



ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	COTIZACIÓN 1				COTIZACIÓN 2							PROMEDIO VALOR TOTAL
			VALOR UNITARIO	IVA	valor iva	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	IVA	valor iva	VALOR TOTAL	Valor Promedio U	IVA	valor iva	
1	Acondicionador orgánico de suelos Humus de lombriz en estado sólido a partir de estiércol equino, carbono orgánico oxidable total ,37,2%, Nitrógeno total 1,8%, Relación C/N 20,0 Cenizas 29%, Humedad max 11,0%, Ph 7, densidad 0,48 g/cc, Conductibilidad eléctrica 26,5 mMHos /cm bultos de 25 kg	2207	36,000	0%	-	79,452,000	38,000	0%	-	83,866,000	37,000	0%	-	81,659,000
2	Cal dolomita, contenido mínimo de Calcio (CaO) del 30% y Magnesio (MgO) del 15% (con registro de venta ICA) bulto de 25 kg bulto de 50 kg	305	40,431	0%	-	12,331,487	38,000	0%	-	11,590,000	39,216	0%	-	11,960,744
3	Plántulas de Fresa (Fragaria sp.) variedad Albion, deben venir en estado de latencia, conservadas en frio, sin hojas, raíces desnudas (procedentes de vivero registrado por el ICA). Unidad plantula	1800	3,732	0%	-	6,717,784	3,900	0%	-	7,020,000	3,816	0%	-	6,868,892
4	Insecticida 3-dimetilaminometileno aminofenil metilcarbamato; bolsas de 160gr	12	157,578	0%	-	1,890,932	158,000	0%	-	1,896,000	157,789	0%	-	1,893,466
5	Fungicida Captan: N-(trichloromethylthio) cyclohex-4-ene-1,2-dicarboximide 50.0%, Bolsa de 500 gr	3	41,468	0%	-	124,403	40,000	0%	-	120,000	40,734	0%	-	122,202
6	Fertilizante solido cristalino de alta solubilidad, de composición Nitrato de Potasio, con contenidos de Nitrogeno nitrico del 13% y Potasio del 44% (con registro de venta ICA), bulto de 25 kg	23	356,623	0%	-	8,202,331	350,000	0%	-	8,050,000	353,312	0%	-	8,126,165
7	Fertilizante solido cristalino de alta solubilidad, de composición Nitrato de Calcio, con contenidos de Nitrogeno nitrico del 15% y Calcio del 26% (con registro de venta ICA), Bulto de 25 kg	21	161,724	0%	-	3,396,204	158,000	0%	-	3,318,000	159,862	0%	-	3,357,102
8	Fertilizante solido cristalino de alta solubilidad, de composición Fosfato Monoamonico, con contenidos de Nitrogeno amoniacal del 10% y Fosforo del 25% (con registro de venta ICA), bulto de 25 kg	21	398,000	0%	-	8,358,000	400,000	0%	-	8,400,000	399,000	0%	-	8,379,000
9	Fertilizante solido cristalino de alta solubilidad, de composición Sulfato de Magnesio, con contenidos de Magnesio del 16,5% y Azufre del 12% (con registro de venta ICA), bulto de 25 kg	20	124,403	0%	-	2,488,068	120,000	0%	-	2,400,000	122,202	0%	-	2,444,034
10	Manguera de 1 1/2" rollo por 90 metros Unidad	18	626,164	19%	118,971	13,412,428	620,000	19%	117,800	13,280,400	623,082	19%	118,386	13,346,414
11	Registro de 1 1/2" Unidad Unidad	36	38,358	19%	7,288	1,643,245	40,000	19%	7,600	1,713,600	39,179	19%	7,444	1,678,422
12	Filtro plástico de discos de 1", grado de filtración 120 Mesh, conexión macho, cabezal giratorio, superficie de filtrado máxima entre 90 a 180 cm2, caudal máximo entre 4 a 6 m3/hora. Unidad	3	78,955	19%	15,001	281,868	80,000	19%	15,200	285,600	79,477	19%	15,101	283,734
13	Acoples para conexión del tanque a manguera de 1 1/2", Unidad	18	55,862	19%	10,614	1,196,564	60,000	19%	11,400	1,285,200	57,931	19%	11,007	1,240,882
14	Conectores para manguera de 1 1/2" a manguera de riego, Unidad	360	4,269	0%	-	1,536,660	4,000	0%	-	1,440,000	4,134	0%	-	1,488,330
15	Mangera de 16 mm para riego por 90 metros, Rollo	3	196,972	0%	-	590,916	198,000	0%	-	594,000	197,486	0%	-	592,458
16	Conectores de manguera de 16 mm a cinta de riego con registro, unidad	360	5,494	0%	-	1,978,014	5,200	0%	-	1,872,000	5,347	0%	-	1,925,007

17	Cinta de riego para goteo diametro 5/8", de espesor 6 mil (0,15 mm), separación entre emisores de 10 cm, caudal de 750 litros en 100 metros lineales por hora (a 0,55 bar). Mil metros, Rollo	10	532,239	0%	-	5,322,392	530,000	0%	-	5,300,000	531,120	0%	-	5,311,196
18	Plástico Negro Mulch cal. 1,2 negro-negro, de 1,2 m de ancho. Rollo	1	1,078,163	19%	204,851	1,283,014	1,035,900	19%	196,821	1,232,721	1,057,031	19%	200,836	1,257,867
19	Cascarilla de Arroz. Subproducto de la molienda de arroz, sustrato orgánico, aspecto granular, humedad inferior al 8%. Paca de 45 a 50 kg	6	76,715	19%	14,576	547,748	78,000	19%	14,820	556,920	77,358	19%	14,698	552,334
20	Tanque de PVC de capacidad de 1000 litros, para almacenamiento de agua, con tapa, aditivo UV, altura entre 1 y 1,1 metros, diametro de salida de 1 pulgada. Unidad	18	850,090	19%	161,517	18,208,926	840,000	19%	159,600	17,992,800	845,045	19%	160,559	18,100,863
21	Plantula de menta. Unidad	900	601	0%	-	541,155	550	0%	-	495,000	576	0%	-	518,077
22	Plantula de Espinaca. Unidad	900	216	0%	-	194,069	240	0%	-	216,000	228	0%	-	205,035
23	Plantula de Acelga comun, Unidad	900	238	0%	-	214,596	240	0%	-	216,000	239	0%	-	215,298
24	Plantula de lechuga Batavia. Unidad	900	207	0%	-	186,605	240	0%	-	216,000	224	0%	-	201,303
25	Plantula de lechuga Romana. Unidad	900	220	0%	-	197,801	240	0%	-	216,000	230	0%	-	206,901
26	Plantula de apio, Unidad	900	280	0%	-	251,917	240	0%	-	216,000	260	0%	-	233,958
27	Plantula de perejil liso. Unidad	900	228	0%	-	205,266	240	0%	-	216,000	234	0%	-	210,633
28	Plantula de Acelga comun. Unidad	900	216	0%	-	194,069	240	0%	-	216,000	228	0%	-	205,035
29	plántulas de cebolla larga , Adaptación 1400 - 2700 M.S.N.M., Pureza Min. 97%, Germinación Min. 70%, Clima Frio (Fecha De Análisis No Inferior A 2017, Con Registro De Venta Ica). Unidad	900	228	0%	-	205,266	240	0%	-	216,000	234	0%	-	210,633
30	Plántulas de Zuchinni verde y amarillo. Unidad	900	892	0%	-	802,402	850	0%	-	765,000	871	0%	-	783,701
31	Biosinsecticida activo del extracto de neem es la azadiractina. Lts	15	161,724	0%	-	2,425,866	152,000	0%	-	2,280,000	156,862	0%	-	2,352,933
32	Bofungicida, ingrediente activo es el aceite esencial de Melaleuca alternifolia, un extracto vegetal de origen natural. Lts	15	174,165	0%	-	2,612,471	152,000	0%	-	2,280,000	163,082	0%	-	2,446,236
33	Coadyuvante agrícola Polisacáridos, alcoholes polivinílicos, siliconas Sustancias Reguladoras del pH / 79,45 g/Lt/. Unidad lts	15	114,036	0%	-	1,710,547	113,000	0%	-	1,695,000	113,518	0%	-	1,702,773
34	Biosinsecticida activo extracto de Ajo (Allium sativum) ~100 g/L y extracto de Aji (Capsicum annum) ~100 g/L. Unidad Lts	15	176,238	0%	-	2,643,572	170,000	0%	-	2,550,000	173,119	0%	-	2,596,786
35	Bioinsumo con principio activo eauveria bassiana 4x108 UFC/g, Metarhizium anisopliae 4x108 UFC/g, Lecanicillium lecanii 1x108 UFC/g, Bacillus thuringiensis 1x108 UFC/g, Contenido total 1x109 UFC/g. Unidad Libra	15	109,890	0%	-	1,648,345	110,000	0%	-	1,650,000	109,945	0%	-	1,649,173
36	Bioinsumo con principio activo Trichoderma asperellum, Trichoderma atroviridae, Trichoderma harzianum 5x108 conidias/g, Paecilomyces lilacinus 5x108 conidias/g, Contenido total 1x109 conidias/g. Unidad Lb	15	114,036	0%	-	1,710,547	112,000	0%	-	1,680,000	113,018	0%	-	1,695,273
37	Bioestimulante o promotor del crecimiento vegetal cuya composición está basada en aminoácidos de origen vegetal y extractos de algas marinas. Unidad Lts	15	136,844	0%	-	2,052,656	138,000	0%	-	2,070,000	137,422	0%	-	2,061,328
38	Fertilizante Sulfato de Magnesio 16(MgO), 13(S). Bulto de 25 kg	20	124,403	0%	-	2,488,060	128,000	0%	-	2,560,000	126,202	0%	-	2,524,030
39	Filtro plástico de discos de 1 1/2", grado de filtración 120 Mesh, conexión macho, cabezal giratorio, superficie de filtrado máxima entre 90 a 180 cm2, caudal máximo entre 4 a 6 m3/hora.	15	128,550	19%	24,425	2,294,621	130,000	19%	24,700	2,320,500	129,275	19%	24,562	2,307,560
40	Manguera de 16 mm para riego x 90mts, rollo, unidad, Unidad	15	196,972	0%	-	2,954,581	198,000	0%	-	2,970,000	197,486	0%	-	2,962,290
41	Polisombra Negra 50 % 2.10mt x 100mt (Lxa) Anti-Uv. Rollo	2	900,577	19%	171,110	2,143,373	902,000	19%	171,380	2,146,760	901,288	19%	171,245	2,145,067
42	Semilla de Papa didacol capiro. Bultod de 50 kg aproxi	100	311,009	0%	-	31,100,850	310,000	0%	-	31,000,000	310,504	0%	-	31,050,425

