4.177	4.177	Kalop	Argentino	4.178	4.178
44	Canaleta de plastico para cable, medidas de 10x20 mm, Color blanco, en tiras de 2 metros.	Unidad	Unidad	1	PHELEX	China	5.700	5.700	KALOP	ARGENTINA	5.698	5.698	ET	CHINA	5.698	5.698	Hellermann	Europeo	5.698	5.698
45	Canilla para lavatorio de 1/2 cavezal cruz	Unidad	Unidad	1	ITALY	China	33.300	33.300	RAMOS	ARGENTINA	33.285	33.285	BC	CHINA	33.285	33.285	Bc	Chino	33.285	33.285
46	Canilla para patio de bronce con pico de metal de 1/2	Unidad	Unidad	1	LEAO	China	17.900	17.900	RAMOS	ARGENTINA	17.810	17.810	BC	CHINA	17.810	17.810	Bc	Chino	17.810	17.810
47	Marco para sierrita, con sierrita. Planchuela 3/16 x Â¾ de hierro 1010, pintura epoxi, con cabo de guatambu, pernos estampados y zincados, hoja de sierra de carbono y tuerca ajustable para tensar.	Unidad	Unidad	1	TRAMONTINA	Brasil	12.000	12.000	TRAMONTINA	BRASIL	12.049	12.049	GENERAL	CHINA	12.049	12.049	Profield	Chino	12.049	12.049
48	Hojas de sierrita de 2, de carbono y tuerca ajustable para tensar.	Unidad	Unidad	1	NILCHOLSON	Brasil	3.500	3.500	NICHOLSON	BRASIL	3.440	3.440	GENERAL	CHINA	3.439	3.439	Nicholson	Brasil	3.440	3.440
49	Guante de tela c/ protección de goma corto.	Unidad	Unidad	1	GENERAL	China	5.000	5.000	FASCY	CHINA	5.073	5.073	GENERAL	CHINA	5.073	5.073	Fascy	Chino	5.073	5.073
50	Rollo de Tela metalica de 1.50 de altura galvanizado	Rollo	Unidad	1	Gardex	China	163.000	163.000	GARDEX	CHINA	162.640	162.640	OPTIMA	CHINA	162.640	162.640	Optima	Chino	162.640	162.640
51	Brocha grande con mango de madera 20 x 08 cm	Unidad	Unidad	1	MAX	Brasil	5.700	5.700	GARDEX	CHINA	5.613	5.613	MAX	BRASIL	5.613	5.613	Max	Brasil	5.613	5.613
52	Rollo de Hilo de ferreteria grueso de 9x de 400 grm	Rollo	Unidad	1	EDES	Paraguay	8.000	8.000	DISTRIBUIDORA FG	PARAGUAY	7.801	7.801	COLORAMA	NACIONAL	7.801	7.801	Guarani	Nacional	7.802	7.802
53	Cisterna alta, de PVC, color blanco. Con tirafondos y tarugos incluidos. Debe incluir mecanismo para cisterna alta, flotador para cisterna alta y obturador para cisterna alta	Unidad	Unidad	1	ORION	Brasil	24.000	24.000	ALUMASA	BRASIL	23.766	23.766	ALUMASA	BRASIL	23.766	23.766	Orion	Nacional	23.766	23.766
54	Clavos 1 en paquetes de 1 kg	Paquete	Unidad	1	ACERO AS	Paraguay	8.500	8.500	GERDAU	BRASIL	8.405	8.405	BELGO	BRASIL	8.405	8.405	Acero As	Nacional	8.405	8.405
55	Clavos 2 en paquetes de 1 kg	Paquete	Unidad	1	ACERO AS	Paraguay	8.000	8.000	GERDAU	BRASIL	8.009	8.009	BELGO	BRASIL	8.009	8.009	Acero As	Nacional	8.009	8.009
56	Electrodo de 2,5 x kilo	Unidad	Kilogramos	1	SWEEC	China	13.000	13.000	STANFOR	CHINA	12.546	12.546	STANFOED	CHINA	12.546	12.546	Swet	Chino	12.546	12.546

