ESTUDIO DE MERCADO						AGROPECUARIA EL TREBOL		PLUS AGO S.A.S	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR PROMEDIO	VALOR TOTAL	VLOR UNITARIO	VLOR TOTAL	VLOR UNITARIO	VLOR TOTAL
1	Solución tópica componentes: Fipronil al 1% Excipientes c.s.p 100 mL. Presentación: Frasco por 1000 ml	Unidad	6	$ 383.400,00	$ 2.300.400,00	$ 384.300,00	$ 2.305.800,00	$ 382.500,00	$ 2.295.000,00
2	Antiparasitario composición: ivermectina 3.15%. Presentación: frasco por 500 ml	Unidad	15	$ 205.300,00	$ 3.079.500,00	$ 200.600,00	$ 3.009.000,00	$ 210.000,00	$ 3.150.000,00
3	Ectoparasiticida para uso externo composición: cipermetrina 150 g, excipientes csp 1.000 mL. Presentación: frasco por 1 litro	Unidad	5	$ 114.400,00	$ 572.000,00	$ 115.700,00	$ 578.500,00	$ 113.100,00	$ 565.500,00
4	Alcohol antiséptico al 70%. Presentación: Galón por 3.8 litros	Unidad	2	$ 77.100,00	$ 154.200,00	$ 79.000,00	$ 158.000,00	$ 75.200,00	$ 150.400,00
5	Antiinflamatorio. Componentes: Fenilbutazona sódica al 200mg, Clorhidrato de cincocaína al 3 mg, Excipientes csp 1ml. Presentación: Frasco ampolla de solución inyectable por 50 ml	Unidad	6	$ 128.900,00	$ 773.400,00	$ 131.200,00	$ 787.200,00	$ 126.600,00	$ 759.600,00
6	Antiinflamatorio, analgésico y antipirético. Composición: flunixin meglumina 50 mg. Presentación: Frasco de solución inyectable por 50 ml	Unidad	10	$ 95.600,00	$ 956.000,00	$ 90.200,00	$ 902.000,00	$ 101.000,00	$ 1.010.000,00
7	Tranquilizante inyectable. Componentes: Maleato de acepromazina: 10 mg/ml. Presentación: Caja de cinco (5) frasco por 10 ml c/u	Unidad	1	$ 177.000,00	$ 177.000,00	$ 179.400,00	$ 179.400,00	$ 174.600,00	$ 174.600,00
8	Sedante, analgésico y relajante muscular. Composición: Xilacina base: 20 mg/ml, excipientes c.s.p: 1 mL. Presentación: Frasco de 20 mL	Unidad	3	$ 160.400,00	$ 481.200,00	$ 165.100,00	$ 495.300,00	$ 155.700,00	$ 467.100,00

