"SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864-1870"

COMANDO DE LA FUERZA AEREA PARAGUAYA
COMITÉ DE EVALUACION
CONTRATACION DIRECTA FAP N° 43/2020
ADQUISICION DE BIENES DE CONSUMO VARIOS (ARTICULOS DE FERRETERIA, INSUMOS METALICOS Y NO METALICOS) - CONTRATACION DIRECTA
CUADRO COMPARATIVO
LOTE 1 - COMREGAER

					FERRETERIA COMERCIAL ÑANDU				F Y A SERVICIOS DE INGENIERIA				DISTRIBUIDORA CAPIATA				FERRETERÍA INTERNACIONAL S.A.			
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total
1	Alambre de atar N° 18 por kilo negro triple cocido	Kilogramos	Rollo	10	Belgo	Brasil	8.000	80.000	No cotiza	No cotiza	0	0	Belgo	Brasil	7.948	79.480	No cotiza	No cotiza	0	0
2	Cerradura para puerta externa con manija	Unidad	Unidad	10	Alliance	Brasil	24.480	244 800	No cotiza	No cotiza	0	0	Soprano	Brasil	24 316	243 160	No cotiza	No cotiza	0	0
3	Llave de paso 1/2 pulgada con campana cabezal pomo	Unidad	Unidad	11	Bc	China	38.789	426 679	No cotiza	No cotiza	0	0	Vann	China	38.532	423.852	No cotiza	No cotiza	0	0
4	Canilla para lavatorio de 1/2 de metal cabezal pomo	Unidad	Unidad	8	Bc	China	33.456	267 648	No cotiza	No cotiza	0	0	Vann	China	33.235	265.880	No cotiza	No cotiza	0	0
5	Candado de metal tamaño grande de bronce de 60 mm	Unidad	Unidad	6	Genral	China	29.658	177.948	No cotiza	No cotiza	0	0	Fairmax	China	29.461	176 766	No cotiza	No cotiza	0	0
6	Candado tamaño mediano 50 mm	Unidad	Unidad	5	Genral	China	21.612	108 060	No cotiza	No cotiza	0	0	Fairmax	China	21.469	107.345	No cotiza	No cotiza	0	0
7	Rollo de Alambre dulce N° 9, en rollo de 50 kg	Unidad	Rollo	5	Belgo	Brasil	265.386	1.326 930	No cotiza	No cotiza	0	0	Acindar	Argentina	263.628	1 318.140	No cotiza	No cotiza	0	0
8	Rollo de alambre 17/15 de 1.000 metros	Unidad	Rollo	5	Belgo	Brasil	311.493	1 557.465	No cotiza	No cutiza	0	0	Acindar	Argentina	309.430	1.547.150	No cotiza	No cotiza	0	0
9	Rollo de alambre de poa de 400 metros	Unidad	Rollo	5	Belgo	Brasil	131.450	657.250	No cotiza	No cotiza	0	0	D.S.	Nacional	130 579	652.895	No cotiza	No cotiza	0	0
10	Varilla de hierro torcionado de 8mm De 12 metros	Unidad	Unidad	8	San José	Nacional	30.549	244 392	No cotiza	No cotiza	0	0	Gallo	Nacional	30.348	242.784	No cotiza	No cotiza	0	0
11	Varilla de hierro torcionado de 12mm de 12 metros	Unidad	Unidad	5	San José	Nacional	24.269	121.345	No cotiza	No cotiza	0	0	Gallo	Nacional	24 108	120.540	No cotiza	No cotiza	0	0
12	Alambre Tejido (tejido de alambre de 14 de 1.80 x 2 rollo 25 mts.	Unidad	Rollo	5	Belgo	Brasil	161.928	809 640	No cotiza	No cotiza	0	0	D.S.	Nacional	160.855	804.275	No cotiza	No cotiza	0	0
	Precio Total							**6.022.157**				**0**				**5.981.167**				**0**

