FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS - U.N.A. *Departamento de Contrataciones*
E-mail: contrataciones@agr.una.py Tel. (595-21) (R.A) 585606/10 Int. 156 Fax (595-21) 585612
Casilla de Correos 1618 – San Lorenzo, Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS MENORES, PLASTICOS Y ARTICULOS DE CAUCHO

LOTE 1: HERRAMIENTAS MENORES

					AGROVETERINARIA Y FERRETERÍA EL PRODUCTOR de Emigdio González Franco					AGRO ABASTO de Héctor Miguel Chase Rodriguez E.I.R.L.				
Ítems	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario I.V.A. Incluido	Precio Total I.V.A. Incluido	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario I.V.A. Incluido	Precio Total I.V.A. Incluido
1	26111722-004	Acople para arranque, con cable de 15 mm , 4 m. de longitud, pinzas de metal galvanizado	Unidades	1	Unidad	Productor	Nacional	100.000	100.000	NC	NC	NC	NC	NC
2	40141736-001	Aplicador de grasa para cabezal de desmalezadora	Unidades	6	Unidad	CC	Chino	47.000	282.000	NC	NC	NC	NC	NC
3	21101802-007	Aspersores de Q = 1200 L/h y 20 m de diámetro	Unidades	5	Unidad	Lander	Israel	60.500	302.500	NC	NC	NC	NC	NC
4	21101802-007	Aspersores de Q = 2500 L/h y 40 m de diámetro	Unidades	5	Unidad	Lander	Israel	90.000	450.000	NC	NC	NC	NC	NC
5	40141742-001	Atomizador de 2 litros	Unidades	5	Unidad	Garden	Brasil	17.000	85.000	NC	NC	NC	NC	NC
6	40141742-001	Atomizador de 500 cc	Unidades	5	Unidad	CC	Chino	10.000	50.000	NC	NC	NC	NC	NC
7	27112008-003	Azada N° 3. Con mango de madera de eucalipto	Unidades	24	Unidad	Tramontina	Brasil	35.000	840.000	NC	NC	NC	NC	NC
8	31211904-003	Brocha Para impregnar madera Numero 4	Unidades	5	Unidad	Dragón	Chino	7.800	39.000	NC	NC	NC	NC	NC
9	24112401-001	Caja para Herramientas. Cuerpo en acero carbono. Pintura electrostática. Alzas flexibles. 5 cajones.	Unidades	2	Unidad	Castor	Nacional	100.000	200.000	NC	NC	NC	NC	NC
10	46171501-003	Candado con cuerpo de laton macizo, endurecido y cromado de varillas de acero, con 2 llaves de laton niquelado, con orificio de descarga de agua, con cilindro de laton de doble cierre, con resorte de acero inoxidable, con varilla de acero resistente y cromado, con disco de seguridad anti ganzúa, tamaños en medidas de 30, 50 y 70 mm	Unidades	12	Unidad	Papaiz	Brasil	130.000	1.560.000	NC	NC	NC	NC	NC
11	47121501-002	Carretillas de mano con mango metálico y caja metalica extra honda de 0,6 mm. Rueda con llanta neumatica. Capacidad de carga 200 kilogramos	Unidades	10	Unidad	Estrella	Nacional	125.000	1.250.000	NC	NC	NC	NC	NC
12	21101708-023	Cascos de seguridad industrial para trabajos de poda de arboles, de material termoplástico (policarbonatos, ABS, polietileno y policarbonato con fibra de vidrio), provistos de un buen arnés, con terminación lisa, con visera, con armazón exterior fuerte resistente a la deformación y la perforación, con arnés sujeto de manera que deje una separación de 40 a 50 mm. entre su parte superior y el armazón, y una banda de cabeza ajustable (barbijo) sujeta al revestimiento interior que garantice una adaptación firme y estable	Unidades	10	Unidad	Imcasa	Brasil	38.000	380.000	NC	NC	NC	NC	NC
13	46171503-002	Cerradura externa de metal con 2 llaves para puerta de madera, con armaje, cilindro y picaportes incluidos	Unidades	20	Unidad	Alianca	Brasil	28.500	570.000	NC	NC	NC	NC	NC
14	46171503-001	Cerradura interna de metal con 2 llaves para puerta de madera, con armaje, cilindro y picaportes incluidos	Unidades	20	Unidad	Alianca	Brasil	26.000	520.000	NC	NC	NC	NC	NC

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS MENORES, PLASTICOS Y ARTICULOS DE CAUCHO

LOTE 1: HERRAMIENTAS MENORES

					AGROVETERINARIA Y FERRETERÍA EL PRODUCTOR de Emigdio González Franco					AGRO ABASTO de Héctor Miguel Chase Rodríguez E.I.R.L.				
Ítems	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario I.V.A. Incluido	Precio Total I.V.A. Incluido	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario I.V.A. Incluido	Precio Total I.V.A. Incluido
15	46171503-008	Cerraduras para gavetas, armarios y escritorios	Unidades	10	Unidad	Oxford	Chino	2.250	22.500	NC	NC	NC	NC	NC
16	27111801-006	Cinta Diamétrica metálica, longitud 6 metros, autoenrrollable (flexometro) mide diámetros y circunferencias, división mm. Tamaño: 50x50 mm, peso: 41 gr.	Unidades	3	Unidad	Profield	Chino	10.000	30.000	NC	NC	NC	NC	NC
17	27111801-002	Cinta Metrica de 30 mt. En acero templado. Graduacion en milimetros y pulgadas. Cuerpo plástico en ABS. Manija para retorno de la cinta, embalaje automatico	unidades	3	Unidad	Profield	Chino	35.000	105.000	NC	NC	NC	NC	NC
18	27111801-002	Cinta métrica de 5 mt, en acero templado. Graduacion en milimetros y pulgadas. Cuerpo plastico en ABS. Traba para fijar la cinta métrica. Cordel para facilitar el transporte, freno doble. Cinta con 3 remaches para mayor seguridad. Embalaje automatico.	unidades	5	Unidad	Profield	Chino	9.000	45.000	NC	NC	NC	NC	NC
19	27111801-002	Cinta Metrica de 50 m autoenrrollable	unidades	6	Unidad	Profield	Chino	48.000	288.000	NC	NC	NC	NC	NC
20	27111801-008	Cinta métrica de 50 metros de fibra de vidrio	Unidades	2	Unidad	CC	Chino	45.000	90.000	NC	NC	NC	NC	NC
21	46161508-001	Cono de PVC flexible, resistente a las condiciones climaticas como el sol y la lluvia, color naranja fosforescente de 60 cm de altura	unidades	1	Unidad	Novell	Argentina	103.000	103.000	NC	NC	NC	NC	NC
22	27111504-001	Corta Plumas para injerto, de 180 mm , hoja extremadamente afilada de acero al carbono plegable, con empuñadura de plastico de cómodo agarre	Unidades	10	Unidad	CC	Chino	15.000	150.000	NC	NC	NC	NC	NC
23	27112201-004	Cuchilla para cepilladora de 60 cm	Unidades	4	Unidad	Profield	Chino	10.000	40.000	NC	NC	NC	NC	NC
24	27111701-006	Destornillador a Golpe 1/2" con 12 accesorios como mínimo. Mango de caucho y cuerpo de metal reforzado.	Unidades	1	Unidad	Tramontina	Brasil	35.000	35.000	NC	NC	NC	NC	NC
25	27111701-002	Destornilladores cruz juego completo, asta de acero Cromo-Vanadium SAE 6150 templado. Acabado cromado. Punta fosfatada y magnetizada. Mango ergonómico inyectado revestido con goma que no se despega con aceite, graja o nafta. Apoyo giratorio.	unidades	7	Por Juego	Tramontina	Brasil	40.000	280.000	NC	NC	NC	NC	NC
26	27111701-001	Destornilladores plano juego completo asta de acero Cromo-Vanadium SAE 6150 templado. Acabado cromado. Punta fosfatada y magnetizada. Mango ergonómico inyectado revestido con goma que no se despega con aceite, graja o nafta. Apoyo giratorio.	unidades	7	Por Juego	Tramontina	Brasil	40.000	280.000	NC	NC	NC	NC	NC
27	27111508-003	Disco para sierra circular, 25 O c/ 60 dientes Widia	Unidades	2	Unidad	Profield	Chino	90.000	180.000	NC	NC	NC	NC	NC