43	Fertilizante químico 10-30-10 para siembra abono compuesto NPK que contiene 10% de nitrógeno (N), 30% de fósforo disponible (P ₂ O ₅) y 10% de potasio soluble (K ₂ O), formulado especialmente para las etapas de siembra y establecimiento de los cultivos. Bulto de 50 kg	30	402,238	0%	-	12,067,130	430,000	0%	-	12,900,000	416,119	0%	-	12,483,565
44	Fungicida preventivo para control de gota (Phytophthora activo Metalaxil-M (Mefenoxam)4.00%SistémicoControl de oomicetos Mancozeb64.00%ProtectanteAmplio espectro contra hongos Inertes / coadyuvantes32.00%# Unidad de medida litro Y/ o Kg	10	71,947	0%	-	719,466	75,000	0%	-	750,000	73,473	0%	-	734,733

45	Insecticida para control de polilla activo el ingrediente activo Malatión se encuentra en una concentración aproximada de 57% en formulación EC (emulsión concentrada). Unidad de medida litro Y/ o Kg	10	88,119	0%	-	881,191	90,000	0%	-	900,000	89,060	0%	-	890,595
46	Adherente o coadyuvante agrícola activo es alcohol graso etoxilado (nonilfenol etoxilado). Unidad de medida lts	10	892	0%	-	8,916	950	0%	-	9,500	921	0%	-	9,208
47	Guantes de nitrilo o neopreno de caña larga (mínimo 30-45 cm), con certificación de resistencia química EN 374. Unidad de medida Par	10	87,082	19%	16,546	1,036,280	90,000	19%	17,100	1,071,000	88,541	19%	16,823	1,053,640
48	Respirador de máscara 3m 6200 con 1 par de cartuchos químicos para vapores orgánicos TAM M	10	244,660	19%	46,485	2,911,454	250,000	19%	47,500	2,975,000	247,330	19%	46,993	2,943,227
49	Overol Prenda elaborada en PVC base nilón- poliéster. Material resistente a FRICCIÓN Y QUÍMICOS	10	176,238	19%	33,485	2,097,234	178,000	19%	33,820	2,118,200	177,119	19%	33,653	2,107,717
50	Sulfato de amonio 21-0-0-24(S), Unida de medida bulto 50 kg	3	230,146	0%	-	690,439	235,000	0%	-	705,000	232,573	0%	-	697,719
51	Sulfato de Potasio 0-0-52-18(S)Unida de medida bulto de 25 kg	3	279,908	0%	-	839,723	274,000	0%	-	822,000	276,954	0%	-	830,861
52	Fertilizante soluble para aplicación al suelo y foliar: Composición: MgO .3 %, S 3%, Fe 4%, Mn 4%, Cu 1.5%, B 0.5%, Mo 0.1%, Ph (sol 10%) 4.5, paquete por 200 gr	3	325,522	0%	-	976,567	324,000	0%	-	972,000	324,761	0%	-	974,283
53	Fertilizante agrícola en polvo soluble. Composición; boro bo 20%, unidad	3	172,713	0%	-	518,140	170,000	0%	-	510,000	171,357	0%	-	514,070
54	Fertilizante liquido potasio soluble en agua 100 g/l silicio soluble en agua 0.97 g/l, silicio total 360 g/l unidad de medida galón	2	437,485	0%	-	874,971	436,000	0%	-	872,000	436,743	0%	-	873,485
55	Peroxido de Hidrogeno 75% o 0.7, unidad de medida lts	3	87,082	0%	-	261,247	86,000	0%	-	258,000	86,541	0%	-	259,624
56	Peroxido de Hidrogeno 50%, unidad de medida galón	2	68,422	0%	-	136,844	68,000	0%	-	136,000	68,211	0%	-	136,422

