PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL
ETAPA PRECONTRACTUAL
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLOGICO Y AGROINDUSTRIAL

ANEXO ADENDA NÚMERO 01

PROCESO DE SELECCIÓN MINIMA CUANTIA No. MC-ATL-CDAA-0032-2022, QUE TIENE POR OBJETO: **"CONTRATAR LA ADQUISICION DE MATERIALES DE FORMACIÓN PARA EL ÁREA PECUARIA DE LOS PROGRAMAS DE TITULADA, DESPLAZADOS, SENA EMPRENDE RURAL (SER) Y ARTICULACION CON LA MEDIA CON DESTINO AL CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLÓGICO Y AGROINDUSTRIAL.VIGENCIA 2022."**

La Subdirectora del Centro para el desarrollo agroecológico y agroindustrial de la Regional Atlántico del Servicio Nacional de Aprendizaje -SENA-, expide la presente Adenda por de la cual se incorporan modificación al Estudio Previos y la Invitación Publica del Proceso de selección de Mínima Cuantía MC-ATL-CDAA- 0032-2022,teniendo en cuenta que, una vez publicado los Estudios Previos y la Invitación Pública, del proceso de Mínima Cuantía MC-ATL-CDAA-0032-2022, del Centro para el Desarrollo Agroecológico y Agroindustrial de la Regional Atlántico, se presentaron dos observaciones por parte de **ERMISEG S.A.S.**, según consta en documento publicado en el SECOP II, con referencia No. CO1.MSG.4239601 de hora y fecha (31/10/2022 7:20:27 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) y de **DISPROQUIMICOS JULIAO O. Y CIA. LTDA.,** con referencia No. CO1.MSG.4241549 de hora y fecha (1/11/2022 11:33:22 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito); ha dicho proceso y la respuesta emitida por la Entidad, en cumplimiento de los principios rectores de la contratación estatal y de los postulados que rigen la función administrativa, en especial los de planeación, responsabilidad, economía y publicidad, corresponde al Servicio Nacional de Aprendizaje -SENA, realizar las siguientes modificación a la Invitación Pública, conforme lo establecido en el numeral 5 del artículo 24 de la ley 80 de 1993 y el Decreto 1082 de 2015.

PRIMERA: Modificar el el ítem **CRITERIO AMBIENTAL Y DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO SST,** del numeral **25**. **IMPACTO SOCIAL, ECONÓMICO Y AMBIENTAL DE LA CONTRATACIÓN, LICENCIAS, PERMISOS, AUTORIZACIONES Y DISEÑOS,** de los Estudios Previos, el cual quedara así:

25. IMPACTO SOCIAL, ECONÓMICO Y AMBIENTAL DE LA CONTRATACIÓN, LICENCIAS, PERMISOS, AUTORIZACIONES Y DISEÑOS.

REQUISITOS AMBIENTALES Y DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO: El oferente deberá presentar junto con la propuesta certificación escrita firmada por el representante legal en la cual se manifieste contar las siguientes condiciones:

Teniendo en cuenta que la normatividad puede variar dependiendo de la jurisdicción donde se contrate la actividad, producto o servicio; se debe consultar previamente con el equipo SIGA del Centro de Formación la aplicación de las normas nacionales y regionales en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) para la actividad, producto y servicio a contratar.

Por tanto, se recomienda solicitar incluir los siguientes criterios Ambiental y de Seguridad y Salud en el

Trabajo (SST) en el contrato resultante del proceso de contratación que se adelanta:

CRITERIO AMBIENTAL Y DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO SST

CRITERIO AMBIENTAL/TECNICO	REQUISITO LEGAL ASOCIADO	SOPORTE EVIDENCIA	ETAPA
Certificado de implementación del SG-SST acorde a la evaluación de estándares mínimos, certificación firmada el Representante Legal, y con los siguientes soportes: 1. Fotocopia de cédula y licencia de seguridad y salud en el trabajo del profesional que. Evalúa los estándares mínimos. 2. Evaluación de estándares mínimos y respectivo plan de acción de acuerdo con la aplicación de estándares mínimos aplicables -Dec. 1072/2015(2.2.4.6.1) y Res 0312-2019	**Dec. 1072/2015(2.2.4.6.1) y Res 0312-2019**	Certificado de implementación del SG-SST acorde a la evaluación de estándares mínimos, certificación firmada el Representante Legal	Contractual
Certificado ARL de implementación del SG-SST y/o certificación firmada por el Representante Legal del resultado y nivel de implementación del SG-SST, de acuerdo con la aplicación de estándares mínimos aplicables - Dec. 1072/2015(2.2.4.6.1) y Res 0312-2019	**Decreto 1072 de 2015**	Certificado por la ARL de la implementación del SGSST al 100%	Contractual
Certificados de afiliación vigente de Seguridad Social no mayor a 30 días	**Decreto 1295 de 2012**	Seguridad Social Vigente.	Contractual
El proveedor deberá allegar ficha técnica de los medicamentos veterinarios como productos terminados y/o aditivos empleados en la elaboración de alimentos para animales, con el objetivo de soportar que se encuentran libres del ingrediente arsénico o compuestos arsenicales. Se prohíbe la adquisición de alimentos o medicamentos veterinarios que declaren contener como ingrediente el arsénico.	**Resolución 99933 de 2021 - Se prohíbe el uso de medicamentos veterinarios con composición de arsénico**	Fichas Técnicas	Precontractual.
El proponente deberá presentar copia del registro ICA de los medicamentos veterinarios a adquirir.	**Resolución 99933 de 2021**	Registro ICA	Contractual.

El proveedor se deberá asegurar que los medicamentos suministrados al SENA no presenten vencimientos	**Resolución 99933 de 2021**	Rotulado de medicamentos	Contractual.
El proveedor debe cumplir con las normas BUENAS PRÁCTICAS DE MANUFACTURA DE ALIMENTOS PARA ANIMALES (BPMAA)	**Resolución 061252 de 2020 "por medio de la cual se establecen los requisitos y el procedimiento para el registro de los fabricantes e importadores de alimentos para animales, así como los requisitos y el procedimiento para el registro de alimentos para animales y se dictan otras disposiciones**	Certificaciones o capacitaciones del cumplimiento de las (BPMAA)	Contractual
Al momento de entregar los alimentos (concentrado) el contratista deberá verificar el cumplimiento del Artículo 33		Rotulado de los alimentos	Contractual
En caso tal de que se suministre alimentación con formulación especifica, el proveedore deberá cumplir con lo estipulado en el Articulo 32.		Leyendas informativas	Contractual
Los vehículos destinados para el transporte del concentrado, no debe transferir contaminación y debe estar limpio y en buen estado.		Listas de chequeo, evidencias de las condiciones actuales del vehículo.	Contractual
El proveedor deberá garantizar el cumplimiento del Artículo 20: 201.1. Los medios de transporte y recipientes empleados para movilizar alimento para animales terminado, materia prima e insumos deben estar limpios y minimizar la contaminación. 20.1. Se prohíbe transportar en un mismo vehículo alimentos para animales y materias primas con sustancias peligrosas y otras que por su naturaleza representen riesgo de contaminación.		Revisión de las condiciones del vehículo, el no transporte de sustancias químicas y alimentos.	Contractual
El contratista deberá presentar informe de actividades de limpieza y desinfección de los vehículos que transportarán alimentos o aves a las instalaciones del SENA		Informes de limpieza y desinfección	Contractual

El proponente deberá presentar Certificación de origen de los pollos de engorde o gallinas, el cual debe provenir de una granja Certificada como Granja Biosegura, para garantizar la calidad de levante de las gallinas, la cual demostrará el respectivo registro de plan de vacunación y la edad certificada.	**Resolución 0003651 de 2014 - Granjas Avícolas Bioseguras**	Resolución y/o Certificación del ICA de granja Biosegura	Contractual
Entregar las fichas de datos de seguridad suministrada por el fabricante, comercializador o importador acorde con lo definido en el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos Nota: Las Fichas de datos de seguridad deben ser en idioma español, contener los 16 ítems que establece la Resolución 773 de 2021 y estar actualizadas (fechas no superiores a los 5 años)	**Resolución 773 de 2021 y estar actualizadas (fechas no superiores a los 5 años)**	Certificado	Contractual
Al momento de la entrega de los animales, el SENA deberá verificar que los animales no se encuentren en condición de hacinamiento.	**Resolución 002341 de 2007**	Lista chequeo de condiciones de animales	Contractual

SEGUNDA: Modifíquese el **AJUSTE DE LA NECESIDAD,** del Estudio del Mercado, el cual quedara así:

AJUSTE DE LA NECESIDAD

ITEM	CODIGOS	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	(%) IVA	VALOR IVA	VALOR TOTAL DE LA NECESIDAD
1	51102500	SUSPENSIÓN ORAL DE USO ANTIPARASITARIO INTERNO A BOVINOS Y OVINOS. CADA 100 ML DE SUSPENSIÓN CONTIENE: ALBENDAZOL + COBALTO, EXCIPIENTES C.S.P. 100 ML. PRESENTACIÓN: GALÓN EN RECIPIENTE PLÁSTICO. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	GALON	3	240.350,00	721.050,00	0%	-	721.050,00
2	51102710	ALCOHOL ANTISÉPTICO, FUNGICIDA Y BACTERICIDA PARA LA LIMPIEZA DE PIEL Y DE SUPERFICIES O INSTRUMENTOS. EN DONDE CADA 100 ML DE SOLUCIÓN HIDROALCOHÓLICA CONTENGA UN 70% DE ALCOHOL ETÍLICO IMPOTABILIZADO AL 96%; ENVASADO EN	FRASCO X 700 ML	3	8.550,00	25.650,00	19%	4.874,00	30.524,00

		RECIPIENTE PLÁSTICO POR 700 ML, DEBE TENER REGISTRO SANITARIO.							
3	51101510	ANTIBIÓTICO DE LARGA ACCIÓN SOLUCION INYECTABLE PARA BOVINOS, PORCINOS OVINOS Y CAPRINOS, COMPUESTO A BASE DE OXITETRACICLINA BASE, 200 MG Y VEHÍCULOS C.S.P 1 ML., FRASCO POR 500 ML EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	FRASCO X 500ML	6	190.000,00	1.140.000,00	0%	-	1.140.000,00
4	51101600	ANTIDIARREICO DE USO ORAL AGENTE ANTICOCCIDIÓSICO, COMPUESTO POR: AMPROLIO (CLORHIDRATO) 20 G Y EXCIPIENTE C.S. P 100 ML. FRASCO POR 200 ML, EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	2	672.410,00	1.344.820,00	0%	-	1.344.820,00
5	51101700	GARRAPATICIDA Y ANTIPARASITARIO EXTERNO A BASE DE AMITRAZ AL 12,5 %, EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	6	83.410,00	500.460,00	0%	-	500.460,00
6	51102713	ANTISÉPTICO DESINFECTANTE Y LARVICIDA DE USO EXTERNO, A BASE DE CIPERMETRINA, VIOLETA DE METILO O GENCIANA Y EXIPIENTES POR 100 ML, SPRAY POR 350 ML CON PROPELENTE QUE NO DAÑE LA CAPA DE OZONO. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	7	47.500,00	332.500,00	0%	-	332.500,00
7	51102713	ANTISÉPTICO DESINFECTANTE YODADO, COMPLEJO YODO ETANOL (YODO DISPONIBLE 2.6%)27.53 G, ÁCIDO FOSFÓRICO 2 G- ÁCIDO SULFÚRICO 4 G - EXIPIENTES CSP 100 ML PRESENTACIÓN POR GALÓN.	UNIDAD	7	41.610,00	291.270,00	19%	55.341,00	346.611,00
8	24111503	BOLSAS EN POLIETILENO DE COLOR NEGRO DE ALTA DENSIDAD CALIBRE 6, ADITIVADAS QUE GARANTIZAN SU RESISTENCIA A LOS RAYOS UV, CON CAPACIDAD DE 50 KG, 50 KILOS X UNIDAD	UNIDAD	51	9.500,00	484.500,00	19%	92.055,00	576.555,00

9	42132205	GUANTES - PRENDA QUE CUBRE LA MANO PASANDO LA MUÑECA ELABORADO CON CUCHO LATEX NO EN VINILO. PRODUCTO SANITARIOS ASÉPTICOSPARA UN SOLO USO UTILIZADO COMO BARRERA BIDIRECCIONAL ENTRE EL PERSONAL SANITARIO Y EL ENTORNO CON EL QUE ÉSTE TOMA CONTACTO A TRAVÉS DE LAS MANOS, REFERENCIA TALLA M, CAJA POR 100 UNIDADES.	CAJA X 100 UNIDADES	1	85.500,00	85.500,00	19%	16.245,00	101.745,00
10	51101717	ANTIPARASITARIO INYECTABLE DE AMPLIO ESPECTRO PARA USO EN BOVINOS Y CERDOS A BASE DE IVERMECTINA EQUIVALENTE A 1%; EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	8	95.570,00	764.560,00	0%	-	764.560,00
11	13102017	POLIETILENO100% DE ALTA DENSIDAD CALIBRE 7, COLOR NEGRO CON ADITIVOS DE UV, GARANTIA DE 18 MESES. MEDIDA ROLLO, PARA SILOS DE MONTON Y BUNKER.	ROLLO	2	836.000,00	1.672.000,00	19%	317.680,00	1.989.680,00
12	42121600	REACTIVO CONCENTRADO PARA DIAGNOSTICO DE MASTITIS. FRASCO ENTRE 450 Y 500 ML. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD KIT	6	46.360,00	278.160,00	19%	52.850,00	331.010,00
13	42221615	VENOCLISIS MACROGOTEO CON NORMOGOTERO, CONTROL DE FLUJO, PUNTO DE MEDICACION ADICIONAL, ESTERIL DESECHABLE DE USO VETERINARIO.	UNIDAD	60	3.168,00	190.080,00	19%	36.115,00	226.195,00
14	51191905	COMPLEJO B INYECTABLE X 250 ML: VITAMINA B1 10 MG- VITAMINA B2 3 MG-VITAMINA B6 5 MG-VITAMINA B12 100 MCG -NIACINAMIDA 100 MG-PANTOTENATO DE CALCIO 5 MG-VEHÍCULO CSP 1 ML	UNIDAD	10	104.500,00	1.045.000,00	0%	-	1.045.000,00
15	10121604	CONCENTRADO INICIACION POLLOS- BULTO. USO 40 KG.	BULTO	9	259.920,00	2.339.280,00	5%	116.964,00	2.456.244,00
16	10101601	POLLOS- RAZA ROSS X ROSS GENERO MACHO - CARACTERISTICA ENGORDE	UNIDAD	189	3.800,00	718.200,00	0%	-	718.200,00
17	10121604	CONCENTRADO; CARACTERISTICA=ENGORDE; CLASE=PREMEZCLA DE VITAMINAS Y MINERALES; ALIMENTO PARA POLLO	BULTO (ENGORDE PARA POLLO)	14	220.400,00	3.085.600,00	5%	154.280,00	3.239.880,00
18	42121600	VACUNA NEW CASTLE	FRAZCO X 1,000	6	47.500,00	285.000,00	0%	-	285.000,00
19	50111523	CARNEROS MACHOS - RAZA SANTA INES X PELIBUEY GENERO MACHO.	UNIDAD	1	5.700.000,00	5.700.000,00	0%	-	5.700.000,00
20	50111523	CARNEROS HEMBRAS - TIPO ELEMENTO CONSUMO RAZA SANTA INES X PELIBUEY GENERO HEMBRA UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA N.A. NOMBRE CARNERO EDAD N.A.	UNIDAD	1	5.700.000,00	5.700.000,00	0%	-	5.700.000,00
21	10122101	CONCENTRADO DE CERDO LAVANTE - ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION BULTO X 40 KL USO PARA CERDOS UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE LEVANTE	BULTO	3	159.201,00	477.603,00	5%	23.880,00	501.483,00
22	10122101	CONCENTRADO DE CERDO PARA ENGORDE - CONCENTRADO; ELEMENTO=CONSUMO SENA; UNIDAD DE MEDIDA=UNIDAD; CARACTERISTICA=ENGORDE;	BULTO (ENGORDE CERDOS)	2	209.000,00	418.000,00	5%	20.900,00	438.900,00