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS MENORES, PLASTICOS Y ARTICULOS DE CAUCHO

LOTE 1: HERRAMIENTAS MENORES

					AGROVETERINARIA Y FERRETERÍA EL PRODUCTOR de Emigdio González Franco					AGRO ABASTO de Héctor Miguel Chase Rodriguez E.I.R.L.				
Ítems	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario I.V.A. Incluido	Precio Total I.V.A. Incluido	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario I.V.A. Incluido	Precio Total I.V.A. Incluido
28	23171515-001	Electrodo para soldadura eléctrica (2,5 mm de di)	Kilogramos	10	Por Kilo	CC	Chino	9.500	95.000	NC	NC	NC	NC	NC
29	27112003-002	Escardillos con cabeza tipo azada, con mango de madera de 110 cm	Unidades	20	Unidad	Tramontina	Brasil	8.000	160.000	NC	NC	NC	NC	NC
30	44111808-001	Escuadra. Cuerpo en acero carbono templado. Mango inyectado. Graduación en milimetros y pulgadas. Tamaño: 30 cm.	Unidades	2	Unidad	CC	Chino	8.000	16.000	NC	NC	NC	NC	NC
31	27111712-006	Extractor de Filtros para taller regulable, universal	Unidades	2	Unidad	CC	Chino	11.500	23.000	NC	NC	NC	NC	NC
32	46181504-002	Guantes de goma, en pares, con aislante de electricidad, de caucho natural, sin costuras, para 10.000 voltios	Unidades	4	Pares	Chalimex	Chino	7.000	28.000	NC	NC	NC	NC	NC
33	27111902-005	Herramienta guia para el angulo de afilado de la cadena de la motosierra	unidades	4	Unidad	Oregon	Brasil	69.000	276.000	NC	NC	NC	NC	NC
34	27111902-005	Herramienta guia para la altura de afilado de la cadena de la motosierra	unidades	4	Unidad	Oregon	Brasil	69.000	276.000	NC	NC	NC	NC	NC
35	31191501-001	Hoja Lija al Agua N° 400	Unidades	15	Unidad	Norton	Brasil	1.000	15.000	NC	NC	NC	NC	NC
36	31191501-001	Hojas de lija de cartón grano 100	unidades	50	Unidad	Norton	Brasil	550	27.500	NC	NC	NC	NC	NC
37	31191501-001	Hojas de lija de cartón grano 120	unidades	15	Unidad	Norton	Brasil	550	8.250	NC	NC	NC	NC	NC
38	31191501-001	Hojas de lija de cartón grano 150	unidades	15	Unidad	Norton	Brasil	550	8.250	NC	NC	NC	NC	NC
39	31191501-001	Hojas de lija de cartón grano 180	unidades	15	Unidad	Norton	Brasil	550	8.250	NC	NC	NC	NC	NC
40	31191501-001	Hojas de lija de cartón grano 220	unidades	15	Unidad	Norton	Brasil	550	8.250	NC	NC	NC	NC	NC
41	31191501-001	Hojas de lija de cartón grano 80	unidades	150	Unidad	Norton	Brasil	550	82.500	NC	NC	NC	NC	NC
42	27112802-001	Hojas para sierrita de corte de metal	unidades	40	Unidad	Nicholson	Brasil	3.500	140.000	NC	NC	NC	NC	NC
43	27111710-002	Juego completo de 24 llaves Allen. Forjada en acero DIN 31 Cromo-Vanadium y templada. Bocas usinadas. Cuello largo. Acabado resistente a la oxidación (cromado, fosfatado o pintora electrostática) Apertura de la boca calibrada, vitolas métricas y en pulgadas. Marcación estampada a frio	Unidades	2	Juego	Profield	Chino	45.000	90.000	NC	NC	NC	NC	NC
44	27111716-001	Juego de llaves TORX de nueve piezas, de material cromo vanadio	Unidades	1	Juego	Profield	Chino	13.000	13.000	NC	NC	NC	NC	NC
45	27111723-001	Juego de llaves Llaves de boca y de estrias N° 10 a N° 20. Forjada en acero DIN 31 Cromo-Vanadium y templada. Bocas usinadas. Cuello largo. Acabado resistente a la oxidación (cromado, fosfatado o pintora electrostatica). Apertura de la boca calibrada, vitolas métricas y en pulgadas. Marcación estampada a frio	unidades	2	Juego	Tramontina	Brasil	60.000	120.000	NC	NC	NC	NC	NC

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS MENORES, PLASTICOS Y ARTICULOS DE CAUCHO