57	Rodillo de lana sintatica para pintar medida de 9 cm (CON FELPA DE 3/4 ASPERA)	Unidad	Unidad	1	ATLAS	Brasil	8.800	8.800	ROMA	BRASIL	8.803	8.803	GENERAL	CHINA	8.803	8.803	Roma	Brasil	8.803	8.803
58	Cintillo de seguridad de 30cm	Unidad	Unidad	1	Gardex	China	450	450	FASCY	CHINA	423	423	FASCY	CHINA	423	423	Fascy	Chino	423	423
59	Vidrio en corte de 0,25 x 0,70	Unidad	Unidad	1	MAGY	Brasil	11.900	11.900	VIDRIERIA MAGI	PARAGUAY	11.885	11.885	VILUX	NACIONAL	11.884	11.884	Vilux	Nacional	11.885	11.885
60	Cinta separadora de papel 1/4 pulgada. X 50 mts	Unidad	Unidad	1	FASCY	China	3.900	3.900	RAPIFIX	BRASIL	3.867	3.867	FASCY	CHINA	3.867	3.867	Rapifix	Brasil	3.867	3.867
61	Cinta separadora de papel de 1/2 pulgada. X 50 mts	Unidad	Unidad	1	FASCY	China	4.800	4.800	RAPIFIX	BRASIL	4.865	4.865	FASCY	CHINA	4.865	4.865	Rapifix	Brasil	4.865	4.865
62	Cinta separadora de papel de 2 pulgada. X 50 mts	Unidad	Unidad	1	FASCY	China	8.500	8.500	RAPIFIX	BRASIL	8.424	8.424	FASCY	CHINA	8.424	8.424	Rapifix	Brasil	8.424	8.424
63	Par de guantes protector para soldadura de cuero vacuno	Unidad	Unidad	1	FASCY	China	8.600	8.600	GARDEX	CHINA	8.597	8.597	GENERAL	CHINA	8.597	8.597	Optima	Chino	8.597	8.597
64	Par de guantes para trabajo con anti deslizante	Unidad	Unidad	1	GENERAL	China	6.700	6.700	GARDEX	CHINA	6.701	6.701	GENERAL	CHINA	6.700	6.700	Fascy	Chino	6.701	6.701
65	Cinta Teflon mediano de 25 mts	Unidad	Unidad	1	Gardex	China	2.900	2.900	GARDEX	CHINA	2.923	2.923	PUMA	BRASIL	2.923	2.923	KRONA	Brasil	2.923	2.923
66	Pasador de metal con porta candado, para madera de 5	Unidad	Unidad	1	Gardex	China	8.500	8.500	FASCY	CHINA	8.357	8.357	GENERAL	BRASIL	8.356	8.356	Fascy	Chino	8.357	8.357
67	Pegamento en masilla de 1 kilo con catalizador	Unidad	Unidad	1	BLANDEX	Paraguay	11.800	11.800	BAMBI	PARAGUAY	11.820	11.820	BLASCOR	NACIONAL	11.820	11.820	Maxipol	Nacional	11.820	11.820
68	Adhesivo liquido transparente, en recipiente de 02 ml como minimo	Unidad	Unidad	1	CISER	Brasil	5.000	5.000	LAGOTITA	ARGENTINA	4.795	4.795	ANAEROBICOS	ARGENTINA	4.795	4.795	La gotita	Uruguay	4.795	4.795
69	Tapa de inodoro acolchado, color blanco	Unidad	Unidad	1	METASUL	Brasil	28.000	28.000	ALUMASA	BRASIL	27.845	27.845	ALUMASA	BRASIL	27.845	27.845	Orion	Nacional	27.845	27.845
70	Conexión sencilla de plastico para lavatorio y cisternas, de 50 cm como minimo	Unidad	Unidad	1	PLASBOHN	Brasil	3.800	3.800	KRONA	BRASIL	3.787	3.787	KRONA	BRASIL	3.787	3.787	KRONA	Brasil	3.787	3.787
71	Pileta para lavar ropa de doble bacha	Unidad	Unidad	1	TUVIARE	Paraguay	100.000	100.000	TUVIARE	PARAGUAY	100.052	100.052	BALDOSA 3H	NACIONAL	100.052	100.052	Roca	Nacional	100.052	100.052
							TOTAL	**1.087.650**			**TOTAL**	**1.083.183**			**TOTAL**	**1.093.278**			**TOTAL**	**1.082.831**

FERNANDO JOEL GAONA MEDINA
SGTO1° TEC

PERLA ADRIANA ROMÁN ACOSTA
SGTO1° TEC

VIVIANA MARGARITA AYALA CÉSPEDES
SGTO A AVC

CARLOS ARIEL FRANCO GAYOZO
SGTO A TEC

SILVIA MARIBEL ACOSTA PÁEZ
SGTO A AVC

VICENTE CORONEL GONZÁLEZ
SOP MAM

GENIFER JOSEFINA MACHUCA CUELLAR
STTE AVL

VICTOR MARCELO SOSA ROA
STTE AVL

GREGORIO CUENCA SANCHEZ
CNEL DCEM PRESIDENTE DE COMITÉ DE EVALUACIÓN