		CLASE=PREMEZCLA DE VITAMINAS Y MINERALES; PRESENTACION=N.A.; USO=N.A.; ALIMENTO PARA CERDO							
23	10171506	ABONO ORGÁNICO, HUMUS LOMBRICOMPUESTO BIOESTIMULANTE ORGÁNICO PARA MEJORAR LOS SUELOS, CONTIENE MACRONUTRIENTES ESENCIALES COMO NITRATOS, FOSFATOS Y POTASIO, FUENTE DE MACRO Y MICRONUTRIENTES.ALTO CONTENIDO DE MACRO Y MICRONUTRIENTES, EL COMPOST CONTIENE COMPUESTOS ORGÁNICOS IMPORTANTES ENTRE LOS QUE ESTÁN: ÁCIDOS HÚMICOS Y FÚLVICOS, AMINOÁCIDOS Y ALCOHOLES.	KILOGRAMO	2	32.490,00	64.980,00	0%	-	64.980,00
24	30111600	CAL AGRICOLA CON FICHA TÉCNICA: OXIDO DE CALCIO DISPONIBLE CAO …MÍN. 60.0% HIDRÓXIDO DE CALCIO DISPONIBLE CA(OH)2...MÍN. 80.0% OXIDO DE MAGNESIO MGO…. MÁX. 1.0% RESIDUOS INSOLUBLES EN HCL…. MÁX. 6.0%	KILOGRAMO	2	34.010,00	68.020,00	0%	-	68.020,00
25	10171605	FERTILIZANTE TRIPLE 15. ABONO COMPLETO EN PROPORCIÓN NITROGENO 15 - FÓSFORO 15 - POTASIO 15	KILOGRAMO	1	25.270,00	25.270,00	0%	-	25.270,00
26	10171702	FUNGICIDA. METALAXIL-M 4 % P/P: METIL N-(2,6-DIMETIL FENIL)-N-(2- METOXIACETIL)-D-ALANINATO MANCOZEB 64 % P/P: ETILEN BISDITIO CARBAMATO DE MANGANESO Y ZINC PROPIEDADES FÍSICAS Y QUIMICAS. 3.1 ASPECTO FÍSICO 3.1.1. COLOR 3.1.2. OLOR SÓLIDO. GRANULADO DISPERSABLE (WG). MARRÓN CLARO A TIERRA. 3.2 PRESIÓN DE VAPOR NO DISPONIBLE. 3.3 PUNTO DE INFLAMACIÓN NO ALTAMENTE INFLAMABLE. TEMPERATURA DE COMBUSTIÓN ESPONTÁNEA: 340 °C 3.4 PUNTO DE FUSIÓN NO DISPONIBLE. 3.5 PUNTO DE EBULLICIÓN NO DISPONIBLE. 3.6 SOLUBILIDAD EN AGUA MISCIBLE 3.7 TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN NO DISPONIBLE. 3.8 PH 7,2 (1 %) 3.9 DENSIDAD 0,635 G/CM3	GRAMO	1	16.150,00	16.150,00	0%	-	16.150,00
27	40142008	MANGUERA CON BOQUILLA Y ADAPTADOR. FLEXIBLE Y DE FÁCIL MANEJO. USO CON PRESIÓN DE AGUA HASTA 10 BAR [145 PSI] Y TEMPERATURA HASTA 50 °C. CON TRES CAPAS DISTINTAS: INTERNA DE PVC, INTERMEDIA DE HILO POLIÉSTER TRENZADO Y EXTERNA DE PVC CON 1 BOQUILLA CON CHORRO REGULABLE Y 1 ADAPTADOR CON ACOPLE CON ROSCA.	METRO	1	7.600,00	7.600,00	19%	1.444,00	9.044,00
28	10191509	NEMATICIDA Y ACARICIDA ORGÁNICO. INGREDIENTE ACTIVO: EXTRACTO DE RUDA 100 G/LT APARIENCIA: LIQUIDO HOMOGÉNEO DE COLOR VERDE OSCURO. PH: 7.5±0.5 DENSIDAD: 0.998 G/CC NATURALEZA QUÍMICA: SOLUCIÓN ORGÁNICA DE UNA SAL DE UN ÁCIDO GRASO SATURADO ESTABILIDAD: AL FRÍO, MENOR DE 4 GRADOS CENTÍGRADOS RESIDUO SECO: 30± 2% BIODEGRABILIDAD: 100 % CARÁCTER IONICO: ANIÓN ACTIVO PUNTO DE EBULLICIÓN: 78 °C VIDA ÚTIL: 2 AÑOS	LITRO	1	80.750,00	80.750,00	0%	-	80.750,00
29	27112029	REGADERA PLÁSTICA DE 1,75 LTS	UNIDAD	2	49.400,00	98.800,00	19%	18.772,00	117.572,00
30	24111503	BOLSA PARA VIVERO POLIETILENO 10 X 18	UNIDAD	31	13.490,00	418.190,00	19%	79.456,00	497.646,00

31	24111503	BOLSA PARA VIVERO POLIETILENO 15 X 20	UNIDAD	31	14.060,00	435.860,00	19%	82.813,00	518.673,00
32	50405601	AJI PIMENTON - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA GRAMO CLASE AJI PIMENTON	UNIDAD	2	2.470,00	4.940,00	0%	-	4.940,00
33	10326043	MAIZ VARIEDAD 109 - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA GRAMO CLASE MAIZ VARIEDAD 109	UNIDAD	2	15.010,00	30.020,00	0%	-	30.020,00
34	50406519	TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA SOBRE CLASE TOMATE MILANO	UNIDAD	2	5.130,00	10.260,00	0%	-	10.260,00
35	50403514	BERENJENA - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA GRAMO CLASE BERENJENA	UNIDAD	2	2.470,00	4.940,00	0%	-	4.940,00
36	10151805	CILANTRO CASTILLA - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA BOLSA CLASE CILANTRO CASTILLA	UNIDAD	2	2.470,00	4.940,00	0%	-	4.940,00
37	50407033	RABANO - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE RABANO	UNIDAD	2	2.470,00	4.940,00	0%	-	4.940,00
38	50305102	PAPAYA - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA LIBRA CLASE PAPAYA	UNIDAD	2	2.470,00	4.940,00	0%	-	4.940,00
39	110101540	CERDAS - (25KG, CRUCE DE LANDRACE X PIETRAN, CON REGISTRO DE VACUNACION)	UNIDAD	2	285.000,00	570.000,00	0%	-	570.000,00
40	110101540	CERDAS - PARA ENGORDE (25KG, CASTRADOS Y CON REGISTRO DE VACUNACION)	UNIDAD	2	285.000,00	570.000,00	0%	-	570.000,00
41	10122100	OVINO MACHO DE LEVANTE- PARA REPRODUCTOR PESO APROXIMADO ENTRES 15 Y 20 KILOS	UNIDAD	1	6.650.000,00	6.650.000,00	0%	-	6.650.000,00
42	10122100	OVINO HEMBRA DE - LEVANTE - PARA CRIA PESO APROXIMADO ENTRES 15 Y 20 KILOS	UNIDAD	5	2.850.000,00	14.250.000,00	0%	-	14.250.000,00
43	50112010	GALLINAS PONEDORAS (16 SEM DE EDAD, DESPICADAS, CON REGISTRO DE VACUNACION)	UNIDAD	50	57.000,00	2.850.000,00	0%	-	2.850.000,00
44	10101903	NUCLEO DE ABEJAS (UNIDAD (CAMARA DE CRIA CON 5 MARCOS, CON BASE O PIQUERA Y CON FORRADO EN ALUMINIO, MODELO LANGSTROTH; APROX 20.000 ABEJAS CON REINA)	UNIDAD	2	926.000,00	1.852.000,00	0%	-	1.852.000,00
45	50317015	ALZA PROFUNDA O CAMARA DE MIEL (UNIDAD (X 10 CUADROS ALAMBRADOS, MODELO LANGSTROTH)	UNIDAD	4	107.400,00	429.600,00	19%	81.624,00	511.224,00
46	13111065	CERA ESTAMPADA (PAQUETES (CERA DE ABEJA LAMINADA PARA COLMENAS LANGSTROTH 20 X 42 CM 5 KG)	PAQUETE	3	138.000,00	414.000,00	19%	78.660,00	492.660,00
47	46181503	KIT DE MANEJO APICOLA (UNIDAD (OVEROL # 8 CON CARETA Y CIERRE. Y GUANTES EN LATEX HASTA LA MUÑECA Y MANGA EN DRIL HASTA EL CODO.)	UNIDAD	3	240.000,00	720.000,00	19%	136.800,00	856.800,00
48	20101618	(UNIDAD (ALIMENTADOR DE CUADRO PARA COLMENA LANGSTROTH PLÁSTICO RÍGIDO ALIMENTARIO. TIENE UNA CAPACIDAD DE 3 KG.)	UNIDAD	3	276.000,00	828.000,00	19%	157.320,00	985.320,00
49	24121807	ALIMENTADOR (UNIDAD (TIPO JUMBO EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE CON REJILLA DE PROTECCIÓN)	UNIDAD	2	426.400,00	852.800,00	19%	162.032,00	1.014.832,00
50	47131601	CEPILLO DESABEJADOR (UNIDAD (TIENE UN LARGARÍA DE 40 CM Y DISPONE DE UN MANGO GRUESO DE MADERA DE PINO. CON DOBLE HILERA DE CERDAS DE 21CM)	UNIDAD	2	63.300,00	126.600,00	19%	24.054,00	150.654,00
51	51191905	VITAMINA PROMOCALIER O PROMOTOR L (FRASCO X 1 LITRO (MULTIVITAMÍNICO LÍQUIDO CON UN COMPLETO AMINOGRAMA QUE ACTÚA COMO COMPLEMENTO NUTRICIONAL PARA ABEJAS.	LITROS	3	143.100,00	429.300,00	5%	21.465,00	450.765,00
52	23153134	TRINCHE DESOPERCULADOR DE ARRASTRE GRANDE (UNIDAD (EL MATERIAL DE LAS PUNTAS ES ACERO INOX., EL MATERIAL DEL MANGO ES MADERA.)	UNIDAD	2	80.000,00	160.000,00	19%	30.400,00	190.400,00
53	42121600	HIERRO DEXTRAN FRASCO X 50 C.C SOL. INYECTABLE. HIERRO DEXTRAN-PRESENTACION -FCO X 50CC	UNIDAD	4	59.300,00	237.200,00	0%	-	237.200,00
54	21101907	BEBEDERO CAPACIDAD 4 LITROS TIPO GALON COLGANTE MATERIAL PLASTICO	UNIDAD	10	84.200,00	842.000,00	5%	42.100,00	884.100,00
55	23152904	COMEDRO - TIPO TOLVA MATERIAL PLASTICO CAPACIDAD 14 KL	UNIDAD	10	69.500,00	695.000,00	5%	34.750,00	729.750,00
56	10151701	CASCARILLA CLASE DE ARROZ	BULTO	30	27.900,00	837.000,00	5%	41.850,00	878.850,00
57	11162111	MALLA O ANGEO TIPO GALLINERO MATERIAL 16 MTS COLOR NEGRO	MTS	16	47.760,00	764.160,00	19%	145.190,00	909.350,00

58	110101615	POLLAS RAZA ISA BROWN GENERO HEMBRA POLLAS PONEDORAS 16 SEMANAS	UNIDAD	32	116.300,00	3.721.600,00	0%	-	3.721.600,00
59	42142523	ESTANDAR ISO BISEL EN LA ANCETA REGULAR HIPODÉRMICA DESECHABLE, CALIBRE NO. 16 LONGITUD 1/2. FABRICADA EN ACERO QUIRURGICO RECUBIERTA EN SILICONA, PARED DELGADA, CAMPANA EN POLICABORNATO IDENTIFICADA POR CODIGOS DE COLORES, ESTÉRILES, EMPAQUE UNIVERSAL.	CAJA X 100 UNIDADES	1	400.700,00	400.700,00	19%	76.133,00	476.833,00
60	42142523	ESTANDAR ISO BISEL EN LA ANCETA REGULAR HIPODÉRMICA DESECHABLE, CALIBRE NO. 18 LONGITUD 1/2. FABRICADA EN ACERO QUIRURGICO RECUBIERTA EN SILICONA, PARED DELGADA, CAMPANA EN POLICABORNATO IDENTIFICADA POR CODIGOS DE COLORES, ESTÉRILES, EMPAQUE UNIVERSAL.	CAJA X 100 UNIDADES	2	48.800,00	97.600,00	19%	18.544,00	116.144,00
61	73101702	FRASCO POR 2'000.000 UI DE PENICILINA, 2.5 G DE ESTREPTOMICINA Y 5 MG DE ACETONIDA DE TRIAMCINOLONA, CON AMPOLLA POR 10 ML COMO DILUENTE. SOLUCIÓN INYECTABLE. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	6	43.500,00	261.000,00	0%	-	261.000,00
62	51101507	SUSPENSIÓN INTRAMAMARIA ÚTIL PARA EL TRATAMIENTO DE MASTITIS EN VACAS SECA A BASE DE PENICILINA PERTENECIENTE A LAS ISOXALILPENICILINAS EMPLEANDO LA FORMA BENZATINICA, JERINGA POR 10 ML. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	CAJA X 4 JERINGAS DE 10 ML	5	67.200,00	336.000,00	0%	-	336.000,00
63	51102601	ENROFLOXACINA CALOX, QUINOLONA DE TERCERA GENERACIÓN, DERIVADA DEL ÁCIDO QUINOLIN CARBOXÍLICO SOLUCIÓN INYECTABLE. L. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	10	165.370,00	1.653.700,00	0%	-	1.653.700,00
64	51101550	ANTIFLATULENTO Y ANTIESPUMANTE, ES MUY EFICAZ CONTRA EL METEORISMO O EL TIMPANISMO (TORZÓN) CAUSADO POR LA INGESTIÓN DE ALIMENTOS FERMENTABLES (MELAZA, ALFALFA Y TRÉBOL TIERNOS O HÚMEDOS). CONTIENE POLIOXIETILENO SORBITAN MONOOLEATO 39,6 G VEHÍCULO ACUOSO C.S.P. 120 ML, EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE	UNIDAD	5	156.900,00	784.500,00	0%	-	784.500,00

		ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.							
65	51101550	ANTIMASTITICO INTRAMAMARIO, UTILIZADO CONTRA BACTERIAS GRAM POSITIVAS Y ALGUNAS GRAM NEGATIVAS CON CEFALEXINA (MONOHIDRATO) 200 MG CAJA X 4 JERINGAS DE 10 ML. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	CAJA X 4 JERINGAS DE 10 ML	5	68.000,00	340.000,00	0%	-	340.000,00
66	51142937	ANESTÉSICO LOCAL SOLUCIÓN INYECTABLE TRANSPARENTE E ICOLORA, LIDOCAÍNA MAS EPINEFRINA CON CONCENTRACIÓN IGUAL O SUPERIOR AL 2% EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	5	88.100,00	440.500,00	0%	-	440.500,00
67	10122100	EL PRODUCTO DEBE GARANTIZAR LA SIGUIENTE COMPOSICIÓN: PROTEÍNA CRUDA 18%, GRASA 6%, CARBOHIDRATOS NO ESTRUCTURALES (CNE) 24%, CALCIO 2%, FÓSFORO 0,70%. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	11	136.500,00	1.501.500,00	5%	75.075,00	1.576.575,00
68	10122100	EL PRODUCTO DEBE GARANTIZAR LA SIGUIENTE COMPOSICIÓN: PROTEÍNA CRUDA 18%, PROTEÍNA PROTEGIDA 45%, GRASA 6%, CARBOHIDRATOS NO ESTRUCTURALES (CNE) 24% EN LACTANCÍA (MCAL/KG) 1,7, CALCIO 2%, FÓSFORO % 0,50%. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	11	168.000,00	1.848.000,00	5%	92.400,00	1.940.400,00
69	51171501	EL PRODUCTO DEBE GARANTIZAR LA SIGUIENTE COMPOSICIÓN Y CARACTERISTICAS: PRODUCTO CRISTALINO	UNIDAD	11	298.500,00	3.283.500,00	0%	-	3.283.500,00

		EN POLVO COLOR BLANCO, CASI INODORO SABOR SALINO SOLUBLE EN AGUA, POCO TOXICO. CARACTERÍSTICAS MICROBIOLÓGICAS ANÁLISIS FISICOQUÍMICO ASPECTO, FORMA Y COLOR CRISTALES BLANCOS HUMEDAD MÁXIMO 1% NITRÓGENO % MÍNIMO 45 OTROS REQUISITOS DICHA MATERIA PRIMA DEBE SER GRADO AGRONÓMICO. REGISTRO ICA VIGENTE PARA EL PRODUCTO, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.							
70	42121800	CATÉTER PLÁSTICO PARA PAJILLA EN INSEMINACIÓN ARTIFICIAL BOVINA, PAQUETE DE 100 UNIDADES.	BOLSA X 25 UNIDADES	10	49.000,00	490.000,00	0%	-	490.000,00
71	42121500	KIT CON 15 PIEZAS EN ACERO INOXIDABLE PARA GANADO MAYOR. ESTE ESTUCHE DEBE CONTENER. DOS MANGOS DE BISTURÍ # 3 Y # 4, DOS PINZAS HEMOSTÁTICA MOSQUITO CURVAS Y DOS RECTAS DE 14 CMS, DOS PINZAS HEMOSTÁTICA KELLY CURVAS Y DOS RECTAS DE 14 CMS, UNA PINZA PORTAGUJAS RECTA DE 14 CMS, UNA TIJERA DE MAYO RECTA DE 14 CMS, UNA PINZA DE DISECCIÓN RECTA.	KIT	4	529.734,00	2.118.936,00	19%	402.598,00	2.521.534,00
72	42132205	PRENDA QUE CUBRE LA MANO PASANDO LA MUÑECA ELABORADO CON CUCHO LATEX NO EN VINILO. PRODUCTO SANITARIOS ASÉPTICOSPARA UN SOLO USO UTILIZADO COMO BARRERA BIDIRECCIONAL ENTRE EL PERSONAL SANITARIO Y EL ENTORNO CON EL QUE ÉSTE TOMA CONTACTO A TRAVÉS DE LAS MANOS, REFERENCIA TALLA M, CAJA POR 100 UNIDADES.	CAJA X 100 UNIDADES	5	474.734,00	2.373.670,00	19%	450.997,00	2.824.667,00
73	42261505	HOJA ESTÉRIL DE BISTURÍ ACERADA, NO. 24. FABRICADA EN ACERO INXIDABLE HERMETICAMANTE SELLADA EN EMBOLTURA (ABREFACIL)DE ALUMINIO EN AMBAS CARAS.	CAJA X 100 UNIDADES	3	90.300,00	270.900,00	19%	51.471,00	322.371,00
74	42142609	JERINGA DESECHABLE ESTÉRIL GRADUADA, CON CUERPO EN POLIPROPILENO, EMBOLO EN POLIPROPILENO, SELLO DE CAUCHO, SUPERFICIE INTERNA LUBRICADA CON ACEITE DE SILICONA Y EMPAQUE INDIVIDUAL COMPUESTO POR PVC – PAPEL GRADO MÉDICO; JERINGA POR 5 ML.	CAJA X 100 UNIDADES	3	754.000,00	2.262.000,00	19%	429.780,00	2.691.780,00
75	42142609	JERINGA DESECHABLE ESTÉRIL GRADUADA, CON CUERPO EN POLIPROPILENO, EMBOLO EN POLIPROPILENO, SELLO DE CAUCHO, SUPERFICIE INTERNA LUBRICADA CON ACEITE DE SILICONA Y EMPAQUE INDIVIDUAL COMPUESTO POR PVC – PAPEL GRADO MÉDICO; JERINGA POR 10 ML.	CAJA X 100 UNIDADES	3	78.400,00	235.200,00	19%	44.688,00	279.888,00
76	42142609	JERINGA DESECHABLE ESTÉRIL GRADUADA, CON CUERPO EN POLIPROPILENO, EMBOLO EN POLIPROPILENO, SELLO DE CAUCHO, SUPERFICIE INTERNA LUBRICADA CON ACEITE DE SILICONA Y EMPAQUE INDIVIDUAL COMPUESTO POR PVC – PAPEL GRADO MÉDICO; JERINGA POR 20 ML.	CAJA X 100 UNIDADES	3	204.000,00	612.000,00	19%	116.280,00	728.280,00
77	42142609	JERINGA DESECHABLE ESTÉRIL GRADUADA, CON CUERPO EN POLIPROPILENO, EMBOLO EN POLIPROPILENO, SELLO DE CAUCHO, SUPERFICIE INTERNA LUBRICADA CON ACEITE DE SILICONA Y EMPAQUE INDIVIDUAL COMPUESTO POR PVC – PAPEL GRADO MÉDICO; JERINGA POR 50 ML.	CAJA X 100 UNIDADES	3	291.450,00	874.350,00	19%	166.127,00	1.040.477,00
78	42142609	SOLUCIÓN RINGER LACTATO ESTÁ INDICADA EN LAS DESHIDRATACIONES PREDOMINANTEMENTE EXTRACELULARES, CUALQUIERA SEA LA CAUSA CONTIENE CLORURO DE SODIO 600 MG CLORURO DE POTASIO. 30 MG CLORURO DE CALCIO DIHIDRATO 20 MG LACTATO DE SODIO 310 MG AGUA PARA INYECTABLES C.S.P. 100 MLEL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL	UNIDAD	15	23.600,00	354.000,00	19%	67.260,00	421.260,00

		REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL							
79	42121800	MANGA DE POLIETILENO DE 95 - 100 CMS DE LARGO PARA PALPACIÓN RECTAL EN BOVINOS, ULTRASENSIBLE.	CAJA X 100 UNIDADES	8	111.761,00	894.088,00	19%	169.877,00	1.063.965,00
80	42292403	MANGO DE BISTURI PLANO DELGADO EN ACERO INOXIDABLE DE 13.5 - 14 CMS DE LAGO CON PESO DE 20 - 30 GRS.	UNIDAD	30	182.761,00	5.482.830,00	19%	1.041.738,00	6.524.568,00
81	11101701	EL PRODUCTO DEBE GARANTIZAR LA SIGUIENTE COMPOSICIÓN: CENIZAS % MÁX. 16, AZÚCARES TOTALES % MÍN. 48, GRADOS BRIX ° BRIX MÍN. 85. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	5	215.100,00	1.075.500,00	5%	53.775,00	1.129.275,00
							SUBTOTAL		**$94.669.567**
							IVA		**$5.286.657**
							TOTAL, DE LA NECESIDAD		**$99.956.224**

TERCERA: Modifíquese el Numeral **7. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL OBJETO A CONTRATAR,** de los Estudios previos, el cual quedara así:

7. **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL OBJETO A CONTRATAR:** Las especificaciones técnicas se describen de manera general a continuación:

ITEM	CODIGOS	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1	51102500	SUSPENSIÓN ORAL DE USO ANTIPARASITARIO INTERNO A BOVINOS Y OVINOS. CADA 100 ML DE SUSPENSIÓN CONTIENE: ALBENDAZOL + COBALTO, EXCIPIENTES C.S.P. 100 ML. PRESENTACIÓN: GALÓN EN RECIPIENTE PLÁSTICO. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	GALON	3
2	51102710	ALCOHOL ANTISÉPTICO, FUNGICIDA Y BACTERICIDA PARA LA LIMPIEZA DE PIEL Y DE SUPERFICIES O INSTRUMENTOS. EN DONDE CADA 100 ML DE SOLUCIÓN HIDROALCOHÓLICA CONTENGA UN 70% DE ALCOHOL ETÍLICO IMPOTABILIZADO AL 96%; ENVASADO EN RECIPIENTE PLÁSTICO POR 700 ML, DEBE TENER REGISTRO SANITARIO.	FRASCO X 700 ML	3
3	51101510	ANTIBIÓTICO DE LARGA ACCIÓN SOLUCION INYECTABLE PARA BOVINOS, PORCINOS OVINOS Y CAPRINOS, COMPUESTO A BASE DE OXITETRACICLINA BASE, 200 MG Y VEHÍCULOS C.S.P 1 ML., FRASCO POR 500 ML EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	FRASCO X 500ML	6

4	51101600	ANTIDIARREICO DE USO ORAL AGENTE ANTICOCCIDIÓSICO, COMPUESTO POR: AMPROLIO (CLORHIDRATO) 20 G Y EXCIPIENTE C.S. P 100 ML. FRASCO POR 200 ML, EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	2
5	51101700	GARRAPATICIDA Y ANTIPARASITARIO EXTERNO A BASE DE AMITRAZ AL 12,5 %, EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	6
6	51102713	ANTISÉPTICO DESINFECTANTE Y LARVICIDA DE USO EXTERNO, A BASE DE CIPERMETRINA, VIOLETA DE METILO O GENCIANA Y EXIPIENTES POR 100 ML, SPRAY POR 350 ML CON PROPELENTE QUE NO DAÑE LA CAPA DE OZONO. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	7
7	51102713	ANTISÉPTICO DESINFECTANTE YODADO, COMPLEJO YODO ETANOL (YODO DISPONIBLE 2.6%)27.53 G, ÁCIDO FOSFÓRICO 2 G- ÁCIDO SULFÚRICO 4 G - EXIPIENTES CSP 100 ML PRESENTACIÓN POR GALÓN.	UNIDAD	7
8	24111503	BOLSAS EN POLIETILENO DE COLOR NEGRO DE ALTA DENSIDAD CALIBRE 6, ADITIVADAS QUE GARANTIZAN SU RESISTENCIA A LOS RAYOS UV, CON CAPACIDAD DE 50 KG, 50 KILOS X UNIDAD	UNIDAD	51
9	42132205	GUANTES - PRENDA QUE CUBRE LA MANO PASANDO LA MUÑECA ELABORADO CON CUCHO LATEX NO EN VINILO. PRODUCTO SANITARIOS ASÉPTICOSPARA UN SOLO USO UTILIZADO COMO BARRERA BIDIRECCIONAL ENTRE EL PERSONAL SANITARIO Y EL ENTORNO CON EL QUE ÉSTE TOMA CONTACTO A TRAVÉS DE LAS MANOS, REFERENCIA TALLA M, CAJA POR 100 UNIDADES.	CAJA X 100 UNIDADES	1
10	51101717	ANTIPARASITARIO INYECTABLE DE AMPLIO ESPECTRO PARA USO EN BOVINOS Y CERDOS A BASE DE IVERMECTINA EQUIVALENTE A 1%; EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	8
11	13102017	POLIETILENO100% DE ALTA DENSIDAD CALIBRE 7, COLOR NEGRO CON ADITIVOS DE UV, GARANTIA DE 18 MESES. MEDIDA ROLLO, PARA SILOS DE MONTON Y BUNKER.	ROLLO	2
12	42121600	REACTIVO CONCENTRADO PARA DIAGNOSTICO DE MASTITIS. FRASCO ENTRE 450 Y 500 ML. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD KIT	6
13	42221615	VENOCLISIS MACROGOTEO CON NORMOGOTERO, CONTROL DE FLUJO, PUNTO DE MEDICACION ADICIONAL, ESTERIL DESECHABLE DE USO VETERINARIO.	UNIDAD	60
14	51191905	COMPLEJO B INYECTABLE X 250 ML: VITAMINA B1 10 MG- VITAMINA B2 3 MG- VITAMINA B6 5 MG-VITAMINA B12 100 MCG -NIACINAMIDA 100 MG-PANTOTENATO DE CALCIO 5 MG-VEHÍCULO CSP 1 ML	UNIDAD	10
15	10121604	CONCENTRADO INICIACION POLLOS- BULTO. USO 40 KG.	BULTO	9
16	10101601	POLLOS- RAZA ROSS X ROSS GENERO MACHO - CARACTERISTICA ENGORDE	UNIDAD	189
17	10121604	CONCENTRADO; CARACTERISTICA=ENGORDE; CLASE=PREMEZCLA DE VITAMINAS Y MINERALES; ALIMENTO PARA POLLO	BULTO (ENGORDE PARA POLLO)	14
18	42121600	VACUNA NEW CASTLE	FRAZCO X 1,000	6
19	50111523	CARNEROS MACHOS - RAZA SANTA INES X PELIBUEY GENERO MACHO.	UNIDAD	1
20	50111523	CARNEROS HEMBRAS - TIPO ELEMENTO CONSUMO RAZA SANTA INES X PELIBUEY GENERO HEMBRA UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA N.A. NOMBRE CARNERO EDAD N.A.	UNIDAD	1
21	10122101	CONCENTRADO DE CERDO LAVANTE - ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION BULTO X 40 KL USO PARA CERDOS UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE LEVANTE	BULTO	3

22	10122101	CONCENTRADO DE CERDO PARA ENGORDE - CONCENTRADO; ELEMENTO=CONSUMO SENA; UNIDAD DE MEDIDA=UNIDAD; CARACTERISTICA=ENGORDE; CLASE=PREMEZCLA DE VITAMINAS Y MINERALES; PRESENTACION=N.A.; USO=N.A.; ALIMENTO PARA CERDO	BULTO (ENGORDE CERDOS)	2
23	10171506	ABONO ORGÁNICO, HUMUS LOMBRICOMPUESTO BIOESTIMULANTE ORGÁNICO PARA MEJORAR LOS SUELOS, CONTIENE MACRONUTRIENTES ESENCIALES COMO NITRATOS, FOSFATOS Y POTASIO, FUENTE DE MACRO Y MICRONUTRIENTES.ALTO CONTENIDO DE MACRO Y MICRONUTRIENTES, EL COMPOST CONTIENE COMPUESTOS ORGÁNICOS IMPORTANTES ENTRE LOS QUE ESTÁN: ÁCIDOS HÚMICOS Y FÚLVICOS, AMINOÁCIDOS Y ALCOHOLES.	KILOGRAMO	2
24	30111600	CAL AGRICOLA CON FICHA TÉCNICA: OXIDO DE CALCIO DISPONIBLE CAO …MÍN. 60.0% HIDRÓXIDO DE CALCIO DISPONIBLE CA(OH)2...MÍN. 80.0% OXIDO DE MAGNESIO MGO…. MÁX. 1.0% RESIDUOS INSOLUBLES EN HCL…. MÁX. 6.0%	KILOGRAMO	2
25	10171605	FERTILIZANTE TRIPLE 15. ABONO COMPLETO EN PROPORCIÓN NITROGENO 15 - FÓSFORO 15 - POTASIO 15	KILOGRAMO	1
26	10171702	FUNGICIDA. METALAXIL-M 4 % P/P: METIL N-(2,6-DIMETIL FENIL)-N-(2- METOXIACETIL)-D-ALANINATO MANCOZEB 64 % P/P: ETILEN BISDITIO CARBAMATO DE MANGANESO Y ZINC PROPIEDADES FÍSICAS Y QUIMICAS. 3.1 ASPECTO FÍSICO 3.1.1. COLOR 3.1.2. OLOR SÓLIDO. GRANULADO DISPERSABLE (WG). MARRÓN CLARO A TIERRA. 3.2 PRESIÓN DE VAPOR NO DISPONIBLE. 3.3 PUNTO DE INFLAMACIÓN NO ALTAMENTE INFLAMABLE. TEMPERATURA DE COMBUSTIÓN ESPONTÁNEA: 340 °C 3.4 PUNTO DE FUSIÓN NO DISPONIBLE. 3.5 PUNTO DE EBULLICIÓN NO DISPONIBLE. 3.6 SOLUBILIDAD EN AGUA MISCIBLE 3.7 TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN NO DISPONIBLE. 3.8 PH 7,2 (1 %) 3.9 DENSIDAD 0,635 G/CM3	GRAMO	1
27	40142008	MANGUERA CON BOQUILLA Y ADAPTADOR. FLEXIBLE Y DE FÁCIL MANEJO. USO CON PRESIÓN DE AGUA HASTA 10 BAR [145 PSI] Y TEMPERATURA HASTA 50 °C. CON TRES CAPAS DISTINTAS: INTERNA DE PVC, INTERMEDIA DE HILO POLIÉSTER TRENZADO Y EXTERNA DE PVC CON 1 BOQUILLA CON CHORRO REGULABLE Y 1 ADAPTADOR CON ACOPLE CON ROSCA.	METRO	1
28	10191509	NEMATICIDA Y ACARICIDA ORGÁNICO. INGREDIENTE ACTIVO: EXTRACTO DE RUDA 100 G/LT APARIENCIA: LIQUIDO HOMOGÉNEO DE COLOR VERDE OSCURO. PH: 7.5±0.5 DENSIDAD: 0.998 G/CC NATURALEZA QUÍMICA: SOLUCIÓN ORGÁNICA DE UNA SAL DE UN ÁCIDO GRASO SATURADO ESTABILIDAD: AL FRÍO, MENOR DE 4 GRADOS CENTÍGRADOS RESIDUO SECO: 30± 2% BIODEGRABILIDAD: 100 % CARÁCTER IONICO: ANIÓN ACTIVO PUNTO DE EBULLICIÓN: 78 °C VIDA ÚTIL: 2 AÑOS	LITRO	1
29	27112029	REGADERA PLÁSTICA DE 1,75 LTS	UNIDAD	2
30	24111503	BOLSA PARA VIVERO POLIETILENO 10 X 18	UNIDAD	31
31	24111503	BOLSA PARA VIVERO POLIETILENO 15 X 20	UNIDAD	31
32	50405601	AJI PIMENTON - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA GRAMO CLASE AJI PIMENTON	UNIDAD	2
33	10326043	MAIZ VARIEDAD 109 - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA GRAMO CLASE MAIZ VARIEDAD 109	UNIDAD	2
34	50406519	TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA SOBRE CLASE TOMATE MILANO	UNIDAD	2
35	50403514	BERENJENA - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA GRAMO CLASE BERENJENA	UNIDAD	2
36	10151805	CILANTRO CASTILLA - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA BOLSA CLASE CILANTRO CASTILLA	UNIDAD	2
37	50407033	RABANO - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE RABANO	UNIDAD	2
38	50305102	PAPAYA - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA LIBRA CLASE PAPAYA	UNIDAD	2
39	110101540	CERDAS - (25KG, CRUCE DE LANDRACE X PIETRAN, CON REGISTRO DE VACUNACION)	UNIDAD	2
40	110101540	CERDAS - PARA ENGORDE (25KG, CASTRADOS Y CON REGISTRO DE VACUNACION)	UNIDAD	2