57	Corrector nutricional a base de óxido de calcio 21% unidad de medida lts	3	114,036	0%	-	342,109	112,000	0%	-	336,000	113,018	0%	-	339,055
58	Fungicida mineral de acción preventiva y curativa a base de polisulfuro de	15	76,715	0%	-	1,150,731	80,000	0%	-	1,200,000	78,358	0%	-	1,175,366
59	Extracto de Neem unidad de medida lts	15	153,431	0%	-	2,301,463	160,000	0%	-	2,400,000	156,715	0%	-	2,350,731
60	Fungicida mineral tipo caldo bordelés a base de sulfato de cobre	15	89,156	0%	-	1,337,337	90,000	0%	-	1,350,000	89,578	0%	-	1,343,668
61	Fungicida a base de la mezcla de hongos trichoderma sp y paecilomyces sp wp 500 gramos ideales para el control de hongos y nematodos fitoparásitos , unidad de medida lb	15	103,670	0%	-	1,555,043	110,000	0%	-	1,650,000	106,835	0%	-	1,602,521
62	Bioinsumos de origen natural compuesto por sales potásicas de ácidos	15	80,862	19%	15,364	1,443,390	85,000	19%	16,150	1,517,250	82,931	19%	15,757	1,480,320
63	Biopromotor de crecimiento vegetal y fertilizante orgánico mineral de módulos para conejo de 2.40 de largos, 0.50 de anchos y 0.40 de altos.	15	114,036	0%	-	1,710,547	120,000	0%	-	1,800,000	117,018	0%	-	1,755,273
64	Esto nos da 3 compartimentos cn tapa independiente bebedero , nidial y soporte para el modulo de 3 presentacion Unidad	3	3,100,000	19%	589,000	11,067,000	3,200,000	19%	608,000	11,424,000	3,150,000	19%	598,500	11,245,500
65	Jaula para conejo reproductor de 0,70 de diametro por 0,50 de alto con coemdero y bebedro y respectivo soporte . Presentacion unidad	3	1,400,000	19%	266,000	4,998,000	1,420,000	19%	269,800	5,069,400	1,410,000	19%	267,900	5,033,700
66	Hembra coneja reproductora de raza Nueva Zelanda Blanco. Unidad	3	160,000	0%	-	480,000	162,000	0%	-	486,000	161,000	0%	-	483,000
67	Hembra coneja reproductora de raza nueva Zelanda Negro. Unidad	3	160,000	0%	-	480,000	162,000	0%	-	486,000	161,000	0%	-	483,000
68	Hembra coneja reproductora de raza nueva Nueva Zelanda Rojo, Unidad	3	160,000	0%	-	480,000	162,000	0%	-	486,000	161,000	0%	-	483,000
69	Hembra coneja reproductora de raza Leonado de Borgoña, Unidad	3	160,000	0%	-	480,000	162,000	0%	-	486,000	161,000	0%	-	483,000
70	Macho conejo reproductor raza Nueva Zelanda Negro, Unidad	3	160,000	0%	-	480,000	162,000	0%	-	486,000	161,000	0%	-	483,000
71	Macho conejo reproductor raza Nueva Zelanda Rojo, Unidad	3	160,000	0%	-	480,000	162,000	0%	-	486,000	161,000	0%	-	483,000
72	Teja Zinc Ondulada 3.048x0.80 m Cal 35 0.17mm, Unidad	3	46,620	19%	8,858	166,434	44,000	19%	8,360	157,080	45,310	19%	8,609	161,757
73	Rollo Tela Verde 100m x 2.10m Ancho 48Gr/m2. Unidad	1	572,256	19%	108,729	680,984	554,320	19%	105,321	659,641	563,288	19%	107,025	670,313
74	Amarre Teja Tapa Metálica 26cm Cal 18 por 20 unidades, paquete x 20 U	3	30,064	19%	5,712	107,329	30,000	19%	5,700	107,100	30,032	19%	5,706	107,215
75	Malla Gallinero 180 x 30 metros 1-1/4 pulgada light. unidad (ROLLO)	36	170,018	19%	32,303	7,283,570	175,000	19%	33,250	7,497,000	172,509	19%	32,777	7,390,285
76	Láminas de Zinc de 3,05 x 0.80m cal 35, Unidad teja (1)	108	47,688	19%	9,081	6,128,858	48,000	19%	9,120	6,168,960	47,844	19%	9,090	6,148,909
77	Amarre Teja Tapa Metálica 26cm Cal 18 20 und. Manojos x 100 uni.	18	62,202	19%	11,818	1,332,360	59,020	19%	11,214	1,264,208	60,611	19%	11,516	1,298,284
78	Bebedero plástico para gallinas de manija cap. 7 litros, Unidad	18	33,174	5%	1,659	626,993	33,000	5%	1,650	623,700	33,087	5%	1,654	625,347
79	Plástico Negro 3m Ancho X Cal 3 X 150 M Unidad (Rollo)	36	816,294	19%	155,096	34,970,020	814,000	19%	154,660	34,871,760	815,147	19%	154,878	34,920,890
80	Comedero Para Gallinas 18 kg. Unidad	36	43,541	5%	2,177	1,645,857	42,000	5%	2,100	1,587,600	42,771	5%	2,139	1,616,728
81	Tela verde 100m x 2.10m ancho 55gr/m2, Unidad (Rollo)	36	466,513	19%	88,637	19,985,406	464,000	19%	88,160	19,877,760	465,256	19%	88,399	19,931,583
82	Alambre De Púas Galvanizado Calibre 14.5 X 100 Mts Unidad (ROLLO)	18	290,275	19%	55,152	6,217,682	290,000	19%	55,100	6,211,800	290,137	19%	55,126	6,214,741
83	Alimentos concentrados para aves liena postura proteina 14%, Grasas min 2.5%, humedad 13%, fibra ma 12%, ceniza max 15%, calcio Min 3.7%, calcio min 3.7%, fosforo min 0.5% bulto x 40 kg	36	170,018	5%	8,501	6,426,680	170,000	5%	8,500	6,426,000	170,009	5%	8,500	6,426,340
84	Gallinas comercial Hy Line Brown con Pruebas enfermedad : PCR para enfermedad de NEWCASTLE PCR cultivo influenza aviar en suera sanguineo PCR enfermedad de laringotraqueitis aviar PCR enfermedad de bronquitis infecciosa aviar, cultivo y tipificación salmonela aviar. unidad de medida Ave (unidad) con analisis	1440	85,098	0%	-	122,541,120	85,000	0%	-	122,400,000	85,049	0%	-	122,470,560
85	Bulto 50 libras / 454 g Semilla de pasto tetrablend 260, adaptación de 2200 a 3300 m.s.n.m., Ryegrass Anual Tetraploide: 20%, Ryegrass Híbrido, Tetraploide 1: 30%, Ryegrass Híbrido Tetraploide 2: 30%, Pasto Azul Orchoro: 10%, Trébol Rojo: 10%, Densidad de siembra : 75 - 100 lb/ha.	60	1,482,474	0%	-	88,948,431	1,480,000	0%	-	88,800,000	1,481,237	0%	-	88,874,216

86	Sal mineralizada Ganafort Cria y Leche 8% bulto de 40 kilos REG. ICA No.18999 SL Fosforo 8% - Calcio 15% - Azufre 8% - Zinc 0,7% - Cobre 0,25 % - Magnesio 0,6 % - Yodo 0,01% - Cobalto 0,006 - Selenio 0,0072 % - Cromo 0,002 % - Fluor 0,08 % - Cloruro de Sodio 24% - Humedad 5% INGREDIENTES: Fosfato Bicalcico, Carbonato de Calcio, For de Azufre, Óxido de Zinc, Óxido de Magnesio, Sulfato de Cobre, Yoduro de Potasio, Cloruro de Sodio, Aroma Artificial de Frutas, Melaza de Caña, Picolinato de Cromo. presentacion bulto de 40 kg	38	369,063	5%	18,453	14,725,630	368,000	5%	18,400	14,683,200	368,532	5%	18,427	14,704,415
87	Cal liquida Solformas Quimica Registro de venta N° 10664 Calcio Total (CaO Total) 302,70 g/L, Magnesio Total (MgO Total) 56,10 g/L. Propiedades físico- químicas: Estado físico: Líquido viscoso Color: Blanco, Olor: Inodoro, Densidad a 20°C: 1,50 g/mL, viscosidad: 7,83 cP, Solubilidad en agua: Soluble, pH en 10%: 9,3 C.E. en 1:100: 0,34 dS/m, C.I.C.: 1166,00 mEq/100 mL Punto de inflamabilidad: N.A. Unidad de medida: lts	240	46,651	0%	-	11,196,306	46,000	0%	-	11,040,000	46,326	0%	-	11,118,153
88	COCENTRADO PARA VACAS EN HARINA NBA LECHE X 40 KG Materia seca: 88% Min.Proteína: 14.5% Min.Grasa: 1.7% Min.Fibra: 17.5% Máx. Cenizas: 9.5% Máx.*Adicional Eq. NNP: 2.85% Máx. Composición Garantizada: Harina de maíz, glicerol y/o melaza de caña; torta de soya y/o gluten de maíz, afrecho de cervecería y /o semilla de algodón; torta de palmiste y/o cascarilla de café; urea; premezcla mineral.	64	163,798	5%	8,190	11,007,213	162,000	5%	8,100	10,886,400	162,899	5%	8,145	10,946,806
89	Humus de lombris por lts	219	30,920	0%	-	6,771,480	30,000	0%	-	6,570,000	30,460	0%	-	6,670,740
90	BLOQUE NUTRICIONAL NBA ACTIVADOR RUMINAL COMPOSICIÓN GARANTIZADA : Proteína4% Mínimo : Fibra8% Máximo Cenizas 28% Máximo; Grasa 3% Mínimo; Humedad 5% Máximo: NN Equivalente 24% Máximo INGREDIENTES Glicerol, torta de soya, harina de maíz, melaza de caña, palmiste, afrecho de cervecería, cascarilla de café, urea, carbonato de calcio, hidróxido de calcio, sal marina, flor de azufre y fosfato dicálcico	38	116,525	0%	-	4,427,932	116,000	0%	-	4,408,000	116,262	0%	-	4,417,966
91	Tiera de atomeas por 10kg	20	107,816	0%	-	2,156,326	106,000	0%	-	2,120,000	106,908	0%	-	2,138,163
92	Tanque plastico para almacenamiento de agua con capacidad de 500 litros; unidad	20	476,880	19%	90,607	11,349,737	474,000	19%	90,060	11,281,200	475,440	19%	90,334	11,315,468
93	Pala jardin acero mgo en polietileno, Unidad	20	31,101	19%	5,909	740,200	30,000	19%	5,700	714,000	30,550	19%	5,805	727,100
94	Bomba de espalsda manual 20 litros Fumigadora de Aspersor Pulverizador; Unidad	20	331,742	19%	63,031	7,895,469	330,000	19%	62,700	7,854,000	330,871	19%	62,866	7,874,735
95	Contenedor plastico con tapa de 60 litros negro. Unidad	20	248,807	19%	47,273	5,921,602	246,000	19%	46,740	5,854,800	247,403	19%	47,007	5,888,201
96	Canaleta plastica recoleccion de agua lluvias en PVC 16 x14 X 3 metros, Unidad	40	153,431	19%	29,152	7,303,309	152,000	19%	28,880	7,235,200	152,715	19%	29,016	7,269,254