9	Parasimpaticolítico, antimuscarínico y anticolinérgico. Composición: Atropina sulfato 1mg/ml. Presentación: Frasco de 50 mL	Unidad	2	$ 65.600,00	$ 131.200,00	$ 69.700,00	$ 139.400,00	$ 61.500,00	$ 123.000,00
10	Seda quirúrgica por 25 yardas calibre 2.	Unidad	3	$ 14.850,00	$ 44.550,00	$ 16.450,00	$ 49.350,00	$ 13.250,00	$ 39.750,00
11	Seda quirúrgica por 25 yardas calibre 3.	Unidad	4	$ 14.850,00	$ 59.400,00	$ 16.450,00	$ 65.800,00	$ 13.250,00	$ 53.000,00
12	Seda quirúrgica por 25 yardas calibre 4.	Unidad	3	$ 14.850,00	$ 44.550,00	$ 16.450,00	$ 49.350,00	$ 13.250,00	$ 39.750,00
13	Antibiótico de amplio espectro-antinflamatorio . Composicoión: penicilina G procaínica 200.000 UI, estreptomicina 250 mg; flumetasona 0.0625 mg; excipientes c.s.p 1 ml. Presentación : Frasco de 30 mL	Unidad	10	$ 81.600,00	$ 816.000,00	$ 84.000,00	$ 840.000,00	$ 79.200,00	$ 792.000,00
14	Hemoparasiticida. Composición:Oxitetraciclina 110 mg, Diaceturato de 4.4'-Diazoaminodibenzamidina 40 mg, Antipirina 187.5 mg Excipientes c.s.p 1 mL . Presentación : Frasco de 500 mL	Unidad	2	$ 261.800,00	$ 523.600,00	$ 264.000,00	$ 528.000,00	$ 259.600,00	$ 519.200,00
15	Desparasitante oral composición: Amprolio HCL 20 gr., excipientes c.s.p. 100 g. Pesentación: Dispensador de 25 sobres por 25 gr. c/u.	Unidad	2	$ 531.100,00	$ 1.062.200,00	$ 533.300,00	$ 1.066.600,00	$ 528.900,00	$ 1.057.800,00
16	Complejo Vitaminico inyectable compuesto: vitamina B1 (tiamina clorhidrato) 10 mg, vitamina B2 (riboflavina) 3 mg, nicotinamida 100 mg y vitamina B12 (cianocobalamina) 50 mg. Presentación: Frasco por 500 ml.	Unidad	6	$ 497.800,00	$ 2.986.800,00	$ 500.400,00	$ 3.002.400,00	$ 495.200,00	$ 2.971.200,00
17	Hemoparasiticida de amplio espectro más vitamina B12 composición: diminazene Diaceturato 40 mg, oxitetraciclina base 100 mg, antipirina 150 mg, cianocobalamina (Vit. B12) 15 mcg, excipientes, c.s.p. 1 mL. Presentación: fresco por 500 ml	Unidad	5	$ 383.400,00	$ 1.917.000,00	$ 385.700,00	$ 1.928.500,00	$ 381.100,00	$ 1.905.500,00

18	Crema dermatológica con acción antimicotica, antibacteriana, y antiinflamatoria, composición: clotrimazol 1 gr; neomicina sulfato 0.5 g; betametasona 17 valerato 0.04 g, excipientes csp 100 g. Presentación: crema dermatológica con acción antimicotica, antibacteriana, y antiinflamatoria, composición: clotrimazol 1 gr; neomicina sulfato 0.5 g; betametasona 17 valerato 0.04 g, excipientes csp 100 g. Presentación: Tubo colapsible por 35 gr	Unidad	5	$ 47.800,00	$ 239.000,00	$ 57.200,00	$ 286.000,00	$ 38.400,00	$ 192.000,00
19	Suero energético e hidratante con vitaminas solución inyetactle componentes: con riboflavina B2 20 mg, piridoxina clorhidrato B6 15 mg, nicotinamida 1.000 mg, acetil dl metionina 660 mg, cloruro de sodio 3.500 mg, cloruro de potasio 250 mg, cloruro de calcio 150 mg, cloruro de magnesio 90 mg, dextrosa 25.000 mg, Vehículo q.s. 500,0 mL; cada ampolla de 3 mL contiene vitamina B12 10.000 Ug, vehículo q.s. 3,0 mL. Presentación: Frasco de 500 ml	Unidad	10	$ 67.200,00	$ 672.000,00	$ 64.900,00	$ 649.000,00	$ 69.500,00	$ 695.000,00
20	Antiséptico y desinfectante composición: Fenol (Aceite creosotado) 17 gr, excipientes 100 ml. Presentación: Frasco por 1.000 ml.	Unidad	3	$ 69.800,00	$ 209.400,00	$ 67.200,00	$ 201.600,00	$ 72.400,00	$ 217.200,00
21	Antibiótico de amplio espectro solución inyectables composición: Oxitetraciclina base 200 mg, excipientes c.s.p. 1 mL. Presentación: Frasco de solución inyectable por 500 ml	Unidad	5	$ 259.600,00	$ 1.298.000,00	$ 255.400,00	$ 1.277.000,00	$ 263.800,00	$ 1.319.000,00
22	Antihistamínico solución inyectable compuesta por difenhidramina clorhidrato al 25%, Excipientes c.s.p. 1 mL. Presentación: Frasco por 50 ml	Unidad	6	$ 53.600,00	$ 321.600,00	$ 56.000,00	$ 336.000,00	$ 51.200,00	$ 307.200,00