LOTE 1: HERRAMIENTAS MENORES

					AGROVETERINARIA Y FERRETERÍA EL PRODUCTOR de Emigdio González Franco					AGRO ABASTO de Héctor Miguel Chase Rodríguez E.I.R.L.				
Ítems	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario I.V.A. Incluido	Precio Total I.V.A. Incluido	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario I.V.A. Incluido	Precio Total I.V.A. Incluido
46	27111707-004	Juego de llaves mixtas de 6 mm. a 36 mm. De composición cromo - vanadiumForjada en acero DIN 31 Cromo-Vanadium y templada. Bocas usinadas. Cuello largo. Acabado resistente a la oxidación (cromado, fosfatado o pintora electrostática). Apertura de la boca calibrada, vitolas metricas y en pulgadas. Marcación estampada a frio.	Unidades	2	Juego	Tramontina	Brasil	70.000	140.000	NC	NC	NC	NC	NC
47	27111710-002	Juegos de llaves Allen tipo hexagonal 2mm a 18 mm Forjada en acero DIN 31 Cromo-Vanadium y templada. Bocas usinadas. Cuello largo. Acabado resistente a la oxidación (cromado, fosfatado o pintora electrostatica). Apertura de la boca calibrada, vitolas métricas y en pulgadas. Marcación estampada a frio.	Unidades	2	Juego	Profield	Chino	55.000	110.000	NC	NC	NC	NC	NC
48	23131507-001	Lija de banda de tela, grano 100	Metros	35	Unidad	Norton	Brasil	4.900	171.500	NC	NC	NC	NC	NC
49	23131507-001	Lija de banda de tela, grano 60	Metros	35	Unidad	Norton	Brasil	4.900	171.500	NC	NC	NC	NC	NC
50	23131507-001	Lija de banda de tela, grano 80	Metros	35	Unidad	Norton	Brasil	4.900	171.500	NC	NC	NC	NC	NC
51	23131507-001	Lijas para lijadora portatil de banda	Unidades	70	Unidad	Norton	Brasil	4.000	280.000	NC	NC	NC	NC	NC
52	31191501-001	Lijas 0,80	unidades	10	Unidad	Norton	Brasil	1.000	10.000	NC	NC	NC	NC	NC
53	27111902-002	Lima para motosierra Pase 3/8	unidades	10	Unidad	Bellota	Brasil	6.500	65.000	NC	NC	NC	NC	NC
54	27111902-002	Lima para motosierra Pase 8/16	unidades	10	Unidad	Bellota	Brasil	6.500	65.000	NC	NC	NC	NC	NC
55	27111902-002	Limas para motosierras Stihl 0 8	unidades	10	Unidad	CC	Chino	6.000	60.000	NC	NC	NC	NC	NC
56	27111902-002	Limas plana de 12"	unidades	6	Unidad	Bellota	Brasil	7.000	42.000	NC	NC	NC	NC	NC
57	27111902-002	Limas planas para afilar herramentas	unidades	20	Unidad	CC	Chino	7.000	140.000	NC	NC	NC	NC	NC
58	27111902-003	Limas triangular de 12" para afilar herramentas	unidades	20	Unidad	Bellota	Brasil	25.000	500.000	NC	NC	NC	NC	NC
59	27111723-003	Llave de boca y estrella juego completo. Forjada en acero DIN 31 Cromo-Vanadium y templada. Bocas usinadas. Cuello largo. Acabado resistente a la oxidación (cromado, fosfatado o pentora electrostatica). Apertura de la boca calibrada, vitolas métricas y en pulgadas. Marcación estampada a frio.	unidades	7	Juego	CC	Chino	60.000	420.000	NC	NC	NC	NC	NC

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS MENORES, PLASTICOS Y ARTICULOS DE CAUCHO

LOTE 1: HERRAMIENTAS MENORES

					AGROVETERINARIA Y FERRETERÍA EL PRODUCTOR de Emigdio González Franco					AGRO ABASTO de Héctor Miguel Chase Rodriguez E.I.R.L.				
Ítems	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario I.V.A. Incluido	Precio Total I.V.A. Incluido	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario I.V.A. Incluido	Precio Total I.V.A. Incluido
60	27111723-002	Llave de tubo juego completo. Forjada en acero DIN 31 Cromo-Vanadium y templada. Bocas usinadas. Cuello largo. Acabado resistente a la oxidación (cromado, fosfatado o pintora electrostática). Apertura de la boca calibrada, vitolas métricas y en pulgadas. Marcación estampada a frio.	unidades	9	Juego	Tramontina	Brasil	65.000	585.000	NC	NC	NC	NC	NC
61	27111706-001	Llave francesa para plomeria tamaño grande. Forjada en acero DIN 31 Cromo-Vanadium y templada. Bocas usinadas. Cuello largo. Acabado resistente a la oxidación (cromado, fosfatado o pintora electrostática). Apertura de la boca calibrada, vitolas métricas y en pulgadas. Marcación estampada a frio.	unidades	8	Unidad	Profield	Chino	25.000	200.000	NC	NC	NC	NC	NC
62	27112117-001	Llave pinza pico de loro. Forjada en acero DIN 31 Cromo-Vanadium y templada. Bocas usinadas. Cuello largo. Acabado resistente a la oxidación (cromado, fosfatado o pintora electrostática). Apertura de la boca calibrada, vitolas métricas y en pulgadas. Marcación estampada a frio.	unidades	8	Unidad	Asaki	Brasil	23.000	184.000	NC	NC	NC	NC	NC
63	27111723-999	Llaves de bujias (juego) para automóviles de entrada poligonal, forjada en acero con acabado cromado, medidas de 14, 16, 17, 19 y 21 mm.	Juego	5	Juego	CC	Chino	45.000	225.000	NC	NC	NC	NC	NC
64	27112001-001	Machete grande comun con hoja de acero al carbono con filo liso. Mango de prolipopileno fijado con clavos de aluminio. Mango antideslizante.	Unidades	25	Unidad	Corneta	Alemania	18.000	450.000	NC	NC	NC	NC	NC
65	27112001-001	Machete corneta con hoja de acero al carbonocon filo liso. Mango de prolipopileno fijado con clavos de aluminio. Mango antideslizante.	Unidades	15	Unidad	Corneta	Alemania	16.800	252.000	NC	NC	NC	NC	NC
66	27112001-001	Machete punta encorvada con hoja de acero al carbono con filo liso. Mango de prolipopileno fijado con clavos de aluminio. Mango antideslizante.	Unidades	10	Unidad	Tramontina	Brasil	21.500	215.000	NC	NC	NC	NC	NC
67	27112001-001	Machete Yacaré con hoja de acero al carbono con filo liso. Mango de prolipopileno fijado con clavos de aluminio. Mango antideslizante.	Unidades	25	Unidad	Bellota	Brasil	22.000	550.000	NC	NC	NC	NC	NC
68	27112008-005	Mango para azada de guayaibi	Unidades	20	Unidad	Productor	Nacional	10.000	200.000	NC	NC	NC	NC	NC