97	Avena forrajera altoandina (Avena sativa, densidad de siembra al voleo en monocultivo: 150 lb/ha, densidad de siembra en mezcla con vicia atropurpurea: 125 lb/ha, adaptación altitudinal: 2200–3200 msnm, días a germinación: 5–7, tiempo a cosecha (estado grano lechoso–pastoso): 110–135 días, rango de pH: 5,0–8,0, requerimiento de precipitación o riego: 75–90 mm/mes, producción de forraje verde por corte: 35–55 t/ha, tolerancia a roya (Puccinia spp.): media, proteína cruda (PC): 8–12 %, fibra en detergente neutro (FDN): 48–65 %, fibra en detergente ácido (FDA): 26–45 %). Bulto por 50 lb	15	597,136	0%	-	8,957,045	596,000	0%	-	8,940,000	596,568	0%	-	8,948,522
98	Vicia (Vicia atropurpurea), densidad de siembra al voleo en monocultivo: 90–100 lb/ha, densidad de siembra en mezcla con avena forrajera: 26–34 lb/ha, adaptación altitudinal: 2200–3200 msnm, días a germinación: 5–7, tiempo a cosecha: 120–150 días, rango de pH: 5,0–6,0, requerimiento de precipitación o riego: 60–80 mm/mes, proteína cruda (PC): 18–22 %, fibra en detergente neutro (FDN): 32–45 %, fibra en detergente ácido (FDA): 25–38 %	5	1,700,180	0%	-	8,500,899	1,700,000	0%	-	8,500,000	1,700,090	0%	-	8,500,450
99	Bolsas para ensilaje calibre 6 de 60 kilos unidad	500	2,903	19%	552	1,727,134	2,900	19%	551	1,725,500	2,901	19%	551	1,726,317
100	Melaza o aditivos biológicos para la fermentación, paca por 30 kg	45	107,816	5%	5,391	5,094,319	106,000	5%	5,300	5,008,500	106,908	5%	5,345	5,051,410
101	Hilo para sellado hermético cabuya sintética 100 metrosUnidad rollo	5	33,174	19%	6,303	197,387	32,000	19%	6,080	190,400	32,587	19%	6,192	193,893
102	COLUMENA TIPO LANGSTROTH (con 10 cuadros alambrados y estampados, piquera, etre tapa y techo) Unidad	15	546,338	0%	-	8,195,074	544,000	0%	-	8,160,000	545,169	0%	-	8,177,537
103	Núcleos de genética (docilidad, producción), Unidad	18	559,815	0%	-	10,076,675	558,000	0%	-	10,044,000	558,908	0%	-	10,060,338
104	Porta núcleos de 4 cuadros, Unidad	15	292,307	0%	-	4,384,598	290,000	0%	-	4,350,000	291,153	0%	-	4,367,299
105	Paquete de laminas, Unidad	15	322,640	0%	-	4,839,603	320,000	0%	-	4,800,000	321,320	0%	-	4,819,802
106	Recolectora de polen inferior, Unidad	15	259,174	0%	-	3,887,606	258,000	0%	-	3,870,000	258,587	0%	-	3,878,803
107	Alza mediana , Unidad	15	174,165	0%	-	2,612,471	174,000	0%	-	2,610,000	174,082	0%	-	2,611,236
108	Plantas tomate de atbol (pulpa amarilla) 20 cm de altura, Unidad	25	9,330	0%	-	233,256	9,336	0%	-	233,400	9,333	0%	-	233,328
109	Plantas mora de castilla, Unidad	25	12,440	0%	-	311,000	12,000	0%	-	300,000	12,220	0%	-	305,500
110	Plantas de curuba de castilla, Unidad	25	9,330	0%	-	233,256	9,300	0%	-	232,500	9,315	0%	-	232,878
111	plantas de gulupa, Unidad	25	9,330	0%	-	233,256	9,300	0%	-	232,500	9,315	0%	-	232,878
112	Techos para estructuras de medidas 4.00 * 4.00 Mtrs tipo pagodas en Plastilona gr.Unidad	6	2,392,692	19%	454,611	17,083,821	2,392,000	19%	454,480	17,078,880	2,392,346	19%	454,546	17,081,351
113	Techos para estructura a dos aguas de medidas 6.00 de ancho * 8.00 Mtrs de largo, en Plastilona 650 Gr	1	6,710,527	19%	1,275,000	7,985,527	6,710,000	19%	1,274,900	7,984,900	6,710,263	19%	1,274,950	7,985,213
114	Estantes de pared para exposicion de truver en la plaza campesina de de 2,40 mts de largo por 60 cm de profundidad, por 2mts de alto, bodega interna. Unidad	6	6,214,000	19%	1,180,660	44,367,960	6,212,000	19%	1,180,280	44,353,680	6,213,000	19%	1,180,470	44,360,820
115	Acondicionamiento de modulos para canastilla de exposicion o bodega de productos. Unidad	32	533,000	19%	101,270	20,296,640	532,000	19%	101,080	20,258,560	532,500	19%	101,175	20,277,600
116	Repelante solar ultrasonico para aves con sensor. Unidad	4	205,200	19%	38,988	976,752	206,000	19%	39,140	980,560	205,600	19%	39,064	978,656
117	Canastilla de 40 cm de tondo por 60 cm de largo por 13 cm de altura capacidad en peso 12 kg, Unidad	300	25,700	19%	4,883	9,174,900	25,800	19%	4,902	9,210,600	25,750	19%	4,893	9,192,750
118	Nitrogeno Liquido para termo criogenico lts	200	20,734	19%	3,939	4,934,668	20,750	19%	3,943	4,938,500	20,742	19%	3,941	4,936,584

119	material genético bovino de la raza Holstein Negro de la línea genética wheelhouse x torro x duke ho840m003224928412/DOB 4/20 /2021que cuenta con los siguientes índices de producción; leche 936+ lbs, proteína +47 lbs, grasa 80 lbs , vida productiva +1,8 índice de eficiencia en producción 0,9 tasa de concepción de vacuilla 3,2, primer parto temprano 5,1, velocidad de ordeño 6,6, fortaleza lechera +0,89, Angulo de gurupa +2,96, kappa - Caseína AB / Beta C Aseína A2A2, aAa 156, DMS 456,246 y EFI 12,6%, RHA 99%, con líneas genética procedente de peah wheelhouse-et, peak, peak margery-et, duque, presentar junto con la oferta económica el registro sanitario lca emitido por el laboratorio Lanip en el cuidado sanitario de la zona unidad de medida pajilla	20	103,670	0%	-	2,073,390	104,000	0%	-	2,080,000	103,835	0%	-	2,076,695
120	genética hurtgenlea richard charl-et tc te ty/ genosource jamaica 406631 et vg -87 02-10 3x 353d 37010m 4,4 1617f 3,6 1323p X Mr rubicon Dynamo - et tc te ty/ Edg Genosource 31702-et g -79 04-00 3x 305d 32640m 4,6 1500f 3,4 1101p cuenta con los siguientes índices de producción, leche 1080, grasa +70, proteína +41, CFP LBS +1111, CEL SOM 3,19, vida produc +0,5, caract lechera +1,22, ancho de gurupa 1,24, DMS 345,456, aAa 435, AB A2A2 con líneas genética hurtgenlea richard charls et tc te ry / genosource jamaica 40631 - et vg -87 02-10, 3x 353d 37010m 4,4 1617f 3,6 1323p/ con líneas genética procedente de Abuelo mr rubicon dynamo et tc te ty / abuela edg genosource 31702 et g 79 04 00 3 x 305d 32640m 4,6 1500f 3,4 1101p, presentar junto con la oferta económica el registro sanitario lca emitido por el laboratorio Lanip en el cuidado sanitario de la zona, unidad de medida pajilla	10	269,541	0%	-	2,695,407	270,000	0%	-	2,700,000	269,770	0%	-	2,697,704
121	material genético bovino de la raza Holstein Rojo convencional cuenta con los siguientes índices leche +148 lbs, grasa +30 lbs vida proiductiva +1,6, calif células somáticas +2,72, índice de fertilidad 0,6, índice de eficiencia productiva 0,3, ángulo de gurupa +0,19, fortaleza +0,67 profundidad de ubre +0,88 largo de pezones +0,76 kappa caseína AB/ Beta caseína A1A1, aAa 423/ DMS 234,345; EF 10,9%, / RHA99% con líneas genética procedente de Rhala Re Blues- red X Aprilday helix tablas et X stations entitle RC X Aot silver hiex et X April day aikaman fendant, presentar junto con la oferta económica el registro sanitario lca emitido por el laboratorio Lanip en el cuidado sanitario de la zona. Unidad de medida pajilla	20	93,303	0%	-	1,866,051	94,000	0%	-	1,880,000	93,651	0%	-	1,873,026
122	material genético bovino de la raza Holstein Rojo sexual cuenta con los siguientes índices leche +015, grasa +28, proteína +12, cfe lbs +40, cel som 2,67, vida productiva +4,8, preñez h +2,4, tipo +0,81, compu ubre +0,63, flc 0,91, A2A2, BB con líneas genéticas procedente de 3 star oh ranger red et- tc- Te, TP TY , / Trent - way Js Rolvo Red Et X Salvo Rdc - ET RC TC TY X Trent Way Js Revamp ted et; presentar junto con la oferta económica el registro sanitario lca emitido por el laboratorio Lanip en el cuidado sanitario de la zona Unidad de medida pajilla	10	404,311	0%	-	4,043,111	405,000	0%	-	4,050,000	404,656	0%	-	4,046,555