LOTE 2 - COMREGAER

					FERRETERIA COMERCIAL ÑANDU				F Y A SERVICIOS DE INGENIERIA				DISTRIBUIDORA CAPIATA				FERRETERÍA INTERNACIONAL S.A.			
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total
1	Arena lavada por carga de 8 toneladas	Metros cubicos	Camionada	5	Dep. 3H	Nacional	146.325	731.625			190.000	950.000	A & V	Nacional	145.359	726.795	No cotiza	No cotiza	0	0
2	Cal hidratada en bolsas de 25kg como minimo	Unidad	Bolsa	30	Guyraty	Nacional	16.464	493.920			20.000	600.000	Cocoliso	Nacional	16.355	490.650	No cotiza	No cotiza	0	0
3	Ladrillo comun de 5x12x 26cm de altura.	Unidad	Unidad	1499	Aregueña	Nacional	463	694.037			490	734 510	Tobati	Nacional	459	688.041	No cotiza	No cotiza	0	0
4	Cal viva en bolsa de 40 kg	Unidad	Bolsa	30	Guyraty	Nacional	35.021	1.050 630			45.000	1.350.000	Guyrati	Nacional	34.789	1.043.670	No cotiza	No cotiza	0	0
5	Cemento portland en bolsas de 50 kg	Unidad	Bolsa	45	Yguazu	Nacional	36.995	1.664.775			50.000	2.250.000	Vallemi	Nacional	36.750	1.653.750	No cotiza	No cotiza	0	0
6	Cemento blanco en bolsas de 20 kg	Unidad	Bolsa	10	Cerantix	Brasil	37.209	372.090			50.000	500.000	Plasticil	Nacional	36.962	369.620	No cotiza	No cotiza	0	0
7	Adhesivo ceramico, en bolsa de 30kg	Unidad	Bolsa	9	Cerantix	Brasil	20.645	185.805			30.000	270.000	Arami	Nacional	20.508	184.572	No cotiza	No cotiza	0	0

8	Bolsa de cal en pasta por 5 kg con fijador	Unidad	Bolsa	10	Guyraty	Nacional	4.123	41.230			5.000	50.000	San Jorge	Nacional	4.095	40.950	No cotiza	No cotiza	0	0
9	Piedra bruta por carga	Tonelada	Camionada	3	Dep. 3H	Nacional	242.337	727.011			350.000	1.050.000	A & V	Nacional	240.732	722.196	No cotiza	No cotiza	0	0
10	Piso layota x MTS2 en caja	Unidad	Caja	15	Roca Seramica	Nacional	15.535	233.025			20.000	300.000	Roca	Nacional	15.432	231.480	No cotiza	No cotiza	0	0
11	Pileta de cemento para lavar ropa de doble hacha	Unidad	Unidad	3	Dep. 3H	Nacional	72.937	218.811			100.000	300.000	AMR	Nacianal	72.454	217.362	No cotiza	No cotiza	0	0
12	Zocalo rajo x mt lineal	Unidad	Caja	10	Dep. 3H	Nacional	7.171	71.710			10.000	100.000	Roca	Nacional	7.123	71.230	No cotiza	No cotiza	0	0
13	Piso calcareo rojo x mt2	Unidad	Caja	10	Dep. 3H	Nacional	29.390	293.900			40.000	400.000	Riveros	Nacional	29.194	291.940	Na cotiza	No cotiza	0	0
	Precio Total							**6.778.569**				**8.854.510**				**6.732.256**				