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS MENORES, PLASTICOS Y ARTICULOS DE CAUCHO

LOTE 1: HERRAMIENTAS MENORES

					AGROVETERINARIA Y FERRETERÍA EL PRODUCTOR de Emigdio González Franco					AGRO ABASTO de Héctor Miguel Chase Rodríguez E.I.R.L.				
Ítems	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario I.V.A. Incluido	Precio Total I.V.A. Incluido	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario I.V.A. Incluido	Precio Total I.V.A. Incluido
69	27111508-998	Maquina para cortar piso con esmeril incluido	Unidades	2	Unidad	Profield	Chino	155.000	310.000	NC	NC	NC	NC	NC
70	23231501-001	Marco para sierrita	Unidades	5	Unidad	CC	Chino	10.000	50.000	NC	NC	NC	NC	NC
71	27111602-007	Martillo chico. Cabeza forjada en acero SAE 1045. Temple en la base de impacto y bola. Base y bola pulidas y barnizadas Mango tubular templado Empuñadura inyectada en PVC. Fijacion por perno elastico.	Unidades	10	Unidad	Tramontina	Brasil	16.000	160.000	NC	NC	NC	NC	NC
72	27111602-005	Martillo grande. Cabeza forjada en acero SAE 1045. Temple en la base de impacto y bola. Base y bola pulidas y barnizadas. Mango tubular templado. Empuñadura inyectada en PVC. Fijacion por perno elástico.	Unidades	10	Unidad	Tramontina	Brasil	19.300	193.000	NC	NC	NC	NC	NC
73	27111602-006	Martillo mediano. Cabeza forjada en acero SAE 1045. Temple en la base de impacto y bola. Base y bola pulidas y barnizadas. Mango tubular templado. Empuñadura inyectada en PVC. Fijacion por perno elástico.	Unidades	10	Unidad	Tramontina	Brasil	18.000	180.000	NC	NC	NC	NC	NC
74	46182001-002	Mascara con carbón activador incorporado que elimina eficazmente los olores fuertes o insalubres. Protege contra particulas gruesas, liquidos y solidos que son peligrosos para la salud. Las mascaras deben venir en plasticos individuales higienicos y sellados.	Unidades	1	Unidad	CC	Chino	11.000	11.000	NC	NC	NC	NC	NC
75	27112004-003	Pala ancha fabricada de acero carbono de alta calidad, templadas. Mango de madera resistente con terminacion empuñadura metalica.	Unidades	18	Unidad	Tramontina	Brasil	50.000	900.000	NC	NC	NC	NC	NC
76	27112004-001	Pala de punta de acero carbono de alta calidad, templadas. Mango de madera resistente con terminacion empuñadura plastica.	Unidades	18	Unidad	Tramontina	Brasil	70.000	1.260.000	NC	NC	NC	NC	NC
77	27112004-006	Pala media luna con mango de madera eucalipto con 74 cm. Y empuñadura tipo "Y" metalica.	Unidades	18	Unidad	Tramontina	Brasil	49.500	891.000	NC	NC	NC	NC	NC
78	27112004-002	Pala punta fina acero carbono de alta calidad, templadas. Mango de madera resistente con terminacion empuñadura metalica.	Unidades	10	Unidad	Bellota	Brasil	60.000	600.000	NC	NC	NC	NC	NC
79	27112004-002	Pala recta de acero carbono de alta calidad, templadas. Mango de madera resistente con terminacion empuñadura metalica.	Unidades	15	Unidad	Tramontina	Brasil	46.800	702.000	NC	NC	NC	NC	NC
80	27111908-001	Piedra de esmeril para esmeril de pie	Unidades	6	Unidad	Norton	Brasil	40.000	240.000	NC	NC	NC	NC	NC

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS MENORES, PLASTICOS Y ARTICULOS DE CAUCHO

LOTE 1: HERRAMIENTAS MENORES

					AGROVETERINARIA Y FERRETERÍA EL PRODUCTOR de Emigdio González Franco					AGRO ABASTO de Héctor Miguel Chase Rodriguez E.I.R.L.				
Ítems	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario I.V.A. Incluido	Precio Total I.V.A. Incluido	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario I.V.A. Incluido	Precio Total I.V.A. Incluido
81	27112701-005	Piedra esmeril p/ afilado de cuchilla 3/4"	Unidades	5	Unidad	CC	Chino	38.000	190.000	NC	NC	NC	NC	NC
82	27112701-005	Piedra esmeril p/ afilado sierra sinfin 1/2"	Unidades	2	Unidad	Tramontina	Brasil	15.000	30.000	NC	NC	NC	NC	NC
83	27111908-001	Piedra para afilar	Unidades	2	Unidad	CC	Chino	6.000	12.000	NC	NC	NC	NC	NC
84	27113203-004	Pinza para compresion para Terminales grande de 25/150mm2. Fabricado integramente en metal y mango de plastico.	Unidades	1	Unidad	CC	Chino	35.000	35.000	NC	NC	NC	NC	NC
85	27112117-002	Pinza corta cables. Boca de acero templado y endurecido. Mango bimateria ergonómico. Acabado pulido anticorrosion.	Unidades	10	Unidad	CC	Chino	15.000	150.000	NC	NC	NC	NC	NC
86	27112117-003	Pinza de remache. Con llave incluida en el mango. Boquilla extendida. Tratamiento térmico.	Unidades	9	Unidad	CC	Chino	17.000	153.000	NC	NC	NC	NC	NC
87	27112126-017	Pinza para anillos (Exterior recto) para anillos de seguridad. Fabricadas en acero de alta resistencia. Con mangos forrados con material plástico aislante de alta resistencia, longitud 7" de composicion cromo - vanadium	Unidades	3	Unidad	Profield	Chino	17.000	51.000	NC	NC	NC	NC	NC
88	27112126-017	Pinza para anillos (Interior curvo) para anillos de seguridad. Fabricadas en acero de alta resistencia. Con mangos forrados con material plástico aislante de alta resistencia, longitud 7" de composición cromo - vanadium	Unidades	3	Unidad	Profield	Chino	18.000	54.000	NC	NC	NC	NC	NC
89	27112126-005	Pinza punta larga curva (pico de garza), con mangos forrados en material plástico aislante de alta resistencia. (Juego compuesto por dos unidades de 5 y 6" respectivamente) de composición cromo - vanadium	unidades	5	Juego	Profield	Chino	35.000	175.000	NC	NC	NC	NC	NC
90	27112128-001	Pinza punta larga curva (pico de garza), con mangos forrados en material plastico aislante de alta resistencia. (Juego compuesto por dos unidades de 5 y 6" respectivamente)	unidades	2	Juego	Profield	Chino	35.000	70.000	NC	NC	NC	NC	NC
91	31151503-001	Piola sintética de 15 mm para soportar peso de ramas en poda	metros	100	Metros	Pai Puku	Nacional	1.000	100.000	NC	NC	NC	NC	NC
92	27112303-002	Punzon de metal con protector de plástico, cuerpo en acero carbono templado. Pintura electroestatica negra. Temple por inducción en las dos extremidades. Diámetro de 3/4". Tamaño: 8"	Unidades	6	Unidad	Estrella	Nacional	12.000	72.000	NC	NC	NC	NC	NC
93	27112003-001	Rastrillo de 30 cm. Pesado con asta con 4,75 mm de espesura, 14 dientes y mango de madera de eucalipto.	Unidades	20	Unidad	Tramontina	Brasil	21.000	420.000	NC	NC	NC	NC	NC