123	material genético bovino de la raza Gyr convencional de la línea genética imperador fiv jabaquara / tabu te cal / ampola fiv jabaquara/ radar dos pocoes jualian cal / jaguar te do gavião esfera te de bras.X Indieana fiv jabaquara X gengis khan de bras/ hirana fiv de bras X ca sansao setiba de bras x CA sansao setiba de bras x jaguar to do gavião ordenha te de bras; presentar junto con la oferta economica el registro sanitario lca emitido por el laboratorio Lanip en el cuidado sanitario de la zona Unidad de medida pajilla	20	93,303	0%	-	1,866,051	94,000	0%	-	1,880,000	93,651	0%	-	1,873,026
124	material genético bovino de la raza Gyr sexado de la línea genética gengis khan de bras/ ca sansao / setiba de bras/ Ca everest / ca heureca / jiba fiv de bras 13,77 kg de leche / jaguar te do ganvio / enamorada te de bras / sc uacai jaguar umidade / oxaufa te de bras liberade de bras, presentar junto con la oferta economica el registro sanitario lca emitido por el laboratorio Lanip en el cuidado sanitario de la zona Unidad de medida pajilla	10	311,009	0%	-	3,110,085	312,000	0%	-	3,120,000	311,504	0%	-	3,115,043
125	material genético bovino de la raza Jersey convencional cuenta con los siguientes índices productivos leche +863 lbs, proteína +41 lbs, grasas +70 lbs, vida productiva +2,9, CS +3,03, kappa caseína AB/ Beta Caseína A2A2 BBR 100, Fortaleza lechera +1,2, ancho de ubre +1,0, salud productiva +2,9, con la línea genética descendiente de jx peak starbuckz et/ legendeiry diamond et, jx cdf jls pilgrim thrasher , jx legendairy gm dallas / jx sunset cayon got maind / legendary volvano dallas. presentar junto con la oferta economica el registro sanitario lca emitido por el laboratorio Lanip en el cuidado sanitario de la zona Unidad de medida pajilla	20	114,036	0%	-	2,280,729	115,000	0%	-	2,300,000	114,518	0%	-	2,290,365
126	Material genético bovino de la raza Jersey sexado cuenta con los siguientes índices leche +776; grasa +5, proteína +12, cs +3,10, vida productiva +2,2, preñez +2,2, aAa 432, BB, A2A2, estatura +0,30, fortaleza +0,10, tipo +0,40, JUI +11,0, 48 D, 9 H. con la línea genética descendiente de Jx FAria Brothers marlo (2) E BB x Meier Pharoanh Beth Vg -86 / Ahlem headline praroah 21795 AB/ heartland kwartz bethany 2383; presentar junto con la oferta economica el registro sanitario lca emitido por el laboratorio Lanip en el cuidado sanitario de la zona Unidad de medida pajilla	10	269,541	0%	-	2,695,407	270,000	0%	-	2,700,000	269,770	0%	-	2,697,704
127	material genético bovino de la raza Jersey cov cuenta con los siguientes índices leche +776; grasa +5, proteína +12, cs +3,10, vida productiva +2,2, preñez +2,2, aAa 432, BB, A2A2, estatura +0,30, fortaleza +0,10, tipo +0,40, JUI +11,0, 48 D, 9 H con la línea genética procedente de Jx FAria Brothers marlo (2) E BB x Meier Pharoanh Beth Vg -86 / Ahlem headline praroah 21795 AB/ heartland kwartz bethany 2383; presentar junto con la oferta economica el registro sanitario lca emitido por el laboratorio Lanip en el cuidado sanitario de la zona unidad de medida	5	46,879	19%	8,907	278,932	47,000	19%	8,930	279,650	46,940	19%	8,919	279,291
128	Paquetes de funda naranja por 50 u	5	60,128	19%	11,424	357,763	61,000	19%	11,590	362,950	60,564	19%	11,507	360,357
129	Acetato de bucerelina 0,00042 g. Frasco de 50 ml	10	217,706	0%	-	2,177,060	218,000	0%	-	2,180,000	217,853	0%	-	2,178,530
130	D (+) cloprostenol 0,00075 g. Frasco de 50 ml	10	306,862	0%	-	3,068,617	304,000	0%	-	3,040,000	305,431	0%	-	3,054,309
131	Oxitocina sintetica 10 U. l. , Frasco de 10 ml	5	20,734	0%	-	103,670	21,000	0%	-	105,000	20,867	0%	-	104,335
132	Progesterona 25mg, excipientes csp 1ml Frasco de 10ml	8	41,468	0%	-	331,742	42,000	0%	-	336,000	41,734	0%	-	333,871
133	Benzoato de estradiol 1mg, Excipientes 1ml Frasco 50 ml	2	107,816	0%	-	215,633	108,000	0%	-	216,000	107,908	0%	-	215,816