41	10122100	OVINO MACHO DE LEVANTE- PARA REPRODUCTOR PESO APROXIMADO ENTRES 15 Y 20 KILOS	UNIDAD	1
42	10122100	OVINO HEMBRA DE - LEVANTE - PARA CRIA PESO APROXIMADO ENTRES 15 Y 20 KILOS	UNIDAD	5
43	50112010	GALLINAS PONEDORAS (16 SEM DE EDAD, DESPICADAS, CON REGISTRO DE VACUNACION)	UNIDAD	50
44	10101903	NUCLEO DE ABEJAS (UNIDAD (CAMARA DE CRIA CON 5 MARCOS, CON BASE O PIQUERA Y CON FORRADO EN ALUMINIO, MODELO LANGSTROTH; APROX 20.000 ABEJAS CON REINA)	UNIDAD	2
45	50317015	ALZA PROFUNDA O CAMARA DE MIEL (UNIDAD (X 10 CUADROS ALAMBRADOS, MODELO LANGSTROTH)	UNIDAD	4
46	13111065	CERA ESTAMPADA (PAQUETES (CERA DE ABEJA LAMINADA PARA COLMENAS LANGSTROTH 20 X 42 CM 5 KG)	PAQUETE	3
47	46181503	KIT DE MANEJO APICOLA (UNIDAD (OVEROL # 8 CON CARETA Y CIERRE. Y GUANTES EN LATEX HASTA LA MUÑECA Y MANGA EN DRIL HASTA EL CODO.)	UNIDAD	3
48	20101618	(UNIDAD (ALIMENTADOR DE CUADRO PARA COLMENA LANGSTROTH PLÁSTICO RÍGIDO ALIMENTARIO. TIENE UNA CAPACIDAD DE 3 KG.)	UNIDAD	3
49	24121807	ALIMENTADOR (UNIDAD (TIPO JUMBO EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE CON REJILLA DE PROTECCIÓN)	UNIDAD	2
50	47131601	CEPILLO DESABEJADOR (UNIDAD (TIENE UN LARGARÍA DE 40 CM Y DISPONE DE UN MANGO GRUESO DE MADERA DE PINO. CON DOBLE HILERA DE CERDAS DE 21CM)	UNIDAD	2
51	51191905	VITAMINA PROMOCALIER O PROMOTOR L (FRASCO X 1 LITRO (MULTIVITAMÍNICO LÍQUIDO CON UN COMPLETO AMINOGRAMA QUE ACTÚA COMO COMPLEMENTO NUTRICIONAL PARA ABEJAS.	LITROS	3
52	23153134	TRINCHE DESOPERCULADOR DE ARRASTRE GRANDE (UNIDAD (EL MATERIAL DE LAS PUNTAS ES ACERO INOX., EL MATERIAL DEL MANGO ES MADERA.)	UNIDAD	2
53	42121600	HIERRO DEXTRAN FRASCO X 50 C.C SOL. INYECTABLE. HIERRO DEXTRAN-PRESENTACION -FCO X 50CC	UNIDAD	4
54	21101907	BEBEDERO CAPACIDAD 4 LITROS TIPO GALON COLGANTE MATERIAL PLASTICO	UNIDAD	10
55	23152904	COMEDRO - TIPO TOLVA MATERIAL PLASTICO CAPACIDAD 14 KL	UNIDAD	10
56	10151701	CASCARILLA CLASE DE ARROZ	BULTO	30
57	11162111	MALLA O ANGEO TIPO GALLINERO MATERIAL 16 MTS COLOR NEGRO	MTS	16
58	110101615	POLLAS RAZA ISA BROWN GENERO HEMBRA POLLAS PONEDORAS 16 SEMANAS	UNIDAD	32
59	42142523	ESTANDAR ISO BISEL EN LA ANCETA REGULAR HIPODÉRMICA DESECHABLE, CALIBRE NO. 16 LONGITUD 1/2. FABRICADA EN ACERO QUIRURGICO RECUBIERTA EN SILICONA, PARED DELGADA, CAMPANA EN POLICABORNATO IDENTIFICADA POR CODIGOS DE COLORES, ESTÉRILES, EMPAQUE UNIVERSAL.	CAJA X 100 UNIDADES	1
60	42142523	ESTANDAR ISO BISEL EN LA ANCETA REGULAR HIPODÉRMICA DESECHABLE, CALIBRE NO. 18 LONGITUD 1/2. FABRICADA EN ACERO QUIRURGICO RECUBIERTA EN SILICONA, PARED DELGADA, CAMPANA EN POLICABORNATO IDENTIFICADA POR CODIGOS DE COLORES, ESTÉRILES, EMPAQUE UNIVERSAL.	CAJA X 100 UNIDADES	2
61	73101702	FRASCO POR 2'000.000 UI DE PENICILINA, 2.5 G DE ESTREPTOMICINA Y 5 MG DE ACETONIDA DE TRIAMCINOLONA, CON AMPOLLA POR 10 ML COMO DILUENTE. SOLUCIÓN INYECTABLE. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	6
62	51101507	SUSPENSIÓN INTRAMAMARIA ÚTIL PARA EL TRATAMIENTO DE MASTITIS EN VACAS SECA A BASE DE PENICILINA PERTENECIENTE A LAS ISOXALILPENICILINAS EMPLEANDO LA FORMA BENZATINICA, JERINGA POR 10 ML. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	CAJA X 4 JERINGAS DE 10 ML	5
63	51102601	ENROFLOXACINA CALOX, QUINOLONA DE TERCERA GENERACIÓN, DERIVADA DEL ÁCIDO QUINOLIN CARBOXÍLICO SOLUCIÓN INYECTABLE. L. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	10
64	51101550	ANTIFLATULENTO Y ANTIESPUMANTE, ES MUY EFICAZ CONTRA EL METEORISMO O EL TIMPANISMO (TORZÓN) CAUSADO POR LA INGESTIÓN DE ALIMENTOS FERMENTABLES (MELAZA, ALFALFA Y TRÉBOL TIERNOS O HÚMEDOS). CONTIENE POLIOXIETILENO SORBITAN MONOOLEATO 39,6 G VEHÍCULO ACUOSO C.S.P. 120 ML, EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO	UNIDAD	5

		DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.		
65	51101550	ANTIMASTITICO INTRAMAMARIO, UTILIZADO CONTRA BACTERIAS GRAM POSITIVAS Y ALGUNAS GRAM NEGATIVAS CON CEFALEXINA (MONOHIDRATO) 200 MG CAJA X 4 JERINGAS DE 10 ML. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	CAJA X 4 JERINGAS DE 10 ML	5
66	51142937	ANESTÉSICO LOCAL SOLUCIÓN INYECTABLE TRANSPARENTE E ICOLORA, LIDOCAÍNA MAS EPINEFRINA CON CONCENTRACIÓN IGUAL O SUPERIOR AL 2% EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	5
67	10122100	EL PRODUCTO DEBE GARANTIZAR LA SIGUIENTE COMPOSICIÓN: PROTEÍNA CRUDA 18%, GRASA 6%, CARBOHIDRATOS NO ESTRUCTURALES (CNE) 24%, CALCIO 2%, FÓSFORO 0,70%. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	11
68	10122100	EL PRODUCTO DEBE GARANTIZAR LA SIGUIENTE COMPOSICIÓN: PROTEÍNA CRUDA 18%, PROTEÍNA PROTEGIDA 45%, GRASA 6%, CARBOHIDRATOS NO ESTRUCTURALES (CNE) 24% EN LACTANCÍA (MCAL/KG) 1,7, CALCIO 2%, FÓSFORO % 0,50%. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	11
69	51171501	EL PRODUCTO DEBE GARANTIZAR LA SIGUIENTE COMPOSICIÓN Y CARACTERISTICAS: PRODUCTO CRISTALINO EN POLVO COLOR BLANCO, CASI INODORO SABOR SALINO SOLUBLE EN AGUA, POCO TOXICO. CARACTERÍSTICAS MICROBIOLÓGICAS ANÁLISIS FISICOQUÍMICO ASPECTO, FORMA Y COLOR CRISTALES BLANCOS HUMEDAD MÁXIMO 1% NITRÓGENO % MÍNIMO 45 OTROS REQUISITOS DICHA MATERIA PRIMA DEBE SER GRADO AGRONÓMICO. REGISTRO ICA VIGENTE PARA EL PRODUCTO, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	11
70	42121800	CATÉTER PLÁSTICO PARA PAJILLA EN INSEMINACIÓN ARTIFICIAL BOVINA, PAQUETE DE 100 UNIDADES.	BOLSA X 25 UNIDADES	10
71	42121500	KIT CON 15 PIEZAS EN ACERO INOXIDABLE PARA GANADO MAYOR. ESTE ESTUCHE DEBE CONTENER. DOS MANGOS DE BISTURÍ # 3 Y # 4, DOS PINZAS HEMOSTÁTICA MOSQUITO CURVAS Y DOS RECTAS DE 14 CMS, DOS PINZAS HEMOSTÁTICA KELLY CURVAS Y DOS RECTAS DE 14 CMS, UNA PINZA PORTAGUJAS RECTA DE 14 CMS, UNA TIJERA DE MAYO RECTA DE 14 CMS, UNA PINZA DE DISECCIÓN RECTA.	KIT	4
72	42132205	PRENDA QUE CUBRE LA MANO PASANDO LA MUÑECA ELABORADO CON CUCHO LATEX NO EN VINILO. PRODUCTO SANITARIOS ASÉPTICOSPARA UN SOLO USO UTILIZADO COMO BARRERA BIDIRECCIONAL ENTRE EL PERSONAL SANITARIO Y EL ENTORNO CON EL QUE ÉSTE TOMA CONTACTO A TRAVÉS DE LAS MANOS, REFERENCIA TALLA M, CAJA POR 100 UNIDADES.	CAJA X 100 UNIDADES	5
73	42261505	HOJA ESTÉRIL DE BISTURÍ ACERADA, NO. 24. FABRICADA EN ACERO INXIDABLE HERMETICAMANTE SELLADA EN EMBOLTURA (ABREFACIL)DE ALUMINIO EN AMBAS CARAS.	CAJA X 100 UNIDADES	3
74	42142609	JERINGA DESECHABLE ESTÉRIL GRADUADA, CON CUERPO EN POLIPROPILENO, EMBOLO EN POLIPROPILENO, SELLO DE CAUCHO, SUPERFICIE INTERNA LUBRICADA CON ACEITE DE SILICONA Y EMPAQUE INDIVIDUAL COMPUESTO POR PVC – PAPEL GRADO MÉDICO; JERINGA POR 5 ML.	CAJA X 100 UNIDADES	3
75	42142609	JERINGA DESECHABLE ESTÉRIL GRADUADA, CON CUERPO EN POLIPROPILENO, EMBOLO EN POLIPROPILENO, SELLO DE CAUCHO, SUPERFICIE INTERNA LUBRICADA CON ACEITE DE SILICONA Y EMPAQUE INDIVIDUAL COMPUESTO POR PVC – PAPEL GRADO MÉDICO; JERINGA POR 10 ML.	CAJA X 100 UNIDADES	3

76	42142609	JERINGA DESECHABLE ESTÉRIL GRADUADA, CON CUERPO EN POLIPROPILENO, EMBOLO EN POLIPROPILENO, SELLO DE CAUCHO, SUPERFICIE INTERNA LUBRICADA CON ACEITE DE SILICONA Y EMPAQUE INDIVIDUAL COMPUESTO POR PVC – PAPEL GRADO MÉDICO; JERINGA POR 20 ML.	CAJA X 100 UNIDADES	3
77	42142609	JERINGA DESECHABLE ESTÉRIL GRADUADA, CON CUERPO EN POLIPROPILENO, EMBOLO EN POLIPROPILENO, SELLO DE CAUCHO, SUPERFICIE INTERNA LUBRICADA CON ACEITE DE SILICONA Y EMPAQUE INDIVIDUAL COMPUESTO POR PVC – PAPEL GRADO MÉDICO; JERINGA POR 50 ML.	CAJA X 100 UNIDADES	3
78	42142609	SOLUCIÓN RINGER LACTATO ESTÁ INDICADA EN LAS DESHIDRATACIONES PREDOMINANTEMENTE EXTRACELULARES, CUALQUIERA SEA LA CAUSA CONTIENE CLORURO DE SODIO 600 MG CLORURO DE POTASIO. 30 MG CLORURO DE CALCIO DIHIDRATO 20 MG LACTATO DE SODIO 310 MG AGUA PARA INYECTABLES C.S.P. 100 MLEL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL	UNIDAD	15
79	42121800	MANGA DE POLIETILENO DE 95 - 100 CMS DE LARGO PARA PALPACIÓN RECTAL EN BOVINOS, ULTRASENSIBLE.	CAJA X 100 UNIDADES	8
80	42292403	MANGO DE BISTURI PLANO DELGADO EN ACERO INOXIDABLE DE 13.5 - 14 CMS DE LAGO CON PESO DE 20 - 30 GRS.	UNIDAD	30
81	11101701	EL PRODUCTO DEBE GARANTIZAR LA SIGUIENTE COMPOSICIÓN: CENIZAS % MÁX. 16, AZÚCARES TOTALES % MÍN. 48, GRADOS BRIX ° BRIX MÍN. 85. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	5

CUARTA: Modifíquese el Numeral **9 VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO/ PRESUPUESTO OFICIAL,** de los Estudios Previos el cual quedara así:

9 VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO/ PRESUPUESTO OFICIAL

Luego de valorar la información proveniente de las cotizaciones, se estableció como presupuesto oficial estimado la suma de: **NOVENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS VEINTICUATRO PESOS ML. ($99.956.224) IVA INCLUIDO.**

NOTA 1:

Serán de exclusiva responsabilidad del proponente, los errores u omisiones en que incurra al indicar los valores totales en la propuesta, debiendo asumir los mayores costos o pérdidas que se deriven de dichos errores y omisiones.

La Corporación efectuará la verificación aritmética de las operaciones; en caso de presentarse error, el valor corregido se tomará como valor propuesto. En caso de existir discrepancia entre el valor unitario y el valor total, se tomará para todos los efectos, el valor unitario.

El oferente debe tener en cuenta en su propuesta económica todos los impuestos y tasas correspondientes a los productos que oferta.

NOTA 2: Deberá verificarse la aplicación del IVA.

QUINTA: Modifíquese el Numeral **9.1 ANÁLISIS DEL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y PRESUPUESTO OFICIAL,** de los Estudios Previos el cual quedara así:

9.1. ANÁLISIS DEL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y PRESUPUESTO OFICIAL.

El valor fue el resultado del Estudio de Mercado efectuado por la entidad por un grupo interdisciplinario que analizó cada uno de los precios. Los proponentes y los futuros contratistas tendrán en cuenta que los precios establecidos en el estudio de mercado se entienden con IVA incluido (si aplica en cada elemento) y el régimen tributario del proponente Igualmente, el valor de todos los gastos y costos en que incurra el contratista para la legalización y cumplimiento del Contrato, transporte, pago de los impuestos y descuentos de ley a que haya lugar. Además, el precio histórico, consultas a páginas web especializadas, consulta vía telefónica, los expertos analizaron información suministrada por las diferentes empresas que comercializan o producen los bienes.

Del análisis de mercado, se concluye que el valor estimado es **NOVENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS VEINTICUATRO PESOS ML. ($99.956.224) IVA INCLUIDO.** Para la presentación de la oferta y la estimación del menor valor, los proponentes deberán diligenciar el valor correspondiente al ítem, sin exceder el valor estimado unitario incluido impuestos, por ítem establecido. La sumatoria de la totalidad será el precio por el cual se realizará la comparación para establecer la oferta económica más baja.

Nota: El SENA efectuará las retenciones que en materia tributaria tenga establecida la Ley, y respecto de las cuales sea su obligación efectuar la retención, teniendo en cuenta que el contratista es o no responsable tributario, y de acuerdo con el servicio o bien suministrado; tenemos Retención en la Fuente, IVA, Retención de IVA y Retención ICA, según aplique. Deberán ser tramitadas por el PROPONENTE, las devoluciones o exenciones a que crea tener derecho ante la respectiva Administración de Impuestos, sin responsabilidad alguna por parte del SENA o costo para ella.

SEXTA: Modifíquese el Numeral **2 CONDICIONES TÉCNICAS EXIGIDAS**, de la Invitación Publica, la cual quedara así:

2 CONDICIONES TÉCNICAS EXIGIDAS

ITEM	CODIGOS	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1	51102500	SUSPENSIÓN ORAL DE USO ANTIPARASITARIO INTERNO A BOVINOS Y OVINOS. CADA 100 ML DE SUSPENSIÓN CONTIENE: ALBENDAZOL + COBALTO, EXCIPIENTES C.S.P. 100 ML. PRESENTACIÓN: GALÓN EN RECIPIENTE PLÁSTICO. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	GALON	3
2	51102710	ALCOHOL ANTISÉPTICO, FUNGICIDA Y BACTERICIDA PARA LA LIMPIEZA DE PIEL Y DE SUPERFICIES O INSTRUMENTOS. EN DONDE CADA 100 ML DE SOLUCIÓN HIDROALCOHÓLICA CONTENGA UN 70% DE ALCOHOL ETÍLICO IMPOTABILIZADO AL 96%; ENVASADO EN RECIPIENTE PLÁSTICO POR 700 ML, DEBE TENER REGISTRO SANITARIO.	FRASCO X 700 ML	3
3	51101510	ANTIBIÓTICO DE LARGA ACCIÓN SOLUCION INYECTABLE PARA BOVINOS, PORCINOS OVINOS Y CAPRINOS, COMPUESTO A BASE DE OXITETRACICLINA BASE, 200 MG Y VEHÍCULOS C.S.P 1 ML., FRASCO POR 500 ML EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	FRASCO X 500ML	6
4	51101600	ANTIDIARREICO DE USO ORAL AGENTE ANTICOCCIDIÓSICO, COMPUESTO POR: AMPROLIO (CLORHIDRATO) 20 G Y EXCIPIENTE C.S. P 100 ML. FRASCO POR 200 ML, EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE	UNIDAD	2

		ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.		
5	51101700	GARRAPATICIDA Y ANTIPARASITARIO EXTERNO A BASE DE AMITRAZ AL 12,5 %, EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	6
6	51102713	ANTISÉPTICO DESINFECTANTE Y LARVICIDA DE USO EXTERNO, A BASE DE CIPERMETRINA, VIOLETA DE METILO O GENCIANA Y EXIPIENTES POR 100 ML, SPRAY POR 350 ML CON PROPELENTE QUE NO DAÑE LA CAPA DE OZONO. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	7
7	51102713	ANTISÉPTICO DESINFECTANTE YODADO, COMPLEJO YODO ETANOL (YODO DISPONIBLE 2.6%)27.53 G, ÁCIDO FOSFÓRICO 2 G- ÁCIDO SULFÚRICO 4 G - EXIPIENTES CSP 100 ML PRESENTACIÓN POR GALÓN.	UNIDAD	7
8	24111503	BOLSAS EN POLIETILENO DE COLOR NEGRO DE ALTA DENSIDAD CALIBRE 6, ADITIVADAS QUE GARANTIZAN SU RESISTENCIA A LOS RAYOS UV, CON CAPACIDAD DE 50 KG, 50 KILOS X UNIDAD	UNIDAD	51
9	42132205	GUANTES - PRENDA QUE CUBRE LA MANO PASANDO LA MUÑECA ELABORADO CON CUCHO LATEX NO EN VINILO. PRODUCTO SANITARIOS ASÉPTICOSPARA UN SOLO USO UTILIZADO COMO BARRERA BIDIRECCIONAL ENTRE EL PERSONAL SANITARIO Y EL ENTORNO CON EL QUE ÉSTE TOMA CONTACTO A TRAVÉS DE LAS MANOS, REFERENCIA TALLA M, CAJA POR 100 UNIDADES.	CAJA X 100 UNIDADES	1
10	51101717	ANTIPARASITARIO INYECTABLE DE AMPLIO ESPECTRO PARA USO EN BOVINOS Y CERDOS A BASE DE IVERMECTINA EQUIVALENTE A 1%; EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	8
11	13102017	POLIETILENO100% DE ALTA DENSIDAD CALIBRE 7, COLOR NEGRO CON ADITIVOS DE UV, GARANTIA DE 18 MESES. MEDIDA ROLLO, PARA SILOS DE MONTON Y BUNKER.	ROLLO	2
12	42121600	REACTIVO CONCENTRADO PARA DIAGNOSTICO DE MASTITIS. FRASCO ENTRE 450 Y 500 ML. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD KIT	6
13	42221615	VENOCLISIS MACROGOTEO CON NORMOGOTERO, CONTROL DE FLUJO, PUNTO DE MEDICACION ADICIONAL, ESTERIL DESECHABLE DE USO VETERINARIO.	UNIDAD	60
14	51191905	COMPLEJO B INYECTABLE X 250 ML: VITAMINA B1 10 MG- VITAMINA B2 3 MG-VITAMINA B6 5 MG-VITAMINA B12 100 MCG -NIACINAMIDA 100 MG-PANTOTENATO DE CALCIO 5 MG-VEHÍCULO CSP 1 ML	UNIDAD	10
15	10121604	CONCENTRADO INICIACION POLLOS- BULTO. USO 40 KG.	BULTO	9
16	10101601	POLLOS- RAZA ROSS X ROSS GENERO MACHO - CARACTERISTICA ENGORDE	UNIDAD	189
17	10121604	CONCENTRADO; CARACTERISTICA=ENGORDE; CLASE=PREMEZCLA DE VITAMINAS Y MINERALES; ALIMENTO PARA POLLO	BULTO (ENGORDE PARA POLLO)	14
18	42121600	VACUNA NEW CASTLE	FRAZCO X 1,000	6
19	50111523	CARNEROS MACHOS - RAZA SANTA INES X PELIBUEY GENERO MACHO.	UNIDAD	1
20	50111523	CARNEROS HEMBRAS - TIPO ELEMENTO CONSUMO RAZA SANTA INES X PELIBUEY GENERO HEMBRA UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA N.A. NOMBRE CARNERO EDAD N.A.	UNIDAD	1
21	10122101	CONCENTRADO DE CERDO LAVANTE - ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION BULTO X 40 KL USO PARA CERDOS UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE LEVANTE	BULTO	3
22	10122101	CONCENTRADO DE CERDO PARA ENGORDE - CONCENTRADO; ELEMENTO=CONSUMO SENA; UNIDAD DE MEDIDA=UNIDAD; CARACTERISTICA=ENGORDE; CLASE=PREMEZCLA DE VITAMINAS Y MINERALES; PRESENTACION=N.A.; USO=N.A.; ALIMENTO PARA CERDO	BULTO (ENGORDE CERDOS)	2

23	10171506	ABONO ORGÁNICO, HUMUS LOMBRICOMPUESTO BIOESTIMULANTE ORGÁNICO PARA MEJORAR LOS SUELOS, CONTIENE MACRONUTRIENTES ESENCIALES COMO NITRATOS, FOSFATOS Y POTASIO, FUENTE DE MACRO Y MICRONUTRIENTES.ALTO CONTENIDO DE MACRO Y MICRONUTRIENTES, EL COMPOST CONTIENE COMPUESTOS ORGÁNICOS IMPORTANTES ENTRE LOS QUE ESTÁN: ÁCIDOS HÚMICOS Y FÚLVICOS, AMINOÁCIDOS Y ALCOHOLES.	KILOGRAMO	2
24	30111600	CAL AGRICOLA CON FICHA TÉCNICA: OXIDO DE CALCIO DISPONIBLE CAO …MÍN. 60.0% HIDRÓXIDO DE CALCIO DISPONIBLE CA(OH)2...MÍN. 80.0% OXIDO DE MAGNESIO MGO…. MÁX. 1.0% RESIDUOS INSOLUBLES EN HCL…. MÁX. 6.0%	KILOGRAMO	2
25	10171605	FERTILIZANTE TRIPLE 15. ABONO COMPLETO EN PROPORCIÓN NITROGENO 15 - FÓSFORO 15 - POTASIO 15	KILOGRAMO	1
26	10171702	FUNGICIDA. METALAXIL-M 4 % P/P: METIL N-(2,6-DIMETIL FENIL)-N-(2- METOXIACETIL)-D-ALANINATO MANCOZEB 64 % P/P: ETILEN BISDITIO CARBAMATO DE MANGANESO Y ZINC PROPIEDADES FÍSICAS Y QUIMICAS. 3.1 ASPECTO FÍSICO 3.1.1. COLOR 3.1.2. OLOR SÓLIDO. GRANULADO DISPERSABLE (WG). MARRÓN CLARO A TIERRA. 3.2 PRESIÓN DE VAPOR NO DISPONIBLE. 3.3 PUNTO DE INFLAMACIÓN NO ALTAMENTE INFLAMABLE. TEMPERATURA DE COMBUSTIÓN ESPONTÁNEA: 340 °C 3.4 PUNTO DE FUSIÓN NO DISPONIBLE. 3.5 PUNTO DE EBULLICIÓN NO DISPONIBLE. 3.6 SOLUBILIDAD EN AGUA MISCIBLE 3.7 TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN NO DISPONIBLE. 3.8 PH 7,2 (1 %) 3.9 DENSIDAD 0,635 G/CM3	GRAMO	1
27	40142008	MANGUERA CON BOQUILLA Y ADAPTADOR. FLEXIBLE Y DE FÁCIL MANEJO. USO CON PRESIÓN DE AGUA HASTA 10 BAR [145 PSI] Y TEMPERATURA HASTA 50 °C. CON TRES CAPAS DISTINTAS: INTERNA DE PVC, INTERMEDIA DE HILO POLIÉSTER TRENZADO Y EXTERNA DE PVC CON 1 BOQUILLA CON CHORRO REGULABLE Y 1 ADAPTADOR CON ACOPLE CON ROSCA.	METRO	1
28	10191509	NEMATICIDA Y ACARICIDA ORGÁNICO. INGREDIENTE ACTIVO: EXTRACTO DE RUDA 100 G/LT APARIENCIA: LIQUIDO HOMOGÉNEO DE COLOR VERDE OSCURO. PH: 7.5±0.5 DENSIDAD: 0.998 G/CC NATURALEZA QUÍMICA: SOLUCIÓN ORGÁNICA DE UNA SAL DE UN ÁCIDO GRASO SATURADO ESTABILIDAD: AL FRÍO, MENOR DE 4 GRADOS CENTÍGRADOS RESIDUO SECO: 30± 2% BIODEGRABILIDAD: 100 % CARÁCTER IONICO: ANIÓN ACTIVO PUNTO DE EBULLICIÓN: 78 °C VIDA ÚTIL: 2 AÑOS	LITRO	1
29	27112029	REGADERA PLÁSTICA DE 1,75 LTS	UNIDAD	2
30	24111503	BOLSA PARA VIVERO POLIETILENO 10 X 18	UNIDAD	31
31	24111503	BOLSA PARA VIVERO POLIETILENO 15 X 20	UNIDAD	31
32	50405601	AJI PIMENTON - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA GRAMO CLASE AJI PIMENTON	UNIDAD	2
33	10326043	MAIZ VARIEDAD 109 - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA GRAMO CLASE MAIZ VARIEDAD 109	UNIDAD	2
34	50406519	TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA SOBRE CLASE TOMATE MILANO	UNIDAD	2
35	50403514	BERENJENA - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA GRAMO CLASE BERENJENA	UNIDAD	2
36	10151805	CILANTRO CASTILLA - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA BOLSA CLASE CILANTRO CASTILLA	UNIDAD	2
37	50407033	RABANO - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE RABANO	UNIDAD	2
38	50305102	PAPAYA - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA LIBRA CLASE PAPAYA	UNIDAD	2
39	110101540	CERDAS - (25KG, CRUCE DE LANDRACE X PIETRAN, CON REGISTRO DE VACUNACION)	UNIDAD	2
40	110101540	CERDAS - PARA ENGORDE (25KG, CASTRADOS Y CON REGISTRO DE VACUNACION)	UNIDAD	2
41	10122100	OVINO MACHO DE LEVANTE- PARA REPRODUCTOR PESO APROXIMADO ENTRES 15 Y 20 KILOS	UNIDAD	1
42	10122100	OVINO HEMBRA DE - LEVANTE - PARA CRIA PESO APROXIMADO ENTRES 15 Y 20 KILOS	UNIDAD	5

43	50112010	GALLINAS PONEDORAS (16 SEM DE EDAD, DESPICADAS, CON REGISTRO DE VACUNACION)	UNIDAD	50
44	10101903	NUCLEO DE ABEJAS (UNIDAD (CAMARA DE CRIA CON 5 MARCOS, CON BASE O PIQUERA Y CON FORRADO EN ALUMINIO, MODELO LANGSTROTH; APROX 20.000 ABEJAS CON REINA)	UNIDAD	2
45	50317015	ALZA PROFUNDA O CAMARA DE MIEL (UNIDAD (X 10 CUADROS ALAMBRADOS, MODELO LANGSTROTH)	UNIDAD	4
46	13111065	CERA ESTAMPADA (PAQUETES (CERA DE ABEJA LAMINADA PARA COLMENAS LANGSTROTH 20 X 42 CM 5 KG)	PAQUETE	3
47	46181503	KIT DE MANEJO APICOLA (UNIDAD (OVEROL # 8 CON CARETA Y CIERRE. Y GUANTES EN LATEX HASTA LA MUÑECA Y MANGA EN DRIL HASTA EL CODO.)	UNIDAD	3
48	20101618	(UNIDAD (ALIMENTADOR DE CUADRO PARA COLMENA LANGSTROTH PLÁSTICO RÍGIDO ALIMENTARIO. TIENE UNA CAPACIDAD DE 3 KG.)	UNIDAD	3
49	24121807	ALIMENTADOR (UNIDAD (TIPO JUMBO EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE CON REJILLA DE PROTECCIÓN)	UNIDAD	2
50	47131601	CEPILLO DESABEJADOR (UNIDAD (TIENE UN LARGARÍA DE 40 CM Y DISPONE DE UN MANGO GRUESO DE MADERA DE PINO. CON DOBLE HILERA DE CERDAS DE 21CM)	UNIDAD	2
51	51191905	VITAMINA PROMOCALIER O PROMOTOR L (FRASCO X 1 LITRO (MULTIVITAMÍNICO LÍQUIDO CON UN COMPLETO AMINOGRAMA QUE ACTÚA COMO COMPLEMENTO NUTRICIONAL PARA ABEJAS.	LITROS	3
52	23153134	TRINCHE DESOPERCULADOR DE ARRASTRE GRANDE (UNIDAD (EL MATERIAL DE LAS PUNTAS ES ACERO INOX., EL MATERIAL DEL MANGO ES MADERA.)	UNIDAD	2
53	42121600	HIERRO DEXTRAN FRASCO X 50 C.C SOL. INYECTABLE. HIERRO DEXTRAN-PRESENTACION -FCO X 50CC	UNIDAD	4
54	21101907	BEBEDERO CAPACIDAD 4 LITROS TIPO GALON COLGANTE MATERIAL PLASTICO	UNIDAD	10
55	23152904	COMEDRO - TIPO TOLVA MATERIAL PLASTICO CAPACIDAD 14 KL	UNIDAD	10
56	10151701	CASCARILLA CLASE DE ARROZ	BULTO	30
57	11162111	MALLA O ANGEO TIPO GALLINERO MATERIAL 16 MTS COLOR NEGRO	MTS	16
58	110101615	POLLAS RAZA ISA BROWN GENERO HEMBRA POLLAS PONEDORAS 16 SEMANAS	UNIDAD	32
59	42142523	ESTANDAR ISO BISEL EN LA ANCETA REGULAR HIPODÉRMICA DESECHABLE, CALIBRE NO. 16 LONGITUD 1/2. FABRICADA EN ACERO QUIRURGICO RECUBIERTA EN SILICONA, PARED DELGADA, CAMPANA EN POLICABORNATO IDENTIFICADA POR CODIGOS DE COLORES, ESTÉRILES, EMPAQUE UNIVERSAL.	CAJA X 100 UNIDADES	1
60	42142523	ESTANDAR ISO BISEL EN LA ANCETA REGULAR HIPODÉRMICA DESECHABLE, CALIBRE NO. 18 LONGITUD 1/2. FABRICADA EN ACERO QUIRURGICO RECUBIERTA EN SILICONA, PARED DELGADA, CAMPANA EN POLICABORNATO IDENTIFICADA POR CODIGOS DE COLORES, ESTÉRILES, EMPAQUE UNIVERSAL.	CAJA X 100 UNIDADES	2
61	73101702	FRASCO POR 2'000.000 UI DE PENICILINA, 2.5 G DE ESTREPTOMICINA Y 5 MG DE ACETONIDA DE TRIAMCINOLONA, CON AMPOLLA POR 10 ML COMO DILUENTE. SOLUCIÓN INYECTABLE. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	6
62	51101507	SUSPENSIÓN INTRAMAMARIA ÚTIL PARA EL TRATAMIENTO DE MASTITIS EN VACAS SECA A BASE DE PENICILINA PERTENECIENTE A LAS ISOXALILPENICILINAS EMPLEANDO LA FORMA BENZATINICA, JERINGA POR 10 ML. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	CAJA X 4 JERINGAS DE 10 ML	5
63	51102601	ENROFLOXACINA CALOX, QUINOLONA DE TERCERA GENERACIÓN, DERIVADA DEL ÁCIDO QUINOLIN CARBOXÍLICO SOLUCIÓN INYECTABLE. L. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	10
64	51101550	ANTIFLATULENTO Y ANTIESPUMANTE, ES MUY EFICAZ CONTRA EL METEORISMO O EL TIMPANISMO (TORZÓN) CAUSADO POR LA INGESTIÓN DE ALIMENTOS FERMENTABLES (MELAZA, ALFALFA Y TRÉBOL TIERNOS O HÚMEDOS). CONTIENE POLIOXIETILENO SORBITAN MONOOLEATO 39,6 G VEHÍCULO ACUOSO C.S.P. 120 ML, EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	5

65	51101550	ANTIMASTITICO INTRAMAMARIO, UTILIZADO CONTRA BACTERIAS GRAM POSITIVAS Y ALGUNAS GRAM NEGATIVAS CON CEFALEXINA (MONOHIDRATO) 200 MG CAJA X 4 JERINGAS DE 10 ML. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	CAJA X 4 JERINGAS DE 10 ML	5
66	51142937	ANESTÉSICO LOCAL SOLUCIÓN INYECTABLE TRANSPARENTE E ICOLORA, LIDOCAÍNA MAS EPINEFRINA CON CONCENTRACIÓN IGUAL O SUPERIOR AL 2% EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	5
67	10122100	EL PRODUCTO DEBE GARANTIZAR LA SIGUIENTE COMPOSICIÓN: PROTEÍNA CRUDA 18%, GRASA 6%, CARBOHIDRATOS NO ESTRUCTURALES (CNE) 24%, CALCIO 2%, FÓSFORO 0,70%. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	11
68	10122100	EL PRODUCTO DEBE GARANTIZAR LA SIGUIENTE COMPOSICIÓN: PROTEÍNA CRUDA 18%, PROTEÍNA PROTEGIDA 45%, GRASA 6%, CARBOHIDRATOS NO ESTRUCTURALES (CNE) 24% EN LACTANCÍA (MCAL/KG) 1,7, CALCIO 2%, FÓSFORO % 0,50%. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	11
69	51171501	EL PRODUCTO DEBE GARANTIZAR LA SIGUIENTE COMPOSICIÓN Y CARACTERISTICAS: PRODUCTO CRISTALINO EN POLVO COLOR BLANCO, CASI INODORO SABOR SALINO SOLUBLE EN AGUA, POCO TOXICO. CARACTERÍSTICAS MICROBIOLÓGICAS ANÁLISIS FISICOQUÍMICO ASPECTO, FORMA Y COLOR CRISTALES BLANCOS HUMEDAD MÁXIMO 1% NITRÓGENO % MÍNIMO 45 OTROS REQUISITOS DICHA MATERIA PRIMA DEBE SER GRADO AGRONÓMICO. REGISTRO ICA VIGENTE PARA EL PRODUCTO, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	11
70	42121800	CATÉTER PLÁSTICO PARA PAJILLA EN INSEMINACIÓN ARTIFICIAL BOVINA, PAQUETE DE 100 UNIDADES.	BOLSA X 25 UNIDADES	10
71	42121500	KIT CON 15 PIEZAS EN ACERO INOXIDABLE PARA GANADO MAYOR. ESTE ESTUCHE DEBE CONTENER. DOS MANGOS DE BISTURÍ # 3 Y # 4, DOS PINZAS HEMOSTÁTICA MOSQUITO CURVAS Y DOS RECTAS DE 14 CMS, DOS PINZAS HEMOSTÁTICA KELLY CURVAS Y DOS RECTAS DE 14 CMS, UNA PINZA PORTAGUJAS RECTA DE 14 CMS, UNA TIJERA DE MAYO RECTA DE 14 CMS, UNA PINZA DE DISECCIÓN RECTA.	KIT	4
72	42132205	PRENDA QUE CUBRE LA MANO PASANDO LA MUÑECA ELABORADO CON CUCHO LATEX NO EN VINILO. PRODUCTO SANITARIOS ASÉPTICOSPARA UN SOLO USO UTILIZADO COMO BARRERA BIDIRECCIONAL ENTRE EL PERSONAL SANITARIO Y EL ENTORNO CON EL QUE ÉSTE TOMA CONTACTO A TRAVÉS DE LAS MANOS, REFERENCIA TALLA M, CAJA POR 100 UNIDADES.	CAJA X 100 UNIDADES	5
73	42261505	HOJA ESTÉRIL DE BISTURÍ ACERADA, NO. 24. FABRICADA EN ACERO INXIDABLE HERMETICAMANTE SELLADA EN EMBOLTURA (ABREFACIL)DE ALUMINIO EN AMBAS CARAS.	CAJA X 100 UNIDADES	3
74	42142609	JERINGA DESECHABLE ESTÉRIL GRADUADA, CON CUERPO EN POLIPROPILENO, EMBOLO EN POLIPROPILENO, SELLO DE CAUCHO, SUPERFICIE INTERNA LUBRICADA CON ACEITE DE SILICONA Y EMPAQUE INDIVIDUAL COMPUESTO POR PVC – PAPEL GRADO MÉDICO; JERINGA POR 5 ML.	CAJA X 100 UNIDADES	3
75	42142609	JERINGA DESECHABLE ESTÉRIL GRADUADA, CON CUERPO EN POLIPROPILENO, EMBOLO EN POLIPROPILENO, SELLO DE CAUCHO, SUPERFICIE INTERNA LUBRICADA CON ACEITE DE SILICONA Y EMPAQUE INDIVIDUAL COMPUESTO POR PVC – PAPEL GRADO MÉDICO; JERINGA POR 10 ML.	CAJA X 100 UNIDADES	3
76	42142609	JERINGA DESECHABLE ESTÉRIL GRADUADA, CON CUERPO EN POLIPROPILENO, EMBOLO EN POLIPROPILENO, SELLO DE CAUCHO, SUPERFICIE INTERNA LUBRICADA CON ACEITE DE SILICONA Y EMPAQUE INDIVIDUAL COMPUESTO POR PVC – PAPEL GRADO MÉDICO; JERINGA POR 20 ML.	CAJA X 100 UNIDADES	3