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS MENORES, PLASTICOS Y ARTICULOS DE CAUCHO

LOTE 1: HERRAMIENTAS MENORES

					AGROVETERINARIA Y FERRETERÍA EL PRODUCTOR de Emigdio González Franco					AGRO ABASTO de Héctor Miguel Chase Rodriguez E.I.R.L.				
Ítems	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario I.V.A. Incluido	Precio Total I.V.A. Incluido	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario I.V.A. Incluido	Precio Total I.V.A. Incluido
94	27112003-001	Rastrillo de 50 cm. Pesado con asta con 4,75 mm de espesura, 14 dientes y mango de madera de eucalipto	Unidades	15	Unidad	CC	Chino	18.000	270.000	NC	NC	NC	NC	NC
95	21101604-001	Sembradora, abonadora manual, tipo matraca, estructura metálica completa	Unidades	6	Unidad	Cadioli	Brasil	91.000	546.000	NC	NC	NC	NC	NC
96	27111508-005	Serrucho grande N° 28" mango de madera 8 dientes por pulgada. Acero con alto contenido de carbono. Protegido con barniz. Protector plástico de dientes	Unidades	6	Unidad	Nicholson	Brasil	40.000	240.000	NC	NC	NC	NC	NC
97	27111508-006	Serrucho mediano N° 22" mango de madera mango de madera. 8 dientes por pulgada. Acero con alto contenido de carbono. Protegido con barniz. Protector plástico de dientes.	Unidades	6	Unidad	Nicholson	Brasil	35.000	210.000	NC	NC	NC	NC	NC
98	27112802-001	Sierra cinta sinfin de 3/4" x 1mm. De ancho.	Unidades	6	Unidad	Saturno	Brasil	9.000	54.000	NC	NC	NC	NC	NC
99	27112802-001	Sierra cinta sinfin de 4" x 1mm. De ancho y pase de 35 mm.	Unidades	20	Unidad	Saturno	Brasil	60.000	1.200.000	NC	NC	NC	NC	NC
100	27111508-011	Sierra corta hierros de acero	Unidades	2	Unidad	Nicholson	Brasil	3.800	7.600	NC	NC	NC	NC	NC
101	31211913-001	Soplete para pintura	Unidades	3	Unidad	Uyustools	Chino	150.000	450.000	NC	NC	NC	NC	NC
102	24112207-001	Tarros de Medición de Combustible de 2 litros	Unidades	2	Unidad	Productor	Nacional	17.000	34.000	NC	NC	NC	NC	NC
103	27112104-001	Tenaza mediana. Cuerpo en acero carbono forjado y templado. Pintura electrostatica negra. Soporte plástico Tamaño: 12". Peso: 0,55 Kg como mínimo	Unidades	10	Unidad	CC	Chino	12.000	120.000	NC	NC	NC	NC	NC
104	27112007-001	Tijera de podar chica para cerca viva, césped hoja, con lamina de 10 pulgadas con dientes y mango de madera	Unidades	20	Unidad	Tramontina	Brasil	25.000	500.000	NC	NC	NC	NC	NC
105	27112007-002	Tijera de podar grande para cerca viva, césped hoja, con lámina de 12 pulgadas con dientes y mango de madera	Unidades	15	Unidad	tramontina	Brasil	24.000	360.000	NC	NC	NC	NC	NC
106	27112007-002	Tijera de podar pico de Loro	Unidades	6	Unidad	Tramontina	Brasil	50.000	300.000	NC	NC	NC	NC	NC
107	27112007-002	Tijera de podar pico de Loro (telescopica)	Unidades	2	Unidad	Bhiel	Brasil	195.000	390.000	NC	NC	NC	NC	NC
108	46181811-002	Vicera, gafas o lente protector para operador de maquinas	Unidades	10	Unidad	CC	Chino	10.000	100.000	NC	NC	NC	NC	NC
TOTAL LOTE 1 I.V.A. INCLUIDO									26.670.100					-

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS MENORES, PLASTICOS Y ARTICULOS DE CAUCHO