23	Antibiótico solución inyectable composición: Penicilina G Benzatínica 4.000.000 U.I. Penicilina G Procaínica 3.000.000 U.I. Penicilina G Sódica 3.000.000 U.I. Excipientes c.s.p 1 mL. Presentación: Polvo esteril para reconstituir en frasco ampolla de vidrio siliconado con 10.000.000 U.I. incluye 27 mL de diluente.	Unidad	20	$ 63.800,00	$ 1.276.000,00	$ 62.200,00	$ 1.244.000,00	$ 65.400,00	$ 1.308.000,00
24	Larvicida, insecticida, composición: Cipermetrina high Cis 1.25 g, violeta de Genciana 0.5 g, hexametil-p-rosalina cloruro butóxido de piperonilo 1.0 g, aceite de pino 27.65 g, excipientes c.s.p. 100 mL Presentación: Envase metálico aerosol por 375 mL	Unidad	20	$ 54.200,00	$ 1.084.000,00	$ 54.800,00	$ 1.096.000,00	$ 53.600,00	$ 1.072.000,00
25	Ungüento composición: Diclorvos (P.D.V.P) 1 g, excipientes c.s.p 100 g. Presentación: Pote por 400 g.	Unidad	15	$ 88.400,00	$ 1.326.000,00	$ 89.000,00	$ 1.335.000,00	$ 87.800,00	$ 1.317.000,00
26	Pomada antiflogística, antiinflamatoria y analgésica Composición: Salicilato de metilo 10 g, esencia de trementina 3 g, guayacol 3 g, alcanfor 5 g, mentol 1 g, excipientes csp 100 g. Presentación: 400 g	Unidad	5	$ 67.800,00	$ 339.000,00	$ 68.500,00	$ 342.500,00	$ 67.100,00	$ 335.500,00
27	Cicatrizante, antiséptica secante repelente de insectos en suspensión tópica. Composición Ácido fénico: 1.5 g, Óxido de Zinc: 7 g, Aceite de pino: 2 g, Excipientes c.s.p.: 100 g. Presentación: frasco po 250 ml	Unidad	5	$ 119.400,00	$ 597.000,00	$ 119.100,00	$ 595.500,00	$ 119.700,00	$ 598.500,00
28	Crayón de cera y aceite de parafinal color rojo especial para marcación animal. Presentación: Marcado animal tipo crayón	Unidad	20	$ 15.700,00	$ 314.000,00	$ 15.200,00	$ 304.000,00	$ 16.200,00	$ 324.000,00
29	Antidiarréico oral composición: Estreptomicina Sulfato 380 g, caolín 7.500 mg, pectina 674 mg, gel de Hidróxido de Aluminio 1.050 mg,	Unidad	2	$ 20.600,00	$ 41.200,00	$ 20.800,00	$ 41.600,00	$ 20.400,00	$ 40.800,00