77	42142609	JERINGA DESECHABLE ESTÉRIL GRADUADA, CON CUERPO EN POLIPROPILENO, EMBOLO EN POLIPROPILENO, SELLO DE CAUCHO, SUPERFICIE INTERNA LUBRICADA CON ACEITE DE SILICONA Y EMPAQUE INDIVIDUAL COMPUESTO POR PVC – PAPEL GRADO MÉDICO; JERINGA POR 50 ML.	CAJA X 100 UNIDADES	3
78	42142609	SOLUCIÓN RINGER LACTATO ESTÁ INDICADA EN LAS DESHIDRATACIONES PREDOMINANTEMENTE EXTRACELULARES, CUALQUIERA SEA LA CAUSA CONTIENE CLORURO DE SODIO 600 MG CLORURO DE POTASIO. 30 MG CLORURO DE CALCIO DIHIDRATO 20 MG LACTATO DE SODIO 310 MG AGUA PARA INYECTABLES C.S.P. 100 MLEL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL	UNIDAD	15
79	42121800	MANGA DE POLIETILENO DE 95 - 100 CMS DE LARGO PARA PALPACIÓN RECTAL EN BOVINOS, ULTRASENSIBLE.	CAJA X 100 UNIDADES	8
80	42292403	MANGO DE BISTURI PLANO DELGADO EN ACERO INOXIDABLE DE 13.5 - 14 CMS DE LAGO CON PESO DE 20 - 30 GRS.	UNIDAD	30
81	11101701	EL PRODUCTO DEBE GARANTIZAR LA SIGUIENTE COMPOSICIÓN: CENIZAS % MÁX. 16, AZÚCARES TOTALES % MÍN. 48, GRADOS BRIX ° BRIX MÍN. 85. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	5

SEPTIMA: Modifíquese el Numeral **3 VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y SU JUSTIFICACIÓN,** de la Invitación Publica, el cual quedara así:

3 VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y SU JUSTIFICACIÓN

El valor fue el resultado del Estudio de Mercado efectuado por la entidad por un grupo interdisciplinario que analizó cada uno de los precios. Los proponentes y los futuros contratistas tendrán en cuenta que los precios establecidos en el estudio de mercado se entienden con IVA incluido (si aplica en cada elemento) y el régimen tributario del proponente Igualmente, el valor de todos los gastos y costos en que incurra el contratista para la legalización y cumplimiento del Contrato, transporte, pago de los impuestos y descuentos de ley a que haya lugar. Además, el precio histórico, consultas a páginas web especializadas, consulta vía telefónica, los expertos analizaron información suministrada por las diferentes empresas que comercializan o producen los bienes.

Del análisis de mercado, se concluye que el valor estimado es **NOVENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS VEINTICUATRO PESOS ML. ($99.956.224) IVA INCLUIDO,** como valor total del contrato, y todos los costos directos e indirectos que se generen con la presente contratación.

ITEM	CODIGOS	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	(%) IVA	VALOR IVA	VALOR TOTAL DE LA NECESIDAD
1	51102500	SUSPENSIÓN ORAL DE USO ANTIPARASITARIO INTERNO A BOVINOS Y OVINOS. CADA 100 ML DE SUSPENSIÓN CONTIENE: ALBENDAZOL + COBALTO, EXCIPIENTES C.S.P. 100 ML. PRESENTACIÓN: GALÓN EN RECIPIENTE PLÁSTICO. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU	GALON	3	240.350,00	721.050,00	0%	-	721.050,00

		REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.							
2	51102710	ALCOHOL ANTISÉPTICO, FUNGICIDA Y BACTERICIDA PARA LA LIMPIEZA DE PIEL Y DE SUPERFICIES O INSTRUMENTOS. EN DONDE CADA 100 ML DE SOLUCIÓN HIDROALCOHÓLICA CONTENGA UN 70% DE ALCOHOL ETÍLICO IMPOTABILIZADO AL 96%; ENVASADO EN RECIPIENTE PLÁSTICO POR 700 ML, DEBE TENER REGISTRO SANITARIO.	FRASCO X 700 ML	3	8.550,00	25.650,00	19%	4.874,00	30.524,00
3	51101510	ANTIBIÓTICO DE LARGA ACCIÓN SOLUCION INYECTABLE PARA BOVINOS, PORCINOS OVINOS Y CAPRINOS, COMPUESTO A BASE DE OXITETRACICLINA BASE, 200 MG Y VEHÍCULOS C.S.P 1 ML., FRASCO POR 500 ML EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	FRASCO X 500ML	6	190.000,00	1.140.000,00	0%	-	1.140.000,00
4	51101600	ANTIDIARREICO DE USO ORAL AGENTE ANTICOCCIDIÓSICO, COMPUESTO POR: AMPROLIO (CLORHIDRATO) 20 G Y EXCIPIENTE C.S. P 100 ML. FRASCO POR 200 ML, EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	2	672.410,00	1.344.820,00	0%	-	1.344.820,00
5	51101700	GARRAPATICIDA Y ANTIPARASITARIO EXTERNO A BASE DE AMITRAZ AL 12,5 %, EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	6	83.410,00	500.460,00	0%	-	500.460,00
6	51102713	ANTISÉPTICO DESINFECTANTE Y LARVICIDA DE USO EXTERNO, A BASE DE CIPERMETRINA, VIOLETA DE METILO O GENCIANA Y EXIPIENTES POR 100 ML, SPRAY POR 350 ML CON PROPELENTE QUE NO DAÑE LA CAPA DE OZONO. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	7	47.500,00	332.500,00	0%	-	332.500,00

7	51102713	ANTISÉPTICO DESINFECTANTE YODADO, COMPLEJO YODO ETANOL (YODO DISPONIBLE 2.6%)27.53 G, ÁCIDO FOSFÓRICO 2 G- ÁCIDO SULFÚRICO 4 G - EXIPIENTES CSP 100 ML PRESENTACIÓN POR GALÓN.	UNIDAD	7	41.610,00	291.270,00	19%	55.341,00	346.611,00
8	24111503	BOLSAS EN POLIETILENO DE COLOR NEGRO DE ALTA DENSIDAD CALIBRE 6, ADITIVADAS QUE GARANTIZAN SU RESISTENCIA A LOS RAYOS UV, CON CAPACIDAD DE 50 KG, 50 KILOS X UNIDAD	UNIDAD	51	9.500,00	484.500,00	19%	92.055,00	576.555,00
9	42132205	GUANTES - PRENDA QUE CUBRE LA MANO PASANDO LA MUÑECA ELABORADO CON CUCHO LATEX NO EN VINILO. PRODUCTO SANITARIOS ASÉPTICOSPARA UN SOLO USO UTILIZADO COMO BARRERA BIDIRECCIONAL ENTRE EL PERSONAL SANITARIO Y EL ENTORNO CON EL QUE ÉSTE TOMA CONTACTO A TRAVÉS DE LAS MANOS, REFERENCIA TALLA M, CAJA POR 100 UNIDADES.	CAJA X 100 UNIDADES	1	85.500,00	85.500,00	19%	16.245,00	101.745,00
10	51101717	ANTIPARASITARIO INYECTABLE DE AMPLIO ESPECTRO PARA USO EN BOVINOS Y CERDOS A BASE DE IVERMECTINA EQUIVALENTE A 1%; EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	8	95.570,00	764.560,00	0%	-	764.560,00
11	13102017	POLIETILENO100% DE ALTA DENSIDAD CALIBRE 7, COLOR NEGRO CON ADITIVOS DE UV, GARANTIA DE 18 MESES. MEDIDA ROLLO, PARA SILOS DE MONTON Y BUNKER.	ROLLO	2	836.000,00	1.672.000,00	19%	317.680,00	1.989.680,00
12	42121600	REACTIVO CONCENTRADO PARA DIAGNOSTICO DE MASTITIS. FRASCO ENTRE 450 Y 500 ML. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD KIT	6	46.360,00	278.160,00	19%	52.850,00	331.010,00
13	42221615	VENOCLISIS MACROGOTEO CON NORMOGOTERO, CONTROL DE FLUJO, PUNTO DE MEDICACION ADICIONAL, ESTERIL DESECHABLE DE USO VETERINARIO.	UNIDAD	60	3.168,00	190.080,00	19%	36.115,00	226.195,00
14	51191905	COMPLEJO B INYECTABLE X 250 ML: VITAMINA B1 10 MG- VITAMINA B2 3 MG-VITAMINA B6 5 MG-VITAMINA B12 100 MCG -NIACINAMIDA 100 MG-PANTOTENATO DE CALCIO 5 MG-VEHÍCULO CSP 1 ML	UNIDAD	10	104.500,00	1.045.000,00	0%	-	1.045.000,00
15	10121604	CONCENTRADO INICIACION POLLOS- BULTO. USO 40 KG.	BULTO	9	259.920,00	2.339.280,00	5%	116.964,00	2.456.244,00
16	10101601	POLLOS- RAZA ROSS X ROSS GENERO MACHO - CARACTERISTICA ENGORDE	UNIDAD	189	3.800,00	718.200,00	0%	-	718.200,00
17	10121604	CONCENTRADO; CARACTERISTICA=ENGORDE; CLASE=PREMEZCLA DE VITAMINAS Y MINERALES; ALIMENTO PARA POLLO	BULTO (ENGORDE PARA POLLO)	14	220.400,00	3.085.600,00	5%	154.280,00	3.239.880,00
18	42121600	VACUNA NEW CASTLE	FRAZCO X 1,000	6	47.500,00	285.000,00	0%	-	285.000,00
19	50111523	CARNEROS MACHOS - RAZA SANTA INES X PELIBUEY GENERO MACHO.	UNIDAD	1	5.700.000,00	5.700.000,00	0%	-	5.700.000,00

20	50111523	CARNEROS HEMBRAS - TIPO ELEMENTO CONSUMO RAZA SANTA INES X PELIBUEY GENERO HEMBRA UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA N.A. NOMBRE CARNERO EDAD N.A.	UNIDAD	1	5.700.000,00	5.700.000,00	0%	-	5.700.000,00
21	10122101	CONCENTRADO DE CERDO LAVANTE - ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION BULTO X 40 KL USO PARA CERDOS UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE LEVANTE	BULTO	3	159.201,00	477.603,00	5%	23.880,00	501.483,00
22	10122101	CONCENTRADO DE CERDO PARA ENGORDE - CONCENTRADO; ELEMENTO=CONSUMO SENA; UNIDAD DE MEDIDA=UNIDAD; CARACTERISTICA=ENGORDE; CLASE=PREMEZCLA DE VITAMINAS Y MINERALES; PRESENTACION=N.A.; USO=N.A.; ALIMENTO PARA CERDO	BULTO (ENGORDE CERDOS)	2	209.000,00	418.000,00	5%	20.900,00	438.900,00
23	10171506	ABONO ORGÁNICO, HUMUS LOMBRICOMPUESTO BIOESTIMULANTE ORGÁNICO PARA MEJORAR LOS SUELOS, CONTIENE MACRONUTRIENTES ESENCIALES COMO NITRATOS, FOSFATOS Y POTASIO, FUENTE DE MACRO Y MICRONUTRIENTES.ALTO CONTENIDO DE MACRO Y MICRONUTRIENTES, EL COMPOST CONTIENE COMPUESTOS ORGÁNICOS IMPORTANTES ENTRE LOS QUE ESTÁN: ÁCIDOS HÚMICOS Y FÚLVICOS, AMINOÁCIDOS Y ALCOHOLES.	KILOGRAMO	2	32.490,00	64.980,00	0%	-	64.980,00
24	30111600	CAL AGRICOLA CON FICHA TÉCNICA: OXIDO DE CALCIO DISPONIBLE CAO …MÍN. 60.0% HIDRÓXIDO DE CALCIO DISPONIBLE CA(OH)2...MÍN. 80.0% OXIDO DE MAGNESIO MGO…. MÁX. 1.0% RESIDUOS INSOLUBLES EN HCL…. MÁX. 6.0%	KILOGRAMO	2	34.010,00	68.020,00	0%	-	68.020,00
25	10171605	FERTILIZANTE TRIPLE 15. ABONO COMPLETO EN PROPORCIÓN NITROGENO 15 - FÓSFORO 15 - POTASIO 15	KILOGRAMO	1	25.270,00	25.270,00	0%	-	25.270,00
26	10171702	FUNGICIDA. METALAXIL-M 4 % P/P: METIL N-(2,6-DIMETIL FENIL)-N-(2- METOXIACETIL)-D-ALANINATO MANCOZEB 64 % P/P: ETILEN BISDITIO CARBAMATO DE MANGANESO Y ZINC PROPIEDADES FÍSICAS Y QUIMICAS. 3.1 ASPECTO FÍSICO 3.1.1. COLOR 3.1.2. OLOR SÓLIDO. GRANULADO DISPERSABLE (WG). MARRÓN CLARO A TIERRA. 3.2 PRESIÓN DE VAPOR NO DISPONIBLE. 3.3 PUNTO DE INFLAMACIÓN NO ALTAMENTE INFLAMABLE. TEMPERATURA DE COMBUSTIÓN ESPONTÁNEA: 340 °C 3.4 PUNTO DE FUSIÓN NO DISPONIBLE. 3.5 PUNTO DE EBULLICIÓN NO DISPONIBLE. 3.6 SOLUBILIDAD EN AGUA MISCIBLE 3.7 TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN NO DISPONIBLE. 3.8 PH 7,2 (1 %) 3.9 DENSIDAD 0,635 G/CM3	GRAMO	1	16.150,00	16.150,00	0%	-	16.150,00
27	40142008	MANGUERA CON BOQUILLA Y ADAPTADOR. FLEXIBLE Y DE FÁCIL MANEJO. USO CON PRESIÓN DE AGUA HASTA 10 BAR [145 PSI] Y TEMPERATURA HASTA 50 °C. CON TRES CAPAS DISTINTAS: INTERNA DE PVC, INTERMEDIA DE HILO POLIÉSTER TRENZADO Y EXTERNA DE PVC CON 1 BOQUILLA CON CHORRO REGULABLE Y 1 ADAPTADOR CON ACOPLE CON ROSCA.	METRO	1	7.600,00	7.600,00	19%	1.444,00	9.044,00
28	10191509	NEMATICIDA Y ACARICIDA ORGÁNICO. INGREDIENTE ACTIVO: EXTRACTO DE RUDA 100 G/LT APARIENCIA: LIQUIDO HOMOGÉNEO DE COLOR VERDE OSCURO. PH: 7.5±0.5 DENSIDAD: 0.998 G/CC	LITRO	1	80.750,00	80.750,00	0%	-	80.750,00