LOTE 3 - BRIG LOG

Item	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	FERRETERIA COMERCIAL ÑANDU				F Y A SERVICIOS DE INGENIERIA				DISTRIBUIDORA CAPIATA				FERRETERÍA INTERNACIONAL S.A.			
					Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total
1	Alambre de atar N° 18 por kilo negro triple cocido.	Kilogramos	Rollo	15	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Belgo	Brasil	7.948	119.220	Ytarenda	Nacional	9.200	138.000
2	Cerradura para puerta externa con manija	Unidad	Unidad	15	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Soprano	Brasil	24.316	364.740	Soprano	Brasil	27.500	412.500
3	Llave de paso 1/2 pulgada con campana cabezal pomo	Unidad	Unidad	11	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Vann	China	38.532	423.852	Ramos	Argentina	43.000	473.000
4	Canilla para lavatorio de 1/2 de metal cabezal pomo	Unidad	Unidad	8	No cotiza	No cotiza	0	0	No catiza	No catiza	0	0	Vann	China	33.235	265.880	Ramos	Argentina	38.500	308.000
5	Candado de metal tamaño grande de bronce de 60 mm	Unidad	Unidad	8	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Fairmax	China	29.461	235.688	Triangle	China	37.000	296.000
6	Candado tamaño mediano 50 mm	Unidad	Unidad	5	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Fairmax	China	21.469	107.345	Triangle	China	25.000	125.000
7	Rollo de Alambre dulce N° 9, en rollo de 50 kg	Unidad	Rollo	4	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Acindar	Argentina	263.628	1.054.512	Belgo	Brasil	341.000	1.364.000
8	Rollo de alambre 17/15 de 1.000 metros	Unidad	Rollo	4	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Acindar	Argentina	309.430	1.237.720	Belgo	Brasil	358.000	1.432.000
9	Rollo de alambre de pua de 400 metras	Unidad	Rollo	4	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	D.S	Nacional	130.579	522.316	Rodeio	Brasil	170.000	680.000
10	Varilla de hierro torcionado de 8mm.De 12 metros	Unidad	Unidad	25	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Gallo	Nacional	30.348	758.700	Siderar	Argentina	35.200	880.000
11	Varilla de hierro torcionado de 12mm de 12 metros	Unidad	Unidad	25	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Gallo	Nacional	24.108	602.700	Siderar	Argentina	28.000	700.000
	Precio Total							**0**				**0**				**5.692.673**				**6.808.500**

LOTE d - BRIG LOG

Item	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	FERRETERIA COMERCIAL ÑANDU				F Y A SERVICIOS DE INGENIERIA				DISTRIBUIDORA CAPIATA				FERRETERÍA INTERNACIONAL S.A.			
					Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluida)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total
1	Arena lavada por carga de 8 toneladas	Metros cubicos	Camionada	5	No cotiza	No cotiza	0	0			190.000	950.000	No cotiza	No cotiza	0	0	Arena Sanitaria Trinidad	Nacional	185.000	925.000
2	Cal hidratada en bolsas de 25kg como minimo	Unidad	Bolsa	60	No cotiza	No cotiza	0	0			20.000	1.200.000	Na cotiza	No cotiza	0	0	Ramancal	Nacional	18.500	1.110.000
3	Ladrillo común de 5x12x 26cm de altura.	Unidad	Unidad	6000	No cotiza	No cotiza	0	0			490	2.940.000	No cotiza	No cotiza	0	0	Tobati	Nacional	520	3.120.000
4	Cal viva en bolsa de 40 kg	Unidad	Bolsa	60	No cotiza	No cotiza	0	0			45.000	2.700.000	No cotiza	Na cotiza	0	0	Ipacal	Nacional	38.500	2.310.000
5	Cemento portland en bolsas de 50 kg	Unidad	Bolsa	122	No cotiza	No cotiza	0	0			50.000	6.100.000	No cotiza	No cotiza	0	0	Vallemi	Nacional	46.500	5.673.000
6	Cemento blanco en bolsas de 20 kg	Unidad	Bolsa	20	No cotiza	No cotiza	0	0			50.000	1.000.000	Na cotiza	No cottza	0	0	Mateo	Nacional	46.000	920.000