134	Dispositivo intravaginal impregnado con Progesterona 1 g Excipiente c.s.p. 20 g , paquete por 10 unidades	2	704,953	0%	-	1,409,905	705,000	0%	-	1,410,000	704,976	0%	-	1,409,953
135	Espiramicina 600,000 U.I. Excipientes. Frasco 50 ml	12	128,550	0%	-	1,542,602	129,000	0%	-	1,548,000	128,775	0%	-	1,545,301
136	Oxitetraciclina 200 LA, Excipientes csp. Frasco 250 ml	10	134,770	0%	-	1,347,704	135,000	0%	-	1,350,000	134,885	0%	-	1,348,852
137	Solucion inyectable. Cefmoxim clorhidrato 50 mg, Excipientes csp 1 ml. Frasco de 100 ml	1	267,467	0%	-	267,467	267,436	0%	-	267,436	267,452	0%	-	267,452
138	Tilosina 200mg, excipientes c.s.p 1 ml original. Frasco 50 ml	2	93,303	0%	-	186,605	94,000	0%	-	188,000	93,651	0%	-	187,303
139	Penicilina G benzatinica 125.000 UI, penicilina G procainica 93.750 UI, Penicilina G sodica 93.750 UI csp 1 ml. Frasco ampolla con 10.000.000 UI de Penicilina y 27 ml de diluente.	4	146,485	0%	-	585,940	144,000	0%	-	576,000	145,243	0%	-	580,970
140	Penicilina G benzatinica 125.000 UI, penicilina G procainica 93.750 UI, Penicilina G sodica 93.750 UI csp 1 ml. Frasco ampolla con 3.750.000 UI de Penicilina y 10 ml de diluente.	6	104,965	0%	-	629,792	104,000	0%	-	624,000	104,483	0%	-	626,896
141	Enrofloxacin 100 mg vehiculo csp 1ml (formula original) Frasco 50 ml	6	1,492,841	0%	-	8,957,045	1,500,000	0%	-	9,000,000	1,496,420	0%	-	8,978,522
142	Oxitetraciclina 110 mg Diacetato de 4,4'Diazoaminodibenzamida 40mg Antipirina 187,5 mg Excipientes c.s.p 1 mL frasco por 30 ml	5	86,046	0%	-	430,228	87,000	0%	-	435,000	86,523	0%	-	432,614
143	Cefalexina (monohidrato) 200 mg Excipiente c.b.p. 10 ml caja x 24 jeringas	3	458,012	0%	-	1,374,036	459,000	0%	-	1,377,000	458,506	0%	-	1,375,518
144	Oxido de zinc, alantoina, sulfanilamida, subnitrito de bismuto, frasco por 100 gramos unidad	2	66,348	0%	-	132,697	66,000	0%	-	132,000	66,174	0%	-	132,348
145	Antimigraico de uso externo, Mentol 1 g, Acanfor 5g, Guayacol 3g Salicilato de metilo 10 g Trementina 3g, Excipientes c.s.p. 100g . Tubo colapsible 60 g. Unidad	6	43,541	0%	-	261,247	44,000	0%	-	264,000	43,771	0%	-	262,624
146	Medicaci3n dermatol3gica, antimic3ticos que contenga la siguiente composici3n: clotrimazol 1 g,neomicina (como sulfato) 0.5 g,betametasona (como 17 valerato) 0.04 g,excipientes csp 100 g , Presentaci3n Tubo por 35 gramos unidad	5	46,651	0%	-	233,256	47,000	0%	-	235,000	46,826	0%	-	234,128
147	Albendazol 22 gr, sulfato de co 4g, Frasco 2000 ml unidad	6	431,265	0%	-	2,587,591	432,000	0%	-	2,592,000	431,633	0%	-	2,589,795
148	Fenbendazol 25 g, sulfato de cobalto g, excipientes csp 100 ml. Garraron 2000 ml unidad	1	622,017	0%	-	622,017	623,000	0%	-	623,000	622,509	0%	-	622,509
149	Doramectina 10 mg, Excipientes csp 1 ml. Frasco por 500 ml unidad	3	352,476	0%	-	1,057,429	352,000	0%	-	1,056,000	352,238	0%	-	1,056,714
150	Diclazuril 2% equivalente a 20 mg por ml soluci3n oral frasco por 100 ml unidad	3	315,155	0%	-	945,466	316,000	0%	-	948,000	315,578	0%	-	946,733
151	Fenbendazol micronizado 6 gramos Triclabendazol micronizado 12 gramos Excipientes csp 100 ml .Frasco de 120 ml undiad	4	107,816	0%	-	431,265	108,000	0%	-	432,000	107,908	0%	-	431,633
152	Edetato cuprico calcico frasco por 100 ml unidad	1	178,312	0%	-	178,312	178,000	0%	-	178,000	178,156	0%	-	178,156
153	Aceite mineral uso veterinario frasco por 500 ml unidad	4	37,321	19%	7,091	177,648	38,000	19%	7,220	180,880	37,661	19%	7,155	179,264
154	Dimetil-polisiloxano 30 g Excipientes csp 100 ml . Frasco por 120 ml, undiad	2	114,036	0%	-	228,073	116,000	0%	-	232,000	115,018	0%	-	230,036
155	Mebutone 100 mg csp 1ml F. Frasco por 30 ml unidad	2	194,899	0%	-	389,797	195,000	0%	-	390,000	194,949	0%	-	389,899
156	Clanobutino sodico 106.4 mg Excipientes 1 ml.csp Frasco de 50 ml, unidad	3	321,375	0%	-	964,126	322,000	0%	-	966,000	321,688	0%	-	965,063
157	Clorhidrato de difenhidramina 25mg, Exipientes csp 1ml, Frasco 50 ml	8	53,908	0%	-	431,265	54,000	0%	-	432,000	53,954	0%	-	431,633
158	Flunixinmeglumina 50 mg, excipientes 1 ml. Frasco por 100 ml unidad	8	124,403	0%	-	995,227	125,000	0%	-	1,000,000	124,702	0%	-	997,614

159	VITAMINA K Solucion esteri, que contiene Menadiona Sodio Bisulfito. Frasco por 50ml unidad	2	87,082	0%	-	174,165	88,000	0%	-	176,000	87,541	0%	-	175,082
160	Atropina sulfato 1mg csp 1 ml frasco por 50 ml unidad	1	89,156	0%	-	89,156	90,000	0%	-	90,000	89,578	0%	-	89,578
161	Dexametasona, isonicotinato 1 g. Excipientes . Frasco de 50 ml unidad	1	196,972	0%	-	196,972	197,000	0%	-	197,000	196,986	0%	-	196,986
162	Solucion inyectable, 50 ml, Furosemida 50 mg, Excipientes c.s.p 1 ml. Frasco de 50 ml unidad	4	103,670	0%	-	414,678	104,000	0%	-	416,000	103,835	0%	-	415,339
163	Solucion inyectable, Dipirona sodica 500 mg metamizol (formula original). Frasco de 50 ml unidad	6	66,348	0%	-	398,091	67,000	0%	-	402,000	66,674	0%	-	400,045
164	Fosforilcolamina 100 mg, Sulfato de zinc 13,19 mg, Yoduro de potasio 20 mg, Selenito de sodio 0,22mg, Vehiculo csp 1 ml, Frasco 250 ml unidad	10	161,724	0%	-	1,617,244	162,000	0%	-	1,620,000	161,862	0%	-	1,618,622
165	Gluconato de Calcio 16,30g, hidroxido de Magnesio 17,00g, Acido hipofosforoso 4,20g, Dextrosa anhidra 16,50 g, Excipientes csp, Frasco 500 ml unidad	4	99,523	0%	-	398,091	100,000	0%	-	400,000	99,761	0%	-	399,045
166	Sodio acetato 125 mg., Sodio cloruro, 125 mg., Calcio cloruro, 20 mg., potasio cloruro 25 mg.; magnesio sulfato 20 mg; dextrosa, 5 g.; tiamina clorhidrato, 6 mg.; riboflavina 5, fosfato de sodio, 7 mg.; cianocobalamina 5 mcg.; piridoxina clorhidrato, 10 mg.; sodio pantetonato, 5 mg.; niacinamida, 100 mg.; glutamato mono sódico, 5 mg.; L- metionina, 3,5 mg.; L-triptófano, 3,0 mg.; L-treonina 4,5 mg., L-Isoleucina, 5 mg.; L-fenilalanina, 6,5 mg.; L-lisina, 10 mg.; L-valina, 7,5 mg.; L-leucina, 12 mg.; L-histidina, 7 mg.; preservativos y agua destilada, csp, Frasco 500 ml unidad	4	31,101	0%	-	124,403	32,000	0%	-	128,000	31,550	0%	-	126,202
167	Cianocobalamina (vitamina B12) 550,0 mcg. tiamina HCl (vitamina B1) 137,5 mg. Riboflavina (Vitamina B2) 5,0 mg Piridoxina HCl (Vitamina B6) 55,0 mg. D-Pantenol (Vitamina B5) 10,0 mg. Lidocaina HCL 10,0 mg. Excipientes c.s.p 1 ml. Frasco de 250 ml, unidad	1	217,706	0%	-	217,706	218,000	0%	-	218,000	217,853	0%	-	217,853
168	Vitamina E acetato 6.800 UI, Selenito de sodio 1.09 g, vitamina A palmitato 3.000.000 UI, Vitamina D3 1.000.000 UI, Gluconato de calcio 5g, Glicerofosfato de sodio 5g, Hipofosfito de magnesio 3g, Excipientes csp, Frasco 500 ml, unidad	1	323,449	0%	-	323,449	324,000	0%	-	324,000	323,724	0%	-	323,724
169	Suero Fisiologico 0.9% Solucion Inyectable Bolsa Con 250 mL Rx CLORURO DE SODIO, Caja de 30 bolsas de 250 ml, unidad	1	178,312	0%	-	178,312	179,000	0%	-	179,000	178,656	0%	-	178,656
170	Propoxur 0,303 g, Coumapnos 0,454 g, Sulfanilamida 0,757 g, Excipientes csp 100ml. Frasco 300 ml, unidad	3	80,862	0%	-	242,587	81,000	0%	-	243,000	80,931	0%	-	242,793
171	Cateter uterino paquete por 25 unidades	4	49,761	19%	9,455	236,864	50,000	19%	9,500	238,000	49,881	19%	9,477	237,432
172	Termometro digital veterinario, unidad	2	31,101	19%	5,909	74,020	32,000	19%	6,080	76,160	31,550	19%	5,995	75,090
173	Agujas calibre 16 x 1/2, Caja x 100 unidades, Unidad	2	24,881	19%	4,727	59,216	25,000	19%	4,750	59,500	24,940	19%	4,739	59,358
174	Agujas calibre 16 x 1 1/2, Caja x 100 unidades, Unidad	5	24,881	19%	4,727	148,040	25,000	19%	4,750	148,750	24,940	19%	4,739	148,395
175	Agujas calibre 18 x 1 1/2, Caja x 100 unidades, Unidad	10	24,881	19%	4,727	296,080	25,000	19%	4,750	297,500	24,940	19%	4,739	296,790
176	Jeringa plastica desechable de 20 ml, caja x 50 unidades, Unidad	5	82,000	19%	15,580	487,900	84,000	19%	15,960	499,800	83,000	19%	15,770	493,850
177	Gautes de nitrilo caja x 100 unidadesde talla S y L Unidad	2	49,761	19%	9,455	118,432	50,000	19%	9,500	119,000	49,881	19%	9,477	118,716
178	Mangas desechables paquete por 50 unidades, unidad	10	56,000	19%	10,640	666,400	54,000	19%	10,260	642,600	55,000	19%	10,450	654,500