		NATURALEZA QUÍMICA: SOLUCIÓN ORGÁNICA DE UNA SAL DE UN ÁCIDO GRASO SATURADO ESTABILIDAD: AL FRÍO, MENOR DE 4 GRADOS CENTÍGRADOS RESIDUO SECO: 30± 2% BIODEGRABILIDAD: 100 % CARÁCTER IONICO: ANIÓN ACTIVO PUNTO DE EBULLICIÓN: 78 °C VIDA ÚTIL: 2 AÑOS								
29	27112029	REGADERA PLÁSTICA DE 1,75 LTS	UNIDAD	2	49.400,00	98.800,00	19%	18.772,00	117.572,00
30	24111503	BOLSA PARA VIVERO POLIETILENO 10 X 18	UNIDAD	31	13.490,00	418.190,00	19%	79.456,00	497.646,00
31	24111503	BOLSA PARA VIVERO POLIETILENO 15 X 20	UNIDAD	31	14.060,00	435.860,00	19%	82.813,00	518.673,00
32	50405601	AJI PIMENTON - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA GRAMO CLASE AJI PIMENTON	UNIDAD	2	2.470,00	4.940,00	0%	-	4.940,00
33	10326043	MAIZ VARIEDAD 109 - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA GRAMO CLASE MAIZ VARIEDAD 109	UNIDAD	2	15.010,00	30.020,00	0%	-	30.020,00
34	50406519	TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA SOBRE CLASE TOMATE MILANO	UNIDAD	2	5.130,00	10.260,00	0%	-	10.260,00
35	50403514	BERENJENA - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA GRAMO CLASE BERENJENA	UNIDAD	2	2.470,00	4.940,00	0%	-	4.940,00
36	10151805	CILANTRO CASTILLA - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA BOLSA CLASE CILANTRO CASTILLA	UNIDAD	2	2.470,00	4.940,00	0%	-	4.940,00
37	50407033	RABANO - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE RABANO	UNIDAD	2	2.470,00	4.940,00	0%	-	4.940,00
38	50305102	PAPAYA - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA LIBRA CLASE PAPAYA	UNIDAD	2	2.470,00	4.940,00	0%	-	4.940,00
39	110101540	CERDAS - (25KG, CRUCE DE LANDRACE X PIETRAN, CON REGISTRO DE VACUNACION)	UNIDAD	2	285.000,00	570.000,00	0%	-	570.000,00
40	110101540	CERDAS - PARA ENGORDE (25KG, CASTRADOS Y CON REGISTRO DE VACUNACION)	UNIDAD	2	285.000,00	570.000,00	0%	-	570.000,00
41	10122100	OVINO MACHO DE LEVANTE- PARA REPRODUCTOR PESO APROXIMADO ENTRES 15 Y 20 KILOS	UNIDAD	1	6.650.000,00	6.650.000,00	0%	-	6.650.000,00
42	10122100	OVINO HEMBRA DE - LEVANTE - PARA CRIA PESO APROXIMADO ENTRES 15 Y 20 KILOS	UNIDAD	5	2.850.000,00	14.250.000,00	0%	-	14.250.000,00
43	50112010	GALLINAS PONEDORAS (16 SEM DE EDAD, DESPICADAS, CON REGISTRO DE VACUNACION)	UNIDAD	50	57.000,00	2.850.000,00	0%	-	2.850.000,00
44	10101903	NUCLEO DE ABEJAS (UNIDAD (CAMARA DE CRIA CON 5 MARCOS, CON BASE O PIQUERA Y CON FORRADO EN ALUMINIO, MODELO LANGSTROTH; APROX 20.000 ABEJAS CON REINA)	UNIDAD	2	926.000,00	1.852.000,00	0%	-	1.852.000,00
45	50317015	ALZA PROFUNDA O CAMARA DE MIEL (UNIDAD (X 10 CUADROS ALAMBRADOS, MODELO LANGSTROTH)	UNIDAD	4	107.400,00	429.600,00	19%	81.624,00	511.224,00
46	13111065	CERA ESTAMPADA (PAQUETES (CERA DE ABEJA LAMINADA PARA COLMENAS LANGSTROTH 20 X 42 CM 5 KG)	PAQUETE	3	138.000,00	414.000,00	19%	78.660,00	492.660,00
47	46181503	KIT DE MANEJO APICOLA (UNIDAD (OVEROL # 8 CON CARETA Y CIERRE. Y GUANTES EN LATEX HASTA LA MUÑECA Y MANGA EN DRIL HASTA EL CODO.)	UNIDAD	3	240.000,00	720.000,00	19%	136.800,00	856.800,00
48	20101618	(UNIDAD (ALIMENTADOR DE CUADRO PARA COLMENA LANGSTROTH PLÁSTICO RÍGIDO ALIMENTARIO. TIENE UNA CAPACIDAD DE 3 KG.)	UNIDAD	3	276.000,00	828.000,00	19%	157.320,00	985.320,00
49	24121807	ALIMENTADOR (UNIDAD (TIPO JUMBO EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE CON REJILLA DE PROTECCIÓN)	UNIDAD	2	426.400,00	852.800,00	19%	162.032,00	1.014.832,00
50	47131601	CEPILLO DESABEJADOR (UNIDAD (TIENE UN LARGARÍA DE 40 CM Y DISPONE DE UN MANGO GRUESO DE MADERA DE PINO. CON DOBLE HILERA DE CERDAS DE 21CM)	UNIDAD	2	63.300,00	126.600,00	19%	24.054,00	150.654,00
51	51191905	VITAMINA PROMOCALIER O PROMOTOR L (FRASCO X 1 LITRO (MULTIVITAMÍNICO LÍQUIDO CON UN COMPLETO AMINOGRAMA QUE ACTÚA COMO COMPLEMENTO NUTRICIONAL PARA ABEJAS.	LITROS	3	143.100,00	429.300,00	5%	21.465,00	450.765,00
52	23153134	TRINCHE DESOPERCULADOR DE ARRASTRE GRANDE (UNIDAD (EL MATERIAL DE LAS	UNIDAD	2	80.000,00	160.000,00	19%	30.400,00	190.400,00

		PUNTAS ES ACERO INOX., EL MATERIAL DEL MANGO ES MADERA.)							
53	42121600	HIERRO DEXTRAN FRASCO X 50 C.C SOL. INYECTABLE. HIERRO DEXTRAN-PRESENTACION -FCO X 50CC	UNIDAD	4	59.300,00	237.200,00	0%	-	237.200,00
54	21101907	BEBEDERO CAPACIDAD 4 LITROS TIPO GALON COLGANTE MATERIAL PLASTICO	UNIDAD	10	84.200,00	842.000,00	5%	42.100,00	884.100,00
55	23152904	COMEDRO - TIPO TOLVA MATERIAL PLASTICO CAPACIDAD 14 KL	UNIDAD	10	69.500,00	695.000,00	5%	34.750,00	729.750,00
56	10151701	CASCARILLA CLASE DE ARROZ	BULTO	30	27.900,00	837.000,00	5%	41.850,00	878.850,00
57	11162111	MALLA O ANGEO TIPO GALLINERO MATERIAL 16 MTS COLOR NEGRO	MTS	16	47.760,00	764.160,00	19%	145.190,00	909.350,00
58	110101615	POLLAS RAZA ISA BROWN GENERO HEMBRA POLLAS PONEDORAS 16 SEMANAS	UNIDAD	32	116.300,00	3.721.600,00	0%	-	3.721.600,00
59	42142523	ESTANDAR ISO BISEL EN LA ANCETA REGULAR HIPODÉRMICA DESECHABLE, CALIBRE NO. 16 LONGITUD 1/2. FABRICADA EN ACERO QUIRURGICO RECUBIERTA EN SILICONA, PARED DELGADA, CAMPANA EN POLICABORNATO IDENTIFICADA POR CODIGOS DE COLORES, ESTÉRILES, EMPAQUE UNIVERSAL.	CAJA X 100 UNIDADES	1	400.700,00	400.700,00	19%	76.133,00	476.833,00
60	42142523	ESTANDAR ISO BISEL EN LA ANCETA REGULAR HIPODÉRMICA DESECHABLE, CALIBRE NO. 18 LONGITUD 1/2. FABRICADA EN ACERO QUIRURGICO RECUBIERTA EN SILICONA, PARED DELGADA, CAMPANA EN POLICABORNATO IDENTIFICADA POR CODIGOS DE COLORES, ESTÉRILES, EMPAQUE UNIVERSAL.	CAJA X 100 UNIDADES	2	48.800,00	97.600,00	19%	18.544,00	116.144,00
61	73101702	FRASCO POR 2'000.000 UI DE PENICILINA, 2.5 G DE ESTREPTOMICINA Y 5 MG DE ACETONIDA DE TRIAMCINOLONA, CON AMPOLLA POR 10 ML COMO DILUENTE. SOLUCIÓN INYECTABLE. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	6	43.500,00	261.000,00	0%	-	261.000,00
62	51101507	SUSPENSIÓN INTRAMAMARIA ÚTIL PARA EL TRATAMIENTO DE MASTITIS EN VACAS SECA A BASE DE PENICILINA PERTENECIENTE A LAS ISOXALILPENICILINAS EMPLEANDO LA FORMA BENZATINICA, JERINGA POR 10 ML. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	CAJA X 4 JERINGAS DE 10 ML	5	67.200,00	336.000,00	0%	-	336.000,00
63	51102601	ENROFLOXACINA CALOX, QUINOLONA DE TERCERA GENERACIÓN, DERIVADA DEL ÁCIDO QUINOLIN CARBOXÍLICO SOLUCIÓN INYECTABLE. L. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL	UNIDAD	10	165.370,00	1.653.700,00	0%	-	1.653.700,00

		MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.							
64	51101550	ANTIFLATULENTO Y ANTIESPUMANTE, ES MUY EFICAZ CONTRA EL METEORISMO O EL TIMPANISMO (TORZÓN) CAUSADO POR LA INGESTIÓN DE ALIMENTOS FERMENTABLES (MELAZA, ALFALFA Y TRÉBOL TIERNOS O HÚMEDOS). CONTIENE POLIOXIETILENO SORBITAN MONOOLEATO 39,6 G VEHÍCULO ACUOSO C.S.P. 120 ML, EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	5	156.900,00	784.500,00	0%	-	784.500,00
65	51101550	ANTIMASTITICO INTRAMAMARIO, UTILIZADO CONTRA BACTERIAS GRAM POSITIVAS Y ALGUNAS GRAM NEGATIVAS CON CEFALEXINA (MONOHIDRATO) 200 MG CAJA X 4 JERINGAS DE 10 ML. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	CAJA X 4 JERINGAS DE 10 ML	5	68.000,00	340.000,00	0%	-	340.000,00
66	51142937	ANESTÉSICO LOCAL SOLUCIÓN INYECTABLE TRANSPARENTE E ICOLORA, LIDOCAÍNA MAS EPINEFRINA CON CONCENTRACIÓN IGUAL O SUPERIOR AL 2% EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	5	88.100,00	440.500,00	0%	-	440.500,00
67	10122100	EL PRODUCTO DEBE GARANTIZAR LA SIGUIENTE COMPOSICIÓN: PROTEÍNA CRUDA 18%, GRASA 6%, CARBOHIDRATOS NO ESTRUCTURALES (CNE) 24%, CALCIO 2%, FÓSFORO 0,70%. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	11	136.500,00	1.501.500,00	5%	75.075,00	1.576.575,00
68	10122100	EL PRODUCTO DEBE GARANTIZAR LA SIGUIENTE COMPOSICIÓN: PROTEÍNA CRUDA 18%, PROTEÍNA PROTEGIDA 45%, GRASA 6%, CARBOHIDRATOS NO ESTRUCTURALES (CNE) 24% EN LACTANCÍA (MCAL/KG) 1,7, CALCIO 2%, FÓSFORO % 0,50%. EL PRODUCTO DEBE	UNIDAD	11	168.000,00	1.848.000,00	5%	92.400,00	1.940.400,00

		CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.							
69	51171501	EL PRODUCTO DEBE GARANTIZAR LA SIGUIENTE COMPOSICIÓN Y CARACTERISTICAS: PRODUCTO CRISTALINO EN POLVO COLOR BLANCO, CASI INODORO SABOR SALINO SOLUBLE EN AGUA, POCO TOXICO. CARACTERÍSTICAS MICROBIOLÓGICAS ANÁLISIS FISICOQUÍMICO ASPECTO, FORMA Y COLOR CRISTALES BLANCOS HUMEDAD MÁXIMO 1% NITRÓGENO % MÍNIMO 45 OTROS REQUISITOS DICHA MATERIA PRIMA DEBE SER GRADO AGRONÓMICO. REGISTRO ICA VIGENTE PARA EL PRODUCTO, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	11	298.500,00	3.283.500,00	0%	-	3.283.500,00
70	42121800	CATÉTER PLÁSTICO PARA PAJILLA EN INSEMINACIÓN ARTIFICIAL BOVINA, PAQUETE DE 100 UNIDADES.	BOLSA X 25 UNIDADES	10	49.000,00	490.000,00	0%	-	490.000,00
71	42121500	KIT CON 15 PIEZAS EN ACERO INOXIDABLE PARA GANADO MAYOR. ESTE ESTUCHE DEBE CONTENER. DOS MANGOS DE BISTURÍ # 3 Y # 4, DOS PINZAS HEMOSTÁTICA MOSQUITO CURVAS Y DOS RECTAS DE 14 CMS, DOS PINZAS HEMOSTÁTICA KELLY CURVAS Y DOS RECTAS DE 14 CMS, UNA PINZA PORTAGUJAS RECTA DE 14 CMS, UNA TIJERA DE MAYO RECTA DE 14 CMS, UNA PINZA DE DISECCIÓN RECTA.	KIT	4	529.734,00	2.118.936,00	19%	402.598,00	2.521.534,00
72	42132205	PRENDA QUE CUBRE LA MANO PASANDO LA MUÑECA ELABORADO CON CUCHO LATEX NO EN VINILO. PRODUCTO SANITARIOS ASÉPTICOSPARA UN SOLO USO UTILIZADO COMO BARRERA BIDIRECCIONAL ENTRE EL PERSONAL SANITARIO Y EL ENTORNO CON EL QUE ÉSTE TOMA CONTACTO A TRAVÉS DE LAS MANOS, REFERENCIA TALLA M, CAJA POR 100 UNIDADES.	CAJA X 100 UNIDADES	5	474.734,00	2.373.670,00	19%	450.997,00	2.824.667,00
73	42261505	HOJA ESTÉRIL DE BISTURÍ ACERADA, NO. 24. FABRICADA EN ACERO INXIDABLE HERMETICAMANTE SELLADA EN EMBOLTURA (ABREFACIL)DE ALUMINIO EN AMBAS CARAS.	CAJA X 100 UNIDADES	3	90.300,00	270.900,00	19%	51.471,00	322.371,00
74	42142609	JERINGA DESECHABLE ESTÉRIL GRADUADA, CON CUERPO EN POLIPROPILENO, EMBOLO EN POLIPROPILENO, SELLO DE CAUCHO, SUPERFICIE INTERNA LUBRICADA CON ACEITE DE SILICONA Y EMPAQUE INDIVIDUAL COMPUESTO POR PVC – PAPEL GRADO MÉDICO; JERINGA POR 5 ML.	CAJA X 100 UNIDADES	3	754.000,00	2.262.000,00	19%	429.780,00	2.691.780,00
75	42142609	JERINGA DESECHABLE ESTÉRIL GRADUADA, CON CUERPO EN POLIPROPILENO, EMBOLO EN POLIPROPILENO, SELLO DE CAUCHO, SUPERFICIE INTERNA LUBRICADA CON ACEITE DE SILICONA Y EMPAQUE INDIVIDUAL COMPUESTO POR PVC – PAPEL GRADO MÉDICO; JERINGA POR 10 ML.	CAJA X 100 UNIDADES	3	78.400,00	235.200,00	19%	44.688,00	279.888,00
76	42142609	JERINGA DESECHABLE ESTÉRIL GRADUADA, CON CUERPO EN POLIPROPILENO, EMBOLO EN POLIPROPILENO, SELLO DE CAUCHO, SUPERFICIE INTERNA LUBRICADA CON ACEITE DE SILICONA Y EMPAQUE INDIVIDUAL COMPUESTO POR PVC – PAPEL GRADO MÉDICO; JERINGA POR 20 ML.	CAJA X 100 UNIDADES	3	204.000,00	612.000,00	19%	116.280,00	728.280,00
77	42142609	JERINGA DESECHABLE ESTÉRIL GRADUADA, CON CUERPO EN POLIPROPILENO, EMBOLO EN POLIPROPILENO, SELLO DE CAUCHO, SUPERFICIE INTERNA LUBRICADA CON ACEITE	CAJA X 100 UNIDADES	3	291.450,00	874.350,00	19%	166.127,00	1.040.477,00

		DE SILICONA Y EMPAQUE INDIVIDUAL COMPUESTO POR PVC – PAPEL GRADO MÉDICO; JERINGA POR 50 ML.							
78	42142609	SOLUCIÓN RINGER LACTATO ESTÁ INDICADA EN LAS DESHIDRATACIONES PREDOMINANTEMENTE EXTRACELULARES, CUALQUIERA SEA LA CAUSA CONTIENE CLORURO DE SODIO 600 MG CLORURO DE POTASIO. 30 MG CLORURO DE CALCIO DIHIDRATO 20 MG LACTATO DE SODIO 310 MG AGUA PARA INYECTABLES C.S.P. 100 MLEL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL	UNIDAD	15	23.600,00	354.000,00	19%	67.260,00	421.260,00
79	42121800	MANGA DE POLIETILENO DE 95 - 100 CMS DE LARGO PARA PALPACIÓN RECTAL EN BOVINOS, ULTRASENSIBLE.	CAJA X 100 UNIDADES	8	111.761,00	894.088,00	19%	169.877,00	1.063.965,00
80	42292403	MANGO DE BISTURI PLANO DELGADO EN ACERO INOXIDABLE DE 13.5 - 14 CMS DE LAGO CON PESO DE 20 - 30 GRS.	UNIDAD	30	182.761,00	5.482.830,00	19%	1.041.738,00	6.524.568,00
81	11101701	EL PRODUCTO DEBE GARANTIZAR LA SIGUIENTE COMPOSICIÓN: CENIZAS % MÁX. 16, AZÚCARES TOTALES % MÍN. 48, GRADOS BRIX ° BRIX MÍN. 85. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	5	215.100,00	1.075.500,00	5%	53.775,00	1.129.275,00
							SUBTOTAL		**$94.669.567**
							IVA		**$5.286.657**
							TOTAL, DE LA NECESIDAD		**$99.956.224**