7	Adhesivo cerámico, en bolsa de 30kg	Unidad	Bolsa	20	No cotiza	No cotiza	0	0			30.000	600.000	No cotiza	No cotiza	0	0	Argafix	Nacional	24.500	490.000
8	Tejuelón de 1ra	Unidad	Unidad	2000	No cotiza	No cotiza	0	0			2.000	4.000.000	No cotiza	No cotiza	0	0	Tubati	Nacional	1.800	3.600.000
9	Bolsa de cal en pasta por 5 kg con fijador	Unidad	Bolsa	50	No cotiza	No cotiza	0	0			5.000	250.000	No cotiza	No cotiza	0	0	Artecal	Nacional	4.800	240.000
10	Tejas de cerámica de 1ra	Unidad	Unidad	2000	No cotiza	No cotiza	0	0			1.100	2.200.000	No cotiza	No cotiza	0	0	Tubati	Nacional	1.150	2.300.000
11	Piedra bruta por carga	Tonelada	Camionada	10	No cotiza	No cotiza	0	0			350.000	3.500.000	No cotiza	No cotiza	0	0	Dep. Imer	Nacional	315.000	3.150.000
12	Piso layota x MTS2 en caja	Unidad	Caja	100	No cotiza	No cotiza	0	0			20.000	2.000.000	No cotiza	No cotiza	0	0	Avare	Brasil	18.000	1.800.000
	Precio Total							**0**				**27.440.000**				**0**				**25.638.000**

LOTE 5 - BRIG LOG

					FERRETERIA COMERCIAL ÑANDU				F Y A SERVICIOS DE INGENIERIA				DISTRIBUIDORA CAPIATA				FERRETERÍA INTERNACIONAL S.A.			
Ítem	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad**	**Marca**	**Procedencia**	**Precio unitario (IVA incluido)**	**Precio Total**	**Marca**	**Procedencia**	**Precio unitario (IVA incluido)**	**Precio Total**	**Marca**	**Procedencia**	**Precio unitario (IVA incluido)**	**Precio Total**	**Marca**	**Procedencia**	**Precio unitario (IVA incluido)**	**Precio Total**
1	Lavatorio con pedestal	Unidad	Unidad	3	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Celite	Brasil	132.000	396.000
2	Pedestal para lavatorio	Unidad	Unidad	3	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Celite	Brasil	57.800	173.400
3	Malla Media Sombra: filtra la luz solar, reduce la temperatura interior, disminuye la evaporización diurna, protege de heladas, mayor difusión de la luz solar, con borde de tela reforzado, por metros2, de 2,10 mts de ancho, color azul.	Unidad	Rollo	15	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Polisack	Brasil	6.100	91.500
4	Rollo de nylon para desmalezadora de 100 metros de 3mm2	Unidad	Rollo	10	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Oregon	USA	50.000	500.000
5	Caño de plástico de 100 mm, para desague, tiras de 6 metros blanco	Unidad	Unidad	20	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Titan	Nacional	28.000	560.000
6	Caño de 50 mm (tira de 6 metros) blanco	Unidad	Unidad	20	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Titan	Nacional	26.500	530.000
7	Caño de 40 mm (tira de 6 metros) blanco	Unidad	Unidad	20	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Titan	Nacional	16.500	330.000
8	Codo 50 x 90 liv, de PVC.	Unidad	Unidad	20	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Amanco	Brasil	2.100	42.000
9	Caño de PVC, de ½, 6 metros, color blanco.	Unidad	Unidad	20	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Amanco	Brasil	15.780	315.600
10	Cinta teflon grande de 40 metros.	Unidad	Unidad	25	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Thoro	Brasil	4.100	102.500
11	Llave de paso de ½ con campana, niquelado. Cabezal pomo	Unidad	Unidad	15	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Ramos	Argentina	48.000	720.000
12	Canilla de ½, de bronce macizo e inoxidable.	Unidad	Unidad	15	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Ramos	Argentina	12.000	180.000
13	Tapa para inodoro, de material plástico ABS, herrajes de nylon, ajustable a todo tipo de	Unidad	Unidad	15	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Orion	Nacional	37.000	555.000
14	Adhesivo para Caños grande de 75 grs.	Unidad	Unidad	10	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Tigre	Brasil	4.100	41.000
15	Canilla de plástico con pico	Unidad	Unidad	10	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Amanco	Brasil	2.200	22.000
16	Balde albañil de plástico	Unidad	Unidad	5	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Tramontina	Brasil	5.800	29.000
17	Juego de tarraja de 1/2, 3/4 1, 1 1/2, 2 macho	Unidad	Unidad	10	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Meikon	Brasil	60.000	600.000
18	Cerradura para puerta externa llave chica con manija	Unidad	Unidad	15	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Soprano	Brasil	18.000	270.000
19	Pasador Mediano para Puerta de 4	Unidad	Unidad	10	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Loht	Brasil	3.100	31.000
20	Carretilla reforzada	Unidad	Unidad	5	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Tramontina	Brasil	95.000	475.000
21	Pincel de 4 cerda natural	Unidad	Unidad	10	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Atlas	Brasil	6.100	61.000