	excipientes c.s.p 10 g. Presentación: caja con 10 sobres de 20 gr c/u								
30	Antiparasitario en suspensión oral de amplio espectro composición: Fenbendazol 25 g. Excipientes (sulfato de cobalto, sorbitol USP, propilenglicol, metilparabeno sódico, propilparabeno sódico, Avicel, RC 591, goma xanthan, Tween 80, sacarina sódica, sabor caramelo, sabor banano, glicerina y agua desmineralizada) c.s.p. 100 mL. Presentación: Frasco 500 ml	Unidad	4	$ 189.300,00	$ 757.200,00	$ 190.500,00	$ 762.000,00	$ 188.100,00	$ 752.400,00
31	Antiséptico composición: Clorhexidina digluconato 0,5g. Presentación: Frasco por 1 litro.	Unidad	3	$ 189.800,00	$ 569.400,00	$ 190.900,00	$ 572.700,00	$ 188.700,00	$ 566.100,00
32	Multivitaminico a base de minerales inyectables composición: fosforilcolamina 100 mg, sulfato de zinc 13,19 mg, yoduro de potasio 20 mg, selenito de sodio 0.22 mg, vehiculo c.s.p 1 ml. Presentación: Frasco de vidrio ámbar de grado inyectable 250 ml	Unidad	3	$ 243.200,00	$ 729.600,00	$ 243.900,00	$ 731.700,00	$ 242.500,00	$ 727.500,00
33	Reconstituyente multivitamínico para corregir deficiencias de vitamina A, D y E. Composición: Vitamina A 500.000 UI, vitamina D3 75.000 UI, vitamina E 50 mg y excipientes c.s.p 1mL. Presentación: Frasco por 50 ml	Unidad	8	$ 86.800,00	$ 694.400,00	$ 82.500,00	$ 660.000,00	$ 91.100,00	$ 728.800,00
34	Coagulante composición: Vitamina k (como MSB) 20 mg, vitamina C 10 mg, excipientes csp 1 ml. Presentación: Frasco por 20 ml	Unidad	10	$ 47.200,00	$ 472.000,00	$ 48.100,00	$ 481.000,00	$ 46.300,00	$ 463.000,00
35	Aceite vegetal mezcla. Presentación: Bidón de 20 litros	Unidad	1	$ 406.700,00	$ 406.700,00	$ 410.500,00	$ 410.500,00	$ 402.900,00	$ 402.900,00
36	Jeringa reutilizable de uso veterinario. Materiales: Policarbonato, bronce laton, caucho vulcanizado, polipropileno. Capacidad de carga 10 cc	Unidad	1	$ 251.000,00	$ 251.000,00	$ 252.400,00	$ 252.400,00	$ 249.600,00	$ 249.600,00

37	Jeringa de uso veterinario reutilizable. Materiales: Policarbonato, bronce laton, caucho vulcanizado, polipropileno. Capacidad de carga 20 cc	Unidad	1	$ 251.000,00	$ 251.000,00	$ 252.400,00	$ 252.400,00	$ 249.600,00	$ 249.600,00
38	Jeringa de uso veterinario reutilizable. Materiales: Policarbonato, bronce laton, caucho vulcanizado, polipropileno. Capacidad de carga 50 cc	Unidad	1	$ 251.100,00	$ 251.100,00	$ 252.400,00	$ 252.400,00	$ 249.800,00	$ 249.800,00
39	Aceite lubricante para juntas de caucho. Componente: Poli(dimetil)xiloxano. Contenido 4,5 grs. Presentación: envase plástico con sistema de gotero de 15 cc	unidad	2	$ 44.600,00	$ 89.200,00	$ 47.500,00	$ 95.000,00	$ 41.700,00	$ 83.400,00
40	Jeringa Desechable 10cc, estériles, seguras, tipo Luer Lock, con aguja de 3 biseles para evitar el desgarre, con cilindro transparente y aforado que facilita la dosificación. Presentación: caja por 100 unidades	Unidad	4	$ 116.100,00	$ 464.400,00	$ 126.400,00	$ 505.600,00	$ 105.800,00	$ 423.200,00
41	Jeringas Desechables 20cc, estériles, seguras, tipo Luer Lock, con aguja de 3 biseles para evitar el desgarre, con cilindro transparente y aforado que facilita la dosificación. Presentación: caja por 50 unidades	Unidad	5	$ 67.950,00	$ 339.750,00	$ 67.400,00	$ 337.000,00	$ 68.500,00	$ 342.500,00
42	Jeringas Desechables 50cc, estériles, seguras, tipo Luer Lock, con aguja de 3 biseles para evitar el desgarre, con cilindro transparente y aforado que facilita la dosificación. Presentación: caja por 25 unidades	Unidad	5	$ 73.850,00	$ 369.250,00	$ 72.600,00	$ 363.000,00	$ 75.100,00	$ 375.500,00
43	Aguja hipodérmica desechable 16G x ½" Presentación: caja por 100 unidades	Unidad	6	$ 29.900,00	$ 179.400,00	$ 28.700,00	$ 172.200,00	$ 31.100,00	$ 186.600,00
44	Aguja hipodérmica desechable 18G x 1 ½" Presentación: caja por 100 unidades	Unidad	6	$ 31.900,00	$ 191.400,00	$ 30.900,00	$ 185.400,00	$ 32.900,00	$ 197.400,00
45	Agujas reutilizables de uso veterinario en acero rígido de alta resistencia con sistema Luer Lock. Dimensiones: 16G x 1 ½". Presentación: caja por 12	Unidad	6	$ 31.800,00	$ 190.800,00	$ 30.400,00	$ 182.400,00	$ 33.200,00	$ 199.200,00