179	Para infusión de soluciones parenterales, Dispositivo médico de macro goteo. Uso veterinario, macro goteo unidad	20	2,695	19%	512	64,151	2,700	19%	513	64,260	2,698	19%	513	64,205
180	vacuna contra la enfermedad de Newcastle (Cepa La Sota) esta indicada para la inmunización activa contra la enfermedad de Newcastle en aves domésticas, frasco por 1000 dosis, Unidad de frasco	7	176,238	0%	-	1,233,667	178,000	0%	-	1,246,000	177,119	0%	-	1,239,834
181	Metrifonato o triclorfón 97 mg, excipientes c.s.p. Caja de 50 SOBRES X 15 GRAMOS, caja unidad	1	435,412	0%	-	435,412	436,000	0%	-	436,000	435,706	0%	-	435,706
182	Antibiótico oral para aves, Cada mL de suspensión oral contienen: Sulfadiazina sódica 400 mg Trimetoprim micronizado 80 mg Excipientes c.s.p 1 mL, suspensión oral frasco x1000 mL, unidad	1	677,219	0%	-	677,219	686,176	0%	-	686,176	681,697	0%	-	681,697
183	Antibiótico oral para aves Cada mL contiene: Enrofloxacin.....200 mg Excipientes c.s.p 1 mL, frasco gotero por 10 ml	12	203,192	0%	-	2,438,307	204,000	0%	-	2,448,000	203,596	0%	-	2,443,153
184	Fenbendazol 40 mg Excipientes csp 1g. Caja por 50 sobres de 20 gramos	1	590,916	0%	-	590,916	591,000	0%	-	591,000	590,958	0%	-	590,958
185	Ivermectina 10 mg csp 1ml. Frasco de 50 ml, unidad	2	107,816	0%	-	215,633	108,000	0%	-	216,000	107,908	0%	-	215,816
186	Varillas para cerca eléctrica de 120 cm de altura, Incluye un aislador por ca	260	27,882	19%	5,298	8,626,691	28,000	19%	5,320	8,663,200	27,941	19%	5,309	8,644,945
187	Cordon Electro Plástica Para Cerca Eléctrica 12 Mm 150 Mts, Conformada Por Polietileno De Alta Densidad Con Aditivo Uv Y 5 Alambres De Acero Inoxidables De 0,15Mm - Resistencia: 15Kv. - Material: Polipropileno Y Acero. - Numero De Filamentos: 5. rollo de 100 mts	26	78,000	19%	14,820	2,413,320	78,000	19%	14,820	2,413,320	78,000	19%	14,820	2,413,320
188	Overol apícola con careta esgrima con logos bordados de la alcaldía y de la Secretaría de Desarrollo Rural y Ambiente, drill súper 8, incluye careta, cremallera en el frente con dos deslizadores con caucho en puños, cintura posterior y en botas, bolsillo sobrepuesto en la parte superior para la palanca. Careta tipo americana, elaborada en anejo de fibra de vidrio, varilla plástica y malla. unidad	10	346,000	0%	-	3,460,000	344,000	0%	-	3,440,000	345,000	0%	-	3,450,000
189	Rejilla excludora de reina en plástico inyectado de alta calidad de medida 421x506mm para colmenas Langstroth, unidad	5	44,184	0%	-	220,920	44,000	0%	-	220,000	44,092	0%	-	220,460
190	Material vegetal variedad Siete cueros rastreador bolsa entre estos rangos 20 x 20 -15x 25 -12x 18, unidad de planta	60	6,220	19%	1,182	444,120	6,200	19%	1,178	442,680	6,210	19%	1,180	443,400
191	Material vegetal variedad Clavel chino rastreador bolsa entre estos rangos 20 x 20 -15x 25 -12x 18 unidad de planta	60	6,220	19%	1,182	444,120	6,200	19%	1,178	442,680	6,210	19%	1,180	443,400
192	Material vegetal Variedad Abinca bolsa entre estos rangos 20 x 20 -15x 25 -12x 18 unidad de planta	60	6,842	19%	1,300	488,532	6,900	19%	1,311	492,660	6,871	19%	1,306	490,596
193	Material vegetal Variedad Hiedra bolsa entre estos rangos 20 x 20 -15x 25 -12x 18 unidad de planta	60	6,220	19%	1,182	444,120	6,200	19%	1,178	442,680	6,210	19%	1,180	443,400
194	Material vegetal Variedad Penisetum bolsa 20 x 20 -15x 25 -12x 18 unidad de planta	55	10,367	19%	1,970	678,517	10,360	19%	1,968	678,062	10,363	19%	1,969	678,289
195	Material vegetal Variedad liriope bolsa entre estos rangos 20 x 20 -15x 25 -12x 18 unidad de planta	50	8,294	19%	1,576	493,467	8,290	19%	1,575	493,255	8,292	19%	1,575	493,361
196	Material vegetal Variedad Corallitos grs bolsa entre estos rangos 20 x 20 -15x 25 -12x 18 unidad de planta	50	8,294	19%	1,576	493,467	8,290	19%	1,575	493,255	8,292	19%	1,575	493,361