22	Brocha de cerdas tamaño mediano de 15cm de largo y cerdas de 12mm	Unidad	Unidad	10	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Atlas	Brasil	5.100	51.000
23	Gafa protectora, de Policarbonato que provea resistencia al impacto y seguridad en condiciones generales de trabajo donde podria haber polvo, astillas, o particulas de algún material, construida en una sola pieza para on máximo de comodidad durabilidad y estabilidad.	Unidad	Unidad	15	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Profield	China	5.700	85.500
24	Cinta aisladora grande color a elegir de 20 mts	Unidad	Unidad	15	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	3m	Brasil	2.550	38.250
25	Cinta de amarre chico de 20 cm.	Unidad	Unidad	16	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	VCP	China	180	2.880
26	Cinta de amarre mediano de 30 cm	Unidad	Unidad	16	No cotiza	No cotiza	0	0	Nn cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	VCP	China	180	2.880
27	Cemento fana de 1/2 kilo	Unidad	Unidad	10	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Quimaflex	Brasil	8.500	85.000
28	Cinta de amarre grande de 50 cm	Unidad	Unidad	10	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	VCP	China	1.900	19.000
29	Pegamento tipo la gotita de 2ml	Unidad	Unidad	20	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Poxipol	Brasil	5.100	102.000
30	Lija para madera y pared N° 150 F.	Unidad	Unidad	60	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	Nn cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Norton	Brasil	800	48.000
31	Lija N° 60 en hojas individuales en presentación de 0,15x45m	Unidad	Unidad	60	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Norton	Brasil	800	48.000
32	Lija N° 80 para pared, en hojas individuales 50R en presentación de 0, 15 x 45m	Unidad	Unidad	60	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Norton	Brasil	800	48.000
33	Lija N° 100 en hojas individuales en presentación de 0,15x45m.	Unidad	Unidad	60	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	Nn cotiza	0	0	Norton	Brasil	800	48.000
34	Lija N° 120 para pared, en hojas individuales en presentación de 0,15x45m.	Unidad	Unidad	60	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Norton	Brasil	800	48.000
35	Lija N° 180 para pareó, en hojas individuales en presentación de 0,15x45m	Unidad	Unidad	60	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Norton	Brasil	800	48.000
36	Lija al Agua N° 220 para pared, en hojas individuales en presentacion de 0,15x45m	Unidad	Unidad	60	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Norton	Brasil	830	49.800
37	Lija al Agua N° 240 para pared, en hojas individuales en presentación de 0,15x45m.	Unidad	Unidad	60	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Norton	Brasil	830	49.800
38	Juego de 15 llaves combinadas de 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24mm.	Unidad	Unidad	10	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Tramontina	Brasil	58.000	580.000
39	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	15	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Fascy	China	4.100	61.500
40	Cinta métrica de 10m de longitud y 16mm de ancho, imantado en la punta para una sujeción en su extremo, dispone de freno para la cinta, carcasa de PVC resistente.	Unidad	Unidad	5	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Fascy	China	10.800	54.000
41	Juego de llaves boca encastre de 1/2 con maletin	Unidad	Caja	3	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Tramontina	Brasil	58.000	174.000
42	Juego de llaves estrella mixta con estuche	Unidad	Caja	10	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Tramontina	Brasil	47.000	470.000
43	Juego de destornilladores de 6 piezas punta plana	Unidad	Caja	10	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Tramontina	Brasil	5.100	51.000
44	Juego de destornilladores de 6 piezas Tipo phillips	Unidad	Caja	10	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Tramontina	Brasil	5.100	51.000
45	Llave inglesa de 12	Unidad	Unidad	10	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Tramontina	Brasil	19.000	190.000
46	Pinza a Presión de 10	Unidad	Unidad	15	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Fascy	China	10.000	150.000
47	Canaleta de plástico para cable, con adhesivo, medidas de 7x14mm, Color blanco, en tiras de 2 metros.	Unidad	Unidad	15	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Zoloda	Brasil	3.200	48.000
48	Canaleta de plástico para cable, medidas de 10x20 mm, Color blanco, en tiras de 2 metros.	Unidad	Unidad	15	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Zoloda	Brasil	3.600	54.000