46	Agujas reutlizables de uso veterinario en acero quirúrgico tipo Luer Lock. Dimensiones: 16G x 1" . Persentación: caja por 12 unidades.	Unidad	6	$ 52.100,00	$ 312.600,00	$ 50.300,00	$ 301.800,00	$ 53.900,00	$ 323.400,00
47	Agujas reutlizables de uso veterinario en acero inoxidable. Dimensiones: 16G x 1 ½". Presentación: caja por 12 unidades.	Unidad	6	$ 28.400,00	$ 170.400,00	$ 29.600,00	$ 177.600,00	$ 27.200,00	$ 163.200,00
48	Agujas reutlizables de uso veterinario en acero inoxidable. Dimensiones: 18G x 1 ½". Presentación: caja por 12 unidades.	Unidad	6	$ 28.400,00	$ 170.400,00	$ 29.600,00	$ 177.600,00	$ 27.200,00	$ 163.200,00
49	Guante de nitrilo azul talla M. Calibre: 6MIL (0.15mm) Presentación: caja por 100 unidades	Unidad	10	$ 110.900,00	$ 1.109.000,00	$ 109.800,00	$ 1.098.000,00	$ 112.000,00	$ 1.120.000,00
50	Guante de nitrilo azul talla L. Calibre: 6MIL (0.15mm) Presentación: caja por 100 unidades	Unidad	10	$ 110.900,00	$ 1.109.000,00	$ 109.800,00	$ 1.098.000,00	$ 112.000,00	$ 1.120.000,00
51	Guantes desechables de palpación rectal ultra sensible en polietileno de baja densidad. Presentación: bolsa por 100 unidades	Unidad	10	$ 53.800,00	$ 538.000,00	$ 56.400,00	$ 564.000,00	$ 51.200,00	$ 512.000,00
52	Balanza electrónica de pesaje industrial portátil de gancho. Especificaciones: en acero, con LCD 5 digitos 18mm luz respaldo LED, capacidad 200 kg a 300 kg, division 50Gr - 100 Gr, batería 3 pilas AAA , peso en unidades KG/LB	Unidad	1	$ 356.900,00	$ 356.900,00	$ 354.900,00	$ 354.900,00	$ 358.900,00	$ 358.900,00
53	Eslinga de colgar para Terneros Para Pesar Animales Pequeños: Materiales de nylon de alta calidad, de doble capa con mano de costura de alta densidad, alta capacidad de carga: (300 libras). Medidas: 58 cm/22,83 pulgadas	Unidad	2	$ 206.400,00	$ 412.800,00	$ 203.100,00	$ 406.200,00	$ 209.700,00	$ 419.400,00
54	Gasa hospitalaria en hilaza de algodon. Presentación: Rollo de 1 x 90 yardas por 36".	Unidad	3	$ 233.600,00	$ 700.800,00	$ 233.100,00	$ 699.300,00	$ 234.100,00	$ 702.300,00
55	Cuchilla para guadaña fabricada en acero laminado, con tratamiento térmico para evitar deformaciones y bisel preafilado, recubierta con pintura	Unidad	10	$ 15.200,00	$ 152.000,00	$ 14.300,00	$ 143.000,00	$ 16.100,00	$ 161.000,00