197	Material vegetal Variedad Ever mini bolsa entre estos rangos 20 x 20 -15x 25 -12x 18 unidad de planta	50	8,294	19%	1,576	493,467	8,290	19%	1,575	493,255	8,292	19%	1,575	493,361
198	Bolsa de Basura 80x110cm Rollo X10und Grande Negro, con logos de alcaldía y SDRA, paquete x 10 U	2000	2,764	19%	525	6,578,320	2,762	19%	525	6,573,560	2,763	19%	525	6,575,940
199	Red Desnatadora De Hojas De Piscina De Acero Inoxidable Material: acero inoxidableCarta del tamaño:Longitud total: 220 cm/86,61 pulgadas Largo neto Ancho: 43 cm x 27,8 cm / 16,93 pulgadas x 10,94 pulgadas Longitud del tubo único: 40 cm/15,75 pulgadas, unidad	3	218,642	19%	41,542	780,552	218,640	19%	41,542	780,545	218,641	19%	41,542	780,548
200	Pica o zapapica, unidad	12	82,300	5%	4,115	1,036,980	82,280	5%	4,114	1,036,728	82,290	5%	4,115	1,036,854
201	Cabo de madera Zapapica unidad, unidad	12	21,060	19%	4,001	300,737	21,040	19%	3,998	300,451	21,050	19%	4,000	300,594
202	Conjunto Pvc Resistente De Dos Piezas Con Reflectivo Espalda, unidad	8	145,000	19%	27,550	1,380,400	144,000	19%	27,360	1,370,880	144,500	19%	27,455	1,375,640
203	bolsas para vivero de 25*35 cm *1000 bolsas, paquete	2	42,400	19%	8,056	100,912	42,380	19%	8,052	100,864	42,390	19%	8,054	100,888
204	azúcar blanco bulto x50 kg,	3	373,210	19%	70,910	1,332,360	372,000	19%	70,680	1,328,040	372,605	19%	70,795	1,330,200
205	promocallier litro, unidad	3	174,994	0%	-	524,982	172,000	0%	-	516,000	173,497	0%	-	520,491
206	Puntilla de 2 PULGADAS 1/2 LIBRA	6	9,107	19%	1,730	65,023	9,104	19%	1,730	65,003	9,105	19%	1,730	65,013
207	Puntilla de 3 PULGADAS 1/2 LIBRA	6	9,107	19%	1,730	65,023	9,104	19%	1,730	65,003	9,105	19%	1,730	65,013
208	Bolsas para vivero 23 x 15 cm x 1000 unidades calibre 1,5, paquete	6	111,305	19%	21,148	794,721	111,300	19%	21,147	794,682	111,303	19%	21,148	794,702
209	Grapa Para Cerca Alambre De Puas 1 1/4 X 9, unidad de 1kg	20	19,225	19%	3,653	457,567	19,220	19%	3,652	457,436	19,223	19%	3,652	457,501
210	Candado Acero endurecido. Lámina de acero zincada. Latón - 5 pines. Cuerpo y gancho cubiertos en funda encauchetada Ranura de llave cubierta para protección contra oxidación. Candado Aleman 800 marca: . Ref. Y220-71, unidad	3	145,507	19%	27,646	519,459	145,500	19%	27,645	519,435	145,503	19%	27,646	519,447
211	Nylon para yoyo de guadaña a gasolina, cuenta con 50 metros y tiene una dimencion de 3,3mm, unidad	3	111,103	19%	21,110	396,638	111,100	19%	21,109	396,627	111,102	19%	21,109	396,633
212	PALA HOYADORA, • Altura total 1.46cm, • Ancho de 17cm por cada pala, unidad	10	129,519	19%	24,609	1,541,277	129,000	19%	24,510	1,535,100	129,260	19%	24,559	1,538,189
213	Bandeja lisa de germinacion de 93,5 cm de largo por 35 cm de ancho, unidad	30	43,348	19%	8,236	1,547,539	43,000	19%	8,170	1,535,100	43,174	19%	8,203	1,541,319
214	PALIN AHOYADOR CON CABO , unidad	5	75,688	19%	14,381	450,342	75,000	19%	14,250	446,250	75,344	19%	14,315	448,296
215	Grapa Para Grapadora Invernaderos P6 Unidad	5	33,715	19%	6,406	200,607	33,000	19%	6,270	196,350	33,358	19%	6,338	198,478
216	Alambre Dulce Calibre 12 X 10m, rollo	9	17,181	19%	3,264	184,009	17,000	19%	3,230	182,070	17,091	19%	3,247	183,039
217	Abono Triple 15. Bulto por 50 kg	80	303,560	0%	-	24,284,832	303,000	0%	-	24,240,000	303,280	0%	-	24,262,416
218	Alambre de Púa Calibre 12.5 x 350mt 36kg Alambre, con recubrimiento en zinc, liviano, resistente, fácil de instalar. Rollo por 350 mts	36	627,358	19%	119,198	26,876,024	626,000	19%	118,940	26,817,840	626,679	19%	119,069	26,846,932
219	Costales o Lonas Blancas Nuevas 60x90cm 10 X 50 KI, unidad de lona	100	3,238	19%	615	385,319	3,236	19%	615	385,084	3,237	19%	615	385,202
220	Cuchilla Para Guadaña Ojo Grande Bellota 35cm Pintada, unidad	6	17,404	19%	3,307	124,265	17,402	19%	3,306	124,250	17,403	19%	3,307	124,258
221	Punto Ecológico De 55 Lts De 3 Pts Con Estructura, unidad	6	918,776	19%	174,567	6,560,062	918,774	19%	174,567	6,560,046	918,775	19%	174,567	6,560,054
222	Instalacion de placas de concreto de 3'3 metros en vivero para el alistamiento de tiene para porpagacion , unidad	2	5,696,817	19%	1,082,395	13,558,424	5,696,812	19%	1,082,394	13,558,413	5,696,814	19%	1,082,395	13,558,418
223	Cubeta Para Desinfección 60X60Cm Negro, unidad	4	214,516	19%	40,758	1,021,096	214,510	19%	40,757	1,021,068	214,513	19%	40,757	1,021,082
224	Guantes De Nitrilo Caja X 100 Unds Calibre 8 De Colores Color Negro Talla L, unidad caja x 100 u	20	52,617	19%	9,997	1,252,288	52,616	19%	9,997	1,252,261	52,617	19%	9,997	1,252,274
225	Horca metálica 5 púas con palo, unidad	5	105,234	19%	19,995	626,144	105,232	19%	19,994	626,130	105,233	19%	19,994	626,137
226	Pinza Manual Larga Recolectora De Basura Y Objetos 60 Cms, unidad	6	28,332	19%	5,383	202,293	28,300	19%	5,377	202,062	28,316	19%	5,380	202,177
227	Chaleco Ropa De Trabajo negro Con Múltiples Bolsillos con logo de la alcaldía de zipaquirá y secretari. unidad	15	242,848	19%	46,141	4,334,843	242,840	19%	46,140	4,334,694	242,844	19%	46,140	4,334,768
228	Bultos de cal viva bulto de 40 a 50 kg	4	293,442	19%	55,754	1,396,783	293,420	19%	55,750	1,396,679	293,431	19%	55,752	1,396,731
229	puntilla de 5 pulgadas, caja de lb	7	18,881	19%	3,587	157,283	18,800	19%	3,572	156,604	18,841	19%	3,580	156,943
230	Puntilla Hierro 5pulg (127mm), caja de lb	7	18,881	19%	3,587	157,283	18,800	19%	3,572	156,604	18,841	19%	3,580	156,943
231	Clavo de acero liso 2.0 mm x 1" 1 lb caja	7	18,315	19%	3,480	152,562	18,800	19%	3,572	156,604	18,557	19%	3,526	154,583

232	Ganchos Para Polisombra Policlip Broches Sujetador X 100u caja	5	252,765	19%	48,025	1,503,950	250,000	19%	47,500	1,487,500	251,382	19%	47,763	1,495,725
233	Lona Negra Y Verde Para Cerramiento De 2metros *50 Metros, rollo	4	350,159	19%	66,530	1,666,757	350,000	19%	66,500	1,666,000	350,079	19%	66,515	1,666,378
234	Cordel Poly 100- 4mm Rollo X 300mts Para Invernaderos. de alta resistencia, unidad rollo por 300 mts	4	505,934	19%	96,127	2,408,246	495,000	19%	94,050	2,356,200	500,467	19%	95,089	2,382,223
235	Tabla burra de 0,20 cm x 3 mts de larga. Unidad	40	55,653	19%	10,574	2,649,070	55,000	19%	10,450	2,618,000	55,326	19%	10,512	2,633,535
236	Poste de 2,10 de largo para cerca de alambre de puas Unidad	362	49,800	19%	9,462	21,452,844	49,000	19%	9,310	21,108,220	49,400	19%	9,386	21,280,532
237	Cono Vial 70 Cms con Doble Cinta, Unidad	8	100,800	19%	19,152	959,616	100,000	19%	19,000	952,000	100,400	19%	19,076	955,808
238	Especies nativas arrayan de 50 cm , Unidad plantula	1200	7,257	0%	-	8,708,238	7,100	0%	-	8,520,000	7,178	0%	-	8,614,119
239	Especies nativas tibar de 50 cm, Unidad plantula	1200	7,257	0%	-	8,708,238	7,100	0%	-	8,520,000	7,178	0%	-	8,614,119
240	Especies nativas Mano de oso de 50 cm, Unidad plantula	1200	7,257	0%	-	8,708,238	7,100	0%	-	8,520,000	7,178	0%	-	8,614,119
241	Especies nativas Roble de 50 cm, Unidad plantula	1123	7,253	0%	-	8,145,119	7,100	0%	-	7,973,300	7,177	0%	-	8,059,210
242	Especies nativas roble de 50 cm, Unidad plantula	1200	7,257	0%	-	8,708,238	7,100	0%	-	8,520,000	7,178	0%	-	8,614,119
243	Especies nativas Hayuelo de 50 cm, Unidad plantula	1200	7,257	0%	-	8,708,238	7,100	0%	-	8,520,000	7,178	0%	-	8,614,119
244	Especies nativas tilo de 50 cm, Unidad plantula	1200	7,257	0%	-	8,708,238	7,100	0%	-	8,520,000	7,178	0%	-	8,614,119
245	Especies nativas cedro de 50 cm3/07/2026 Unidad plantula	1200	7,257	0%	-	8,708,238	7,100	0%	-	8,520,000	7,178	0%	-	8,614,119
246	Especies nativas espino garbanzo de 50 cm, Unidad plantula	1200	7,257	0%	-	8,708,238	7,100	0%	-	8,520,000	7,178	0%	-	8,614,119
247	Especies nativas raque campano de 50 cm3/07/2026 Unidad plantula	1200	7,257	0%	-	8,708,238	7,100	0%	-	8,520,000	7,178	0%	-	8,614,119
248	Especies nativas Duraznillo campano de 50 cm, Unidad plantula	1200	7,257	0%	-	8,708,238	7,100	0%	-	8,520,000	7,178	0%	-	8,614,119
249	Especies nativo Garrocho campano de 50 cm, Unidad plantula	1200	7,257	0%	-	8,708,238	7,100	0%	-	8,520,000	7,178	0%	-	8,614,119
250	Especies ornamentales Eugenia de 50 cm, Unidad plantula	2200	7,257	0%	-	15,965,103	7,150	0%	-	15,730,000	7,203	0%	-	15,847,552
						1,159,644,123				1,159,709,132				1,159,676,627

NOTA: LA ENTIDAD DEBERA SEÑALAR LOS BIENES QUE SE ENCUENTRAN EXENTOS DE IVA (SI APLICA)

INDICAR EL VALOR TOTAL EN LETRAS Y NUMEROS:
MIL CIENTO CINCUENTA Y NUEVE MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS VEINTISIETE PESOS MCTE (\$1.159.676.627) M/CTE


WILMER YÁIR VENEGAS ZAMBRANO
Secretario de Desarrollo Rural y Ambiente