49	Caja para herramientas de metal con broche metálico niquelado y con una bandeja desmontable	Unidad	Unidad	6	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Cacesa	China	90.000	540.000
50	Pala de punta p/ suelo duro mango de madera	Unidad	Unidad	10	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Tramontina	Brasil	28.000	280.000
51	Pala recta p/ suelo duro mango de madera	Unidad	Unidad	10	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Tramontina	Brasil	28.000	280.000
52	Canilla para lavatorio de 1/2 cavezal cruz	Unidad	Unidad	10	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Ramos	Argentina	28.000	280.000
53	Canilla de bronce con pico de metal	Unidad	Unidad	10	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Ramos	Argentina	13.000	130.000
54	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	10	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Tramontina	Brasil	11.000	110.000
55	Caja de herramienta de plástico resistente, tamaño grande, con dos compartimientos de 60cm x 40 cm x 20 cm	Unidad	Unidad	5	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Replast	Brasil	13.500	67.500
56	Marco para sierrita, con sierrita. Planchuela 3/16 x ¾ 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	15	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Tramontina	Brasil	8.200	123.000
57	Serrucho de 21, En acero templado 1060/70 con cabo e madera lustrado y de forma anatómica. Dientes afilados y trabados. 6 dientes por pulgada, dándole mejor terminación a la pieza cortada Largo de 40cm	Unidad	Unidad	5	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Tramontina	Brasil	15.000	75.000
58	Rastrillo, hecho de una pieza toda temperada, fabricado en acero carbono especial de alta calidad, pintura electrostática a polvo, con mango de madera. Rastrillo curvo pesado con 4.75 mm de espesura, 18 dientes, ojo de 29 mm de diámetro Largo del mango 120 cm	Unidad	Unidad	15	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Tramontina	Brasil	14.500	217.500
59	Azada, fabricado en acero carbono especial de alta calidad, pintura electrostática a polvo, con mango de madera. Largo del mango 120 cm	Unidad	Unidad	10	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Tramontina	Brasil	18.000	180.000
60	Machetes, de acero carbono especial, de 40 cm, con mango de madera.	Unidad	Unidad	10	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Tramontina	Brasil	10.000	100.000
61	Tijera para jardín tamaño mediano de 1/2	Unidad	Unidad	10	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Famastil	Brasil	10.000	100.000
62	Guante de tela c/ protección de goma.	Unidad	Unidad	10	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Guaidupar	Nacional	4.100	41.000
63	Rollo de Tela metálica de 1.50 de altura galvanizado	Unidad	Rollo	1	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Caeesa	China	41.000	41.000
64	Brocha grande con mango de madera	Unidad	Unidad	8	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Atlas	Brasil	4.700	37.600
65	Rollo de Hilo de ferretería grueso de 9x de 400 grm	Unidad	Rollo	15	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	fg	Nacional	5.700	85.500
66	Cistema alta, de PVC, color blanco. Con tirafondos y tarugos incluidos. Debe incluir mecanismo para cistema alta, flotador para cistema alta y obturador para cistema alta	Unidad	Unidad	20	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Orion	Nacional	16.500	330.000
67	Clavos 1 en paquetes de 1 kg	Unidad	Paquete	25	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Belgo	Brasil	6.500	162.500
68	Clavos 2 en paquetes de 1 kg	Unidad	Paquete	25	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Belgo	Brasil	6.500	162.500
69	Electrodo de 2,5 x kilo	Kilogramos	Paquete	25	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Ytarendy	Brasil	8.100	202.500