OCTAVA: Modifíquese el **ANEXO 02 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO,** el cual quedara así:

ANEXO 02

ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO

ITEM	CODIGOS	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1	51102500	SUSPENSIÓN ORAL DE USO ANTIPARASITARIO INTERNO A BOVINOS Y OVINOS. CADA 100 ML DE SUSPENSIÓN CONTIENE: ALBENDAZOL + COBALTO, EXCIPIENTES C.S.P. 100 ML. PRESENTACIÓN: GALÓN EN RECIPIENTE PLÁSTICO. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	GALON	3

2	51102710	ALCOHOL ANTISÉPTICO, FUNGICIDA Y BACTERICIDA PARA LA LIMPIEZA DE PIEL Y DE SUPERFICIES O INSTRUMENTOS. EN DONDE CADA 100 ML DE SOLUCIÓN HIDROALCOHÓLICA CONTENGA UN 70% DE ALCOHOL ETÍLICO IMPOTABILIZADO AL 96%; ENVASADO EN RECIPIENTE PLÁSTICO POR 700 ML, DEBE TENER REGISTRO SANITARIO.	FRASCO X 700 ML	3
3	51101510	ANTIBIÓTICO DE LARGA ACCIÓN SOLUCION INYECTABLE PARA BOVINOS, PORCINOS OVINOS Y CAPRINOS, COMPUESTO A BASE DE OXITETRACICLINA BASE, 200 MG Y VEHÍCULOS C.S.P 1 ML., FRASCO POR 500 ML EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	FRASCO X 500ML	6
4	51101600	ANTIDIARREICO DE USO ORAL AGENTE ANTICOCCIDIÓSICO, COMPUESTO POR: AMPROLIO (CLORHIDRATO) 20 G Y EXCIPIENTE C.S. P 100 ML. FRASCO POR 200 ML, EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	2
5	51101700	GARRAPATICIDA Y ANTIPARASITARIO EXTERNO A BASE DE AMITRAZ AL 12,5 %, EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	6
6	51102713	ANTISÉPTICO DESINFECTANTE Y LARVICIDA DE USO EXTERNO, A BASE DE CIPERMETRINA, VIOLETA DE METILO O GENCIANA Y EXIPIENTES POR 100 ML, SPRAY POR 350 ML CON PROPELENTE QUE NO DAÑE LA CAPA DE OZONO. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	7
7	51102713	ANTISÉPTICO DESINFECTANTE YODADO, COMPLEJO YODO ETANOL (YODO DISPONIBLE 2.6%)27.53 G, ÁCIDO FOSFÓRICO 2 G- ÁCIDO SULFÚRICO 4 G - EXIPIENTES CSP 100 ML PRESENTACIÓN POR GALÓN.	UNIDAD	7
8	24111503	BOLSAS EN POLIETILENO DE COLOR NEGRO DE ALTA DENSIDAD CALIBRE 6, ADITIVADAS QUE GARANTIZAN SU RESISTENCIA A LOS RAYOS UV, CON CAPACIDAD DE 50 KG, 50 KILOS X UNIDAD	UNIDAD	51
9	42132205	GUANTES - PRENDA QUE CUBRE LA MANO PASANDO LA MUÑECA ELABORADO CON CUCHO LATEX NO EN VINILO. PRODUCTO SANITARIOS ASÉPTICOSPARA UN SOLO USO UTILIZADO COMO BARRERA BIDIRECCIONAL ENTRE EL PERSONAL SANITARIO Y EL ENTORNO CON EL QUE ÉSTE TOMA CONTACTO A TRAVÉS DE LAS MANOS, REFERENCIA TALLA M, CAJA POR 100 UNIDADES.	CAJA X 100 UNIDADES	1
10	51101717	ANTIPARASITARIO INYECTABLE DE AMPLIO ESPECTRO PARA USO EN BOVINOS Y CERDOS A BASE DE IVERMECTINA EQUIVALENTE A 1%; EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	8
11	13102017	POLIETILENO100% DE ALTA DENSIDAD CALIBRE 7, COLOR NEGRO CON ADITIVOS DE UV, GARANTIA DE 18 MESES. MEDIDA ROLLO, PARA SILOS DE MONTON Y BUNKER.	ROLLO	2
12	42121600	REACTIVO CONCENTRADO PARA DIAGNOSTICO DE MASTITIS. FRASCO ENTRE 450 Y 500 ML. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD KIT	6
13	42221615	VENOCLISIS MACROGOTEO CON NORMOGOTERO, CONTROL DE FLUJO, PUNTO DE MEDICACION ADICIONAL, ESTERIL DESECHABLE DE USO VETERINARIO.	UNIDAD	60

14	51191905	COMPLEJO B INYECTABLE X 250 ML: VITAMINA B1 10 MG- VITAMINA B2 3 MG- VITAMINA B6 5 MG-VITAMINA B12 100 MCG -NIACINAMIDA 100 MG-PANTOTENATO DE CALCIO 5 MG-VEHÍCULO CSP 1 ML	UNIDAD	10
15	10121604	CONCENTRADO INICIACION POLLOS- BULTO. USO 40 KG.	BULTO	9
16	10101601	POLLOS- RAZA ROSS X ROSS GENERO MACHO - CARACTERISTICA ENGORDE	UNIDAD	189
17	10121604	CONCENTRADO; CARACTERISTICA=ENGORDE; CLASE=PREMEZCLA DE VITAMINAS Y MINERALES; ALIMENTO PARA POLLO	BULTO (ENGORDE PARA POLLO)	14
18	42121600	VACUNA NEW CASTLE	FRAZCO X 1,000	6
19	50111523	CARNEROS MACHOS - RAZA SANTA INES X PELIBUEY GENERO MACHO.	UNIDAD	1
20	50111523	CARNEROS HEMBRAS - TIPO ELEMENTO CONSUMO RAZA SANTA INES X PELIBUEY GENERO HEMBRA UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA N.A. NOMBRE CARNERO EDAD N.A.	UNIDAD	1
21	10122101	CONCENTRADO DE CERDO LAVANTE - ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION BULTO X 40 KL USO PARA CERDOS UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE LEVANTE	BULTO	3
22	10122101	CONCENTRADO DE CERDO PARA ENGORDE - CONCENTRADO; ELEMENTO=CONSUMO SENA; UNIDAD DE MEDIDA=UNIDAD; CARACTERISTICA=ENGORDE; CLASE=PREMEZCLA DE VITAMINAS Y MINERALES; PRESENTACION=N.A.; USO=N.A.; ALIMENTO PARA CERDO	BULTO (ENGORDE CERDOS)	2
23	10171506	ABONO ORGÁNICO, HUMUS LOMBRICOMPUESTO BIOESTIMULANTE ORGÁNICO PARA MEJORAR LOS SUELOS, CONTIENE MACRONUTRIENTES ESENCIALES COMO NITRATOS, FOSFATOS Y POTASIO, FUENTE DE MACRO Y MICRONUTRIENTES.ALTO CONTENIDO DE MACRO Y MICRONUTRIENTES, EL COMPOST CONTIENE COMPUESTOS ORGÁNICOS IMPORTANTES ENTRE LOS QUE ESTÁN: ÁCIDOS HÚMICOS Y FÚLVICOS, AMINOÁCIDOS Y ALCOHOLES.	KILOGRAMO	2
24	30111600	CAL AGRICOLA CON FICHA TÉCNICA: OXIDO DE CALCIO DISPONIBLE CAO …MÍN. 60.0% HIDRÓXIDO DE CALCIO DISPONIBLE CA(OH)2...MÍN. 80.0% OXIDO DE MAGNESIO MGO…. MÁX. 1.0% RESIDUOS INSOLUBLES EN HCL…. MÁX. 6.0%	KILOGRAMO	2
25	10171605	FERTILIZANTE TRIPLE 15. ABONO COMPLETO EN PROPORCIÓN NITROGENO 15 - FÓSFORO 15 - POTASIO 15	KILOGRAMO	1
26	10171702	FUNGICIDA. METALAXIL-M 4 % P/P: METIL N-(2,6-DIMETIL FENIL)-N-(2- METOXIACETIL)-D-ALANINATO MANCOZEB 64 % P/P: ETILEN BISDITIO CARBAMATO DE MANGANESO Y ZINC PROPIEDADES FÍSICAS Y QUIMICAS. 3.1 ASPECTO FÍSICO 3.1.1. COLOR 3.1.2. OLOR SÓLIDO. GRANULADO DISPERSABLE (WG). MARRÓN CLARO A TIERRA. 3.2 PRESIÓN DE VAPOR NO DISPONIBLE. 3.3 PUNTO DE INFLAMACIÓN NO ALTAMENTE INFLAMABLE. TEMPERATURA DE COMBUSTIÓN ESPONTÁNEA: 340 °C 3.4 PUNTO DE FUSIÓN NO DISPONIBLE. 3.5 PUNTO DE EBULLICIÓN NO DISPONIBLE. 3.6 SOLUBILIDAD EN AGUA MISCIBLE 3.7 TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN NO DISPONIBLE. 3.8 PH 7,2 (1 %) 3.9 DENSIDAD 0,635 G/CM3	GRAMO	1
27	40142008	MANGUERA CON BOQUILLA Y ADAPTADOR. FLEXIBLE Y DE FÁCIL MANEJO. USO CON PRESIÓN DE AGUA HASTA 10 BAR [145 PSI] Y TEMPERATURA HASTA 50 °C. CON TRES CAPAS DISTINTAS: INTERNA DE PVC, INTERMEDIA DE HILO POLIÉSTER TRENZADO Y EXTERNA DE PVC CON 1 BOQUILLA CON CHORRO REGULABLE Y 1 ADAPTADOR CON ACOPLE CON ROSCA.	METRO	1
28	10191509	NEMATICIDA Y ACARICIDA ORGÁNICO. INGREDIENTE ACTIVO: EXTRACTO DE RUDA 100 G/LT APARIENCIA: LIQUIDO HOMOGÉNEO DE COLOR VERDE OSCURO. PH: 7.5±0.5 DENSIDAD: 0.998 G/CC NATURALEZA QUÍMICA: SOLUCIÓN ORGÁNICA DE UNA SAL DE UN ÁCIDO GRASO SATURADO ESTABILIDAD: AL FRÍO, MENOR DE 4 GRADOS CENTÍGRADOS RESIDUO SECO: 30± 2% BIODEGRABILIDAD: 100 % CARÁCTER IONICO: ANIÓN ACTIVO PUNTO DE EBULLICIÓN: 78 °C VIDA ÚTIL: 2 AÑOS	LITRO	1
29	27112029	REGADERA PLÁSTICA DE 1,75 LTS	UNIDAD	2
30	24111503	BOLSA PARA VIVERO POLIETILENO 10 X 18	UNIDAD	31

31	24111503	BOLSA PARA VIVERO POLIETILENO 15 X 20	UNIDAD	31
32	50405601	AJI PIMENTON - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA GRAMO CLASE AJI PIMENTON	UNIDAD	2
33	10326043	MAIZ VARIEDAD 109 - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA GRAMO CLASE MAIZ VARIEDAD 109	UNIDAD	2
34	50406519	TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA SOBRE CLASE TOMATE MILANO	UNIDAD	2
35	50403514	BERENJENA - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA GRAMO CLASE BERENJENA	UNIDAD	2
36	10151805	CILANTRO CASTILLA - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA BOLSA CLASE CILANTRO CASTILLA	UNIDAD	2
37	50407033	RABANO - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE RABANO	UNIDAD	2
38	50305102	PAPAYA - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA LIBRA CLASE PAPAYA	UNIDAD	2
39	110101540	CERDAS - (25KG, CRUCE DE LANDRACE X PIETRAN, CON REGISTRO DE VACUNACION)	UNIDAD	2
40	110101540	CERDAS - PARA ENGORDE (25KG, CASTRADOS Y CON REGISTRO DE VACUNACION)	UNIDAD	2
41	10122100	OVINO MACHO DE LEVANTE- PARA REPRODUCTOR PESO APROXIMADO ENTRES 15 Y 20 KILOS	UNIDAD	1
42	10122100	OVINO HEMBRA DE - LEVANTE - PARA CRIA PESO APROXIMADO ENTRES 15 Y 20 KILOS	UNIDAD	5
43	50112010	GALLINAS PONEDORAS (16 SEM DE EDAD, DESPICADAS, CON REGISTRO DE VACUNACION)	UNIDAD	50
44	10101903	NUCLEO DE ABEJAS (UNIDAD (CAMARA DE CRIA CON 5 MARCOS, CON BASE O PIQUERA Y CON FORRADO EN ALUMINIO, MODELO LANGSTROTH; APROX 20.000 ABEJAS CON REINA)	UNIDAD	2
45	50317015	ALZA PROFUNDA O CAMARA DE MIEL (UNIDAD (X 10 CUADROS ALAMBRADOS, MODELO LANGSTROTH)	UNIDAD	4
46	13111065	CERA ESTAMPADA (PAQUETES (CERA DE ABEJA LAMINADA PARA COLMENAS LANGSTROTH 20 X 42 CM 5 KG)	PAQUETE	3
47	46181503	KIT DE MANEJO APICOLA (UNIDAD (OVEROL # 8 CON CARETA Y CIERRE. Y GUANTES EN LATEX HASTA LA MUÑECA Y MANGA EN DRIL HASTA EL CODO.)	UNIDAD	3
48	20101618	(UNIDAD (ALIMENTADOR DE CUADRO PARA COLMENA LANGSTROTH PLÁSTICO RÍGIDO ALIMENTARIO. TIENE UNA CAPACIDAD DE 3 KG.)	UNIDAD	3
49	24121807	ALIMENTADOR (UNIDAD (TIPO JUMBO EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE CON REJILLA DE PROTECCIÓN)	UNIDAD	2
50	47131601	CEPILLO DESABEJADOR (UNIDAD (TIENE UN LARGARÍA DE 40 CM Y DISPONE DE UN MANGO GRUESO DE MADERA DE PINO. CON DOBLE HILERA DE CERDAS DE 21CM)	UNIDAD	2
51	51191905	VITAMINA PROMOCALIER O PROMOTOR L (FRASCO X 1 LITRO (MULTIVITAMÍNICO LÍQUIDO CON UN COMPLETO AMINOGRAMA QUE ACTÚA COMO COMPLEMENTO NUTRICIONAL PARA ABEJAS.	LITROS	3
52	23153134	TRINCHE DESOPERCULADOR DE ARRASTRE GRANDE (UNIDAD (EL MATERIAL DE LAS PUNTAS ES ACERO INOX., EL MATERIAL DEL MANGO ES MADERA.)	UNIDAD	2
53	42121600	HIERRO DEXTRAN FRASCO X 50 C.C SOL. INYECTABLE. HIERRO DEXTRAN-PRESENTACION -FCO X 50CC	UNIDAD	4
54	21101907	BEBEDERO CAPACIDAD 4 LITROS TIPO GALON COLGANTE MATERIAL PLASTICO	UNIDAD	10
55	23152904	COMEDRO - TIPO TOLVA MATERIAL PLASTICO CAPACIDAD 14 KL	UNIDAD	10
56	10151701	CASCARILLA CLASE DE ARROZ	BULTO	30
57	11162111	MALLA O ANGEO TIPO GALLINERO MATERIAL 16 MTS COLOR NEGRO	MTS	16
58	110101615	POLLAS RAZA ISA BROWN GENERO HEMBRA POLLAS PONEDORAS 16 SEMANAS	UNIDAD	32
59	42142523	ESTANDAR ISO BISEL EN LA ANCETA REGULAR HIPODÉRMICA DESECHABLE, CALIBRE NO. 16 LONGITUD 1/2. FABRICADA EN ACERO QUIRURGICO RECUBIERTA EN SILICONA, PARED DELGADA, CAMPANA EN POLICABORNATO IDENTIFICADA POR CODIGOS DE COLORES, ESTÉRILES, EMPAQUE UNIVERSAL.	CAJA X 100 UNIDADES	1
60	42142523	ESTANDAR ISO BISEL EN LA ANCETA REGULAR HIPODÉRMICA DESECHABLE, CALIBRE NO. 18 LONGITUD 1/2. FABRICADA EN ACERO QUIRURGICO RECUBIERTA EN SILICONA, PARED DELGADA, CAMPANA EN POLICABORNATO IDENTIFICADA POR CODIGOS DE COLORES, ESTÉRILES, EMPAQUE UNIVERSAL.	CAJA X 100 UNIDADES	2
61	73101702	FRASCO POR 2'000.000 UI DE PENICILINA, 2.5 G DE ESTREPTOMICINA Y 5 MG DE ACETONIDA DE TRIAMCINOLONA, CON AMPOLLA POR 10 ML COMO DILUENTE. SOLUCIÓN INYECTABLE. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	6
62	51101507	SUSPENSIÓN INTRAMAMARIA ÚTIL PARA EL TRATAMIENTO DE MASTITIS EN VACAS SECA A BASE DE PENICILINA PERTENECIENTE A LAS ISOXALILPENICILINAS EMPLEANDO LA FORMA BENZATINICA, JERINGA POR 10 