LOTE 2: ARTICULOS DE PLASTICO

					AGROVETERINARIA Y FERRETERÍA EL PRODUCTOR de Emigdio González Franco					AGRO ABASTO de Héctor Miguel Chase Rodriguez E.I.R.L.				
Ítems	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario I.V.A. Incluido	Precio Total I.V.A. Incluido	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario I.V.A. Incluido	Precio Total I.V.A. Incluido
109	41122808-9999	Bandeja de plastico tipo plasvale 20x35 cm	unidades	30	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
110	24111503-005	Bolsa de plastico color negro 15x20x100 micrones	unidades	100	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
111	24111503-005	Bolsa de plastico color negro 25x30x100 micrones	unidades	100	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
112	24111503-005	Bolsas de plastico con cierre rapido transparente de 10x15x200 micrones	Unidades	50	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
113	24111503-005	Bolsas de plastico con cierre rapido transparente de 15x30x200 micrones	Unidades	400	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
114	24111503-005	Bolsas de plastico con cierre rapido transparente de 8x15x200 micrones	Unidades	60	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
115	24111503-006	Bolsas de plastico para toma de muestras 40 x 60 cm x100 micrones	Unidades	60	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
116	24111503-001	Bolsas de Polietileno 20 x 30 x 50 micrones	Unidades	400	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
117	24111503-005	Bolsitas negras para maceta plástica 8x15x100 micrones	Unidades	2000	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
118	24111503-005	Bolsitas negras para macetas 10x15x100 micrones	Unidades	2000	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
119	24111503-005	Bolsitas negras para macetas 15x15x100 micrones	Unidades	2000	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
120	24111503-005	Bolsitas negras para macetas 15x30x100 micrones	Unidades	2000	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
121	24111503-005	Bolsitas negras para macetas de 22x35x 100 micrones	Unidades	2000	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
122	24111503-005	Bolsita polietileno Trasparente 200 micrones 15x30	Unidades	1500	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
123	24111503-001	Bolsitas de polietileno blanco de 1 kg	Unidades	150	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
124	24122002-001	Botella de plastico transparente con tapa de 125 ml	unidades	25	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
125	24122002-001	Botella de plastico transparente con tapa de 250 ml	unidades	25	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
126	24121807-001	Caja de plastico de 2 litros	unidades	35	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
127	31261501-004	Caja de plastico de 5 litros	unidades	25	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
128	31261501-004	Cajas de plástico con tapa tipo Tapper (para almacenaje de semillas) cuadradas o rectangulares de 10 litros	Unidades	15	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
129	31261501-004	Cajas de plastico con tapa tipo Tapper (para almacenaje de semillas) cuadradas o rectangulares de 20 litros	Unidades	5	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
130	31261501-004	Cajas de plástico reforzado con tapa cuadrado o rectangular de 30 a 40 litros	Unidades	5	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
131	30151901-002	Carpa Plástica de 6 metros x 4 metros de plastico	Unidades	10	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
132	30151901-002	Carpa Plástica transparente de 200 micrones para invernadero de 7 x 27 m., proteccion UV	Unidades	4	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
133	24121807-001	Envase de plastico de 1000 cc con tapa a rosca	Unidades	20	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
134	24121807-001	Envase de plastico de 500 cc con tapa a rosca	Unidades	20	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS MENORES, PLASTICOS Y ARTICULOS DE CAUCHO

LOTE 2: ARTICULOS DE PLASTICO

					AGROVETERINARIA Y FERRETERÍA EL PRODUCTOR de Emigdio González Franco					AGRO ABASTO de Héctor Miguel Chase Rodriguez E.I.R.L.				
Items	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario I.V.A. Incluido	Precio Total I.V.A. Incluido	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario I.V.A. Incluido	Precio Total I.V.A. Incluido
135	11162111-001	Malla antiafida para invernadero con celdas minimas para impedir paso de insectos pequeños	Metros Cuadrados	350	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
136	11162108-001	Malla media sombra 75% de luminosidad color negro, con doble trama, de 2 mt. De ancho	Metros Cuadrados	2000	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
137	27112011-001	Manguera de plastico de 3/4"	metros	300	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
138	30151901-005	Plastico negro de 100 micrones de 2 metros de ancho	Metros	200	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
139	30151901-005	Plástico transparente especial para invernadero de 2,5 metros x 25 metros x 100 micras de espesor	Rollo	40	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