70	Manguera de goma de 1/2, flexible, por metro 2 BR MM para jardin de 3 capas	Metros cúbicos	Unidad	200	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Plasticos	Nacional	1.000	200.000
71	Rodillo de lana sintetica para pintar medida de 9 cm (CON FELPA DE 3/4 ASPERA)	Unidad	Unidad	15	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Atlas	Nacional	8.200	123.000
72	Cintillo de seguridad de 30cm	Unidad	Unidad	70	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	VCP	China	800	56.000
73	Balde albañil	Unidad	Unidad	15	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Tramontina	Brasil	5.100	76.500
74	Par de guantes protector para soldadura de cuero vacuno	Unidad	Unidad	15	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Guaidupar	Nacional	7.200	108.000
75	Par de guantes para trabajo con anti deslizante de cuero	Unidad	Unidad	16	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Guaidupar	Nacional	7.500	120.000
76	Pasador de metal con porta candado, para madera de 5Pasador de metal para puerta	Unidad	Unidad	20	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Triangle	China	3.800	76.000
77	Pinza pico de loro 12	Unidad	Unidad	5	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Triangle	China	18.000	90.000
78	Pegamento en masilla de 1 kilo con catalizador	Unidad	Unidad	5	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Quimaflex	Nacional	7.500	37.500
79	Adhesivo liquido transparente, en recipiente de 02 ml como minimo	Unidad	Unidad	5	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Tigre	Brasil	4.100	20.500
80	Tapa de inodoro acolchadn, color blanco	Unidad	Unidad	5	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Orion	Nacional	21.000	105.000
81	Rastrillo, de plástico reforzado, tipo escoba, para jardin, con mango de madera, de 21 dientes como minimo	Unidad	Unidad	30	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Gardex	China	5.100	153.000
82	Rastrillo, en acero forjado de 16 dientes, con mango de madera	Unidad	Unidad	30	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Tramontina	Brasil	10.000	300.000
83	Conexión sencilla de plástico para lavatorio y cisternas, de 50 cm como minimo	Unidad	Unidad	10	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0.	0	Orion	Nacional	2.100	21.000
84	Cortador de pelo eléctrico	Unidad	Unidad	1	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	No cotiza	No cotiza	0	0	Fascy	China	230.000	230.000
	Precio Total							0				0				0				13.944.710

CARLOS MIGUEL DIAZ GALEANO
SA TEC - MIEMBRO DE COMITÉ EVALUACIÓN

PRISCILA RUIZ GONZÁLEZ
TTE AVL - MIEMBRO DE COMITÉ EVALUACIÓN

PABLO ENMANUEL VERA GALEANO
TTE AVL - PRESIDENTE DE COMITÉ EVALAUCIÓN