	electrostática roja. Dimensiones: Largo 350 mm, ancho 86 mm, diametro de ojo 20 mm, peso 325 gr.								
56	Machete 3 canales en acero laminado con mango ergonómico plástico tipo sandwich. Dimensiones: Longitud 20", espesor 1.8 mm	Unidad	3	$ 27.650,00	$ 82.950,00	$ 28.350,00	$ 85.050,00	$ 26.950,00	$ 80.850,00
57	Silla de vaquería tradicional para trabajo pesado en fincas. Fuente en plástico de polietileno de una sola pieza, anatómico de 15 pulgadas, cabeza resistente en acero inoxidable, grafada al fuste en 8 puntos con clavos tipo gancho, hebillas y argollas en acero inoxidable pulidas, billadas, sin puntos, cotantes y con espesores que dan seguridad. Incluye: Guardabarros, estribos, grupa, pechera, chincha y correas cinchadoras.	Unidad	2	$ 2.575.300,00	$ 5.150.600,00	$ 2.606.800,00	$ 5.213.600,00	$ 2.543.800,00	$ 5.087.600,00
58	Baticola para silla de vaquería en cuero.	Unidad	2	$ 112.100,00	$ 224.200,00	$ 108.200,00	$ 216.400,00	$ 116.000,00	$ 232.000,00
59	Estribo pequeño en plástico, alta resistencia y duración. Color negro.	Unidad	2	$ 69.800,00	$ 139.600,00	$ 67.100,00	$ 134.200,00	$ 72.500,00	$ 145.000,00
60	Aperos de cabeza en reata. Incluye jáquima, colgafreno y rienda	Unidad	2	$ 159.900,00	$ 319.800,00	$ 157.100,00	$ 314.200,00	$ 162.700,00	$ 325.400,00
61	Jáquima de nudos nacional con pisador. Material: Nylon	Unidad	2	$ 76.100,00	$ 152.200,00	$ 74.900,00	$ 149.800,00	$ 77.300,00	$ 154.600,00
62	Cincha en piola con herraje en acero inoxidable	Unidad	2	$ 63.800,00	$ 127.600,00	$ 60.100,00	$ 120.200,00	$ 67.500,00	$ 135.000,00
63	Lazo ganadero en nylon resistente al rozamiento 10 mm x 20 metros de largo con lágrima. Material: poliester y polipropileno.	Unidad	3	$ 219.800,00	$ 659.400,00	$ 217.400,00	$ 652.200,00	$ 222.200,00	$ 666.600,00
64	Sal mineralizada al 8%. Composición mínima a garantizar: Cloruro de sodio 30.90%, Calcio 15.07%, Fósforo 8%, Magnesio 0.36%, Azufre 4%, Zinc 0.66%, Cobre 0.15%, Yodo 0.010, Cobalto 0.007%, Flúor 0.08%, Humedad 5%, Selenio 0.0072%. Presentación: Bulto de 40 kilogramos	Unidad	240	$ 219.700,00	$ 52.728.000,00	$ 219.100,00	$ 52.584.000,00	$ 220.300,00	$ 52.872.000,00

65	Melaza de caña. Azúcares totales 48% en masa; Cenizas sulfatadas 16% máximo; Grados Brix: 85%. Bolsa por 30 kilogramos	Unidad	20	$ 95.400,00	$ 1.908.000,00	$ 97.600,00	$ 1.952.000,00	$ 93.200,00	$ 1.864.000,00
66	Alfombra sudadero para caballo. Largo: 68 cm; ancho 38 cm; calibre: 1.6 cm. Material interno: espuma de PU de alta densidad, suave flexible memory foam. Material externo superior: cara externa de lona de alta resistencia. Material externo inferior: microfibra suave. Diseño: cuadrado.	Unidad	3	$ 339.900,00	$ 1.019.700,00	$ 392.400,00	$ 1.177.200,00	$ 287.400,00	$ 862.200,00
TOTAL					**$ 97.546.750,00**		**$ 97.627.750,00**		**$ 97.465.750,00**

EDGARD ANDRÉS PARDO ROMERO
Secretario de Agricultura y Desarrollo Rural

Proyecto: Maria Juliana Vigoya Gómez

Nota: Se exige que los medicamentos a suministrar sean fabricados por laboratorios de reconocida trayectoria en el mercado farmacéutico. Los productos deberán ajustarse estrictamente a las características técnicas y deberán ser de calidad. La entidad contratante se reserva el derecho de verificar y recibir de acuerdo con la autenticidad y calidad de los productos suministrados.