140	30151901-005	Plástico transparente especial para invernadero de 4 metros x 10 metros x 200 micras de espesor	Rollo	80	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
141	30151901-005	Plástico transparente especial para invernadero de 75 metros x 25 metros x 200 micras de espesor	Rollo	50	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
142	30151901-005	Plásticos transparentes especial para invernadero de 2 metros x 25 metros x 100 micras de espesor	Rollo	5	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
143	30151901-005	Rollo de plástico blanco de 100 micras de grosor a ser utilizados en practicas de solarización. Rollo de 50 metros.	Rollo	8	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
144	30151901-005	Rollo de plástico blanco de 7,5 metros de ancho de 200 micras de grosor. Rollo de 50 metros.	Rollo	6	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
145	30151901-005	Rollo de plástico negro de 2 metros de ancho	Rollo	10	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
146	11162108-002	Malla Plástica de 2 metros de ancho en rollos de 50 metros	Rollo	15	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
TOTAL LOTE 2 I.V.A. INCLUIDO									-					-

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS MENORES, PLASTICOS Y ARTICULOS DE CAUCHO

LOTE 3: ARTICULOS DE CAUCHO

					AGROVETERINARIA Y FERRETERÍA EL PRODUCTOR de Emigdio González Franco					AGRO ABASTO de Héctor Miguel Chase Rodríguez E.I.R.L.				
Ítems	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario I.V.A. Incluido	Precio Total I.V.A. Incluido	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario I.V.A. Incluido	Precio Total I.V.A. Incluido
147	31162305-004	Alma doble de 1" PVC roscable	Unidades	10	Unidad	Amanco	Brasil	1.300	13.000	Unidad	Titán	Pya	1.210	12.100
148	31162305-004	Alma doble de 2" PVC roscable	Unidades	10	Unidad	Amanco	Brasil	6.500	65.000	Unidad	Titán	Pya	7.800	78.000
149	26131603-001	Caja sifonada de 15 x 15	Unidades	10	Unidad	Amanco	Brasil	18.950	189.500	Unidad	Titán	Pya	25.200	252.000
150	40141705-002	Caño corrugado de 5/8"	Metros	200	Metros	Titan	Nacional	290	58.000	Metros	Titán	Pya	300	60.000
151	40141705-002	Caño de 1" negro roscable	Metros	200	Metros	Titan	Nacional	2.050	410.000	Metros	Titán	Pya	2.650	530.000
152	40141705-009	Caño de 1" roscable PVC	Metros	60	Metros	Titan	Nacional	10.000	600.000	Metros	Titán	Pya	56.000	3.360.000
153	40141705-009	Caño de 1/2" roscable PVC	Metros	100	Metros	Titan	Nacional	4.030	403.000	Metros	Titán	Pya	23.800	2.380.000
154	40141705-002	Caño de 100 mm PVC	Metros	30	Metros	Titan	Nacional	7.500	225.000	Metros	Titán	Pya	5.710	171.300
155	40141705-009	Caño de 2" roscable PVC	Metros	2000	Metros	Titan	Nacional	23.000	46.000.000	Metros	Titán	Pya	23.460	46.920.000
156	40141705-002	Caño de 40 mm PVC	Metros	30	Metros	Titan	Nacional	3.200	96.000	Metros	Titán	Pya	21.700	651.000
157	40141705-011	Caño de 50 PVC blanco	Metros	30	Metros	Titan	Nacional	4.750	142.500	Metros	Titán	Pya	28.500	855.000
158	40141705-009	Caño negro de 1/2" para agua, roscable	Metros	100	Metros	Titan	Nacional	1.250	125.000	Metros	Titán	Pya	1.385	138.500
159	40141705-002	Caño negro de 3/4"	Metros	300	Metros	Titan	Nacional	1.900	570.000	Metros	Titán	Pya	2.045	613.500
160	31201502-002	Cinta aisladora eléctrica de vinilo de 30 metros para BT, grande y ancha	unidades	30	Unidad	Millon	Japón	5.000	150.000	Unidad	Tigre	Pya	1.980	59.400
161	31201502-001	Cinta aisladora autovulcanizante de 50 metros para MT	Unidades	20	Unidad	Tacsa	Argentina	16.000	320.000	Unidad	3m	Norteamericano	32.400	648.000
162	31201519-001	Cinta Teflon de elevada resistencia quimica, que no se adhiere a las superficies, facilitando el enroscado o desenroscado de las piezas para el sellado de roscas de cualquier tipo de tuberia, metal o PVC. Resistencia a -200°C a +260°C, acidos, bases, vapor, elástica y flexible de 3/4 x 25 metros	Unidades	35	Unidad	Amanco	Brasil	5.800	203.000	Unidad	Titán	Pya	5.760	201.600
163	31201519-001	Cinta teflon de elevada resistencia quimica, que no se adhiere a las superficies, facilitando el enroscado o desenroscado de las piezas para el sellado de roscas de cualquier tipo de tuberia, metal o PVC. Resistencia a -200°C a +260°C, acidos, bases, vapor, elástica y flexible, tamaño grande	Unidades	30	Unidad	Amanco	Brasil	5.650	169.500	Unidad	Titán	Pya	6.900	207.000
164	30181515-001	Cisterna ALTA de descarga de agua, material de plástico PVC	Unidades	30	Unidad	Orion	Nacional	26.500	795.000	Unidad	Titán	Pya	26.400	792.000
165	40142604-001	Codo 1 1/4" PVC	Unidades	15	Unidad	Amanco	Brasil	5.500	82.500	Unidad	Titán	Pya	5.590	83.850
166	40142604-001	Codo 2" PVC	Unidades	10	Unidad	Amanco	Brasil	14.500	145.000	Unidad	Titán	Pya	8.310	83.100
167	40142604-001	Codo de 1" plástico	Unidades	25	Unidad	Amanco	Brasil	1.980	49.500	Unidad	Titán	Pya	2.920	73.000
168	40142604-001	Codo de 1/2" plástico roscable	Unidades	100	Unidad	Amanco	Brasil	1.130	113.000	Unidad	Titán	Pya	1.055	105.500
169	40142604-001	Codo de 3/4" a 1/2"	Unidades	100	Unidad	Amanco	Brasil	1.430	143.000	Unidad	Titán	Pya	1.350	135.000
170	40142604-001	Codo de 40 x 90	Unidades	30	Unidad	Amanco	Brasil	1.050	31.500	Unidad	Titán	Pya	990	29.700

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS - U.N.A. *Departamento de Contrataciones*
E-mail: contrataciones@agr.una.py Tel. (595-21) (R.A) 585606/10 Int. 156 Fax (595-21) 585612
Casilla de Correos 1618 – San Lorenzo, Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS MENORES, PLASTICOS Y ARTICULOS DE CAUCHO

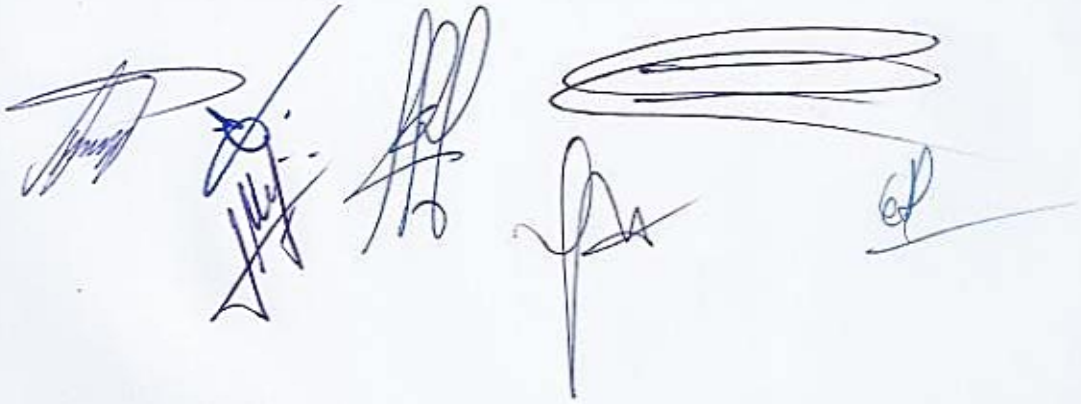
LOTE 3: ARTICULOS DE CAUCHO

					AGROVETERINARIA Y FERRETERÍA EL PRODUCTOR de Emigdio González Franco					AGRO ABASTO de Héctor Miguel Chase Rodríguez E.I.R.L.				
Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario I.V.A. Incluido	Precio Total I.V.A. Incluido	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario I.V.A. Incluido	Precio Total I.V.A. Incluido
171	40142604-001	Codo de 50 x 45 de plastico	Unidades	30	Unidad	Amanco	Brasil	2.640	79.200	Unidad	Titán	Pya	2.490	74.700
172	40142604-001	Codo de 50x90 de plastico	Unidades	30	Unidad	Amanco	Brasil	2.300	69.000	Unidad	Titán	Pya	2.160	64.800
173	40142604-001	Codos para caños 3/4 de plastico	Unidades	100	Unidad	Amanco	Brasil	1.940	194.000	Unidad	Titán	Pya	1.850	185.000
174	40142606-003	Conexión plastico 0,30	Unidades	40	Unidad	Onon	Nacional	3.400	136.000	Unidad	Titán	Pya	4.375	175.000
175	40142606-003	Conexión plastico 0,40	Unidades	40	Unidad	Onon	Nacional	3.750	150.000	Unidad	Titán	Pya	5.030	201.200
176	30181511-001	Flotador de agua 11/2 de bronce	Unidades	2	Unidad	Imperial	Argentina	33.000	66.000	Unidad	Titán	Pya	5.430	10.860
177	30181511-001	Flotador para Cisterna	Unidades	30	Unidad	Cipla	Brasil	7.000	210.000	Unidad	Titán	Pya	3.430	102.900
178	30181511-011	Goma de enchufe corrugado Ferrum para inodoro	Unidades	25	Unidad	Ferrum	Brasil	3.000	75.000	Unidad	Titán	Pya	3.020	75.500
179	30181511-002	Mecanismo para cisterna	Unidades	25	Unidad	Astra	Brasil	6.500	162.500	Unidad	Titán	Pya	9.850	246.250
180	30181511-003	Obturador para cisterna	Unidades	15	Unidad	Cipla	Brasil	2.750	41.250	Unidad	Astra	Brasil	2.800	42.000
181	31151503-001	Piola sintética de nylon de 15 mm. Para soportar cargas pesadas	Unidades	100	Unidad	Pu Puka	Nacional	1.000	100.000	Metros	Herval	Brasil	2.185	218.500
182	40142320-002	Reducción de 1" a 1/2"	Unidades	15	Unidad	Amanco	Brasil	1.900	28.500	Unidad	Titán	Pya	950	14.250
183	40142320-002	Reducción de 3" a 2"	Unidades	15	Unidad	Amanco	Brasil	4.500	67.500	Unidad	Tups	Br.	76.400	1.146.000
184	31201605-003	Sellador para cañeria IPS	Unidades	10	Unidad	Duke	Argentina	7.800	78.000	Unidad	Titán	Pya	17.340	173.400
185	47121808-001	Sopapa cromada para lavatorio	Unidades	20	Unidad	Astra	Brasil	5.000	100.000	Unidad	Titán	Pya	4.300	86.000
186	30181513-001	Tapas y/o asientos para Inodoro	Unidades	30	Unidad	Onon	Nacional	15.600	468.000	Unidad	Titán	Pya	22.625	678.750
187	40142313-001	Tapón de Plastico de 1/2"	Unidades	30	Unidad	Amanco	Brasil	550	16.500	Unidad	Titán	Pya	150	4.500
188	40142313-005	Tapón Hembra de 2" PVC roscable	Unidades	8	Unidad	Amanco	Brasil	6.600	52.800	Unidad	Titán	Pya	7.185	57.480
189	40142313-001	Tapon macho 1"	Unidades	15	Unidad	Amanco	Brasil	700	10.500	Unidad	Titán	Pya	760	11.400
190	40142606-001	TD 1" reducción de 3/4	Unidades	15	Unidad	Amanco	Brasil	4.000	60.000	Unidad	Titán	Pya	3.375	50.625
191	40142606-001	Te de plastico de 1"	Unidades	15	Unidad	Amanco	Brasil	3.300	49.500	Unidad	Titán	Pya	4.140	62.100
192	40142606-002	Unión doble de 1 1/4" plastico	Unidades	18	Unidad	Amanco	Brasil	15.500	279.000	Unidad	Titán	Pya	12.900	232.200
193	40142606-002	Unión doble de 1" plastico	Unidades	25	Unidad	Amanco	Brasil	7.000	175.000	Unidad	Titán	Pya	6.900	172.500
194	40142606-002	Unión doble de 1/2	Unidades	45	Unidad	Amanco	Brasil	3.400	153.000	Unidad	Titán	Pya	3.310	148.950
195	40142606-002	Unión doble de 2" plastico	Unidades	10	Unidad	Amanco	Brasil	25.000	250.000	Unidad	Titán	Pya	23.500	235.000
196	40142320-001	Unión doble de 2" roscable	Unidades	10	Unidad	Amanco	Brasil	25.000	250.000	Unidad	Titán	Pya	6.430	64.300
197	40142320-001	Unión doble de 3/4" plastico	Unidades	45	Unidad	Amanco	Brasil	4.850	218.250	Unidad	Titán	Pya	4.500	202.500
198	40142320-002	Unión reducción de 1 3/4" PVC	Unidades	20	Unidad	Amanco	Brasil	1.830	36.600	Unidad	Titán	Pya	615	12.300
199	40142606-003	Unión sencilla 3/4 plastico	Unidades	20	Unidad	Amanco	Brasil	1.490	29.800	Unidad	Titán	Pya	1.400	28.000
200	40142606-003	Unión sencilla de 1"	Unidades	15	Unidad	Amanco	Brasil	2.550	38.250	Unidad	Titán	Pya	2.355	35.325
201	40142606-003	Unión sencilla de 1/2	Unidades	30	Unidad	Amanco	Brasil	1.000	30.000	Unidad	Titán	Pya	950	28.500
202	40142606-001	Unión T 1 1/4"	Unidades	35	Unidad	Amanco	Brasil	7.600	266.000	Unidad	Titán	Pya	6.850	239.750
203	40142606-001	Unión t de 1/2"	Unidades	44	Unidad	Amanco	Brasil	1.980	87.120	Unidad	Titán	Pya	1.850	81.400
204	40142606-001	Union T de 2" PVC roscable	Unidades	8	Unidad	Amanco	Brasil	13.300	106.400	Unidad	Titán	Pya	13.800	110.400

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS - U.N.A. *Departamento de Contrataciones*
E-mail: contrataciones@agr.una.py Tel. (595-21) (R.A) 585606/10 Int. 156 Fax (595-21) 585612
Casilla de Correos 1618 – San Lorenzo, Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS MENORES, PLASTICOS Y ARTICULOS DE CAUCHO

LOTE 3: ARTICULOS DE CAUCHO

					AGROVETERINARIA Y FERRETERÍA EL PRODUCTOR de Emigdio González Franco					AGRO ABASTO de Héctor Miguel Chase Rodríguez E.I.R.L.				
Ítems	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario I.V.A. Incluido	Precio Total I.V.A. Incluido	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario I.V.A. Incluido	Precio Total I.V.A. Incluido
205	40142606-001	Unión T de 2,5" PVC roscable	Unidades	5	Unidad	Amanco	Brasil	21.000	105.000	Unidad	Titán	Pya.	3.500	17.500
206	40142606-001	Unión T de 50	Unidades	10	Unidad	Amanco	Brasil	4.000	40.000	Unidad	Titán	Pya.	2.670	26.700
207	40142606-001	Unión T para caño 3/4 x 1/2, plástico roscable	Unidades	20	Unidad	Amanco	Brasil	2.450	49.000	Unidad	Titán	Pya.	2.300	46.000
208	40142606-001	Unión T para caño 3/4, plástico roscable	Unidades	35	Unidad	Amanco	Brasil	3.000	105.000	Unidad	Titán	Pya.	2.300	80.500
209	40141702-003	Valvulitas de 1"	Unidades	80	Unidad	Ramos	Argentina	3.000	240.000	Unidad	Titán	Pya.	12.520	1.001.600
210	40141702-003	Valvulitas para canillas de 1/2	Unidades	80	Unidad	Ramos	Argentina	1.200	96.000	Unidad	Titán	Pya.	5.730	458.400
211	40141702-003	Valvulitas para canillas de 3/4	Unidades	74	Unidad	Ramos	Argentina	2.500	185.000	Unidad	Titán	Pya.	8.650	640.100
TOTAL LOTE 3 I.V.A. INCLUIDO									**56.052.670**					**65.982.690**

TOTAL GENERAL I.V.A. INCLUIDO	**82.722.770**	**65.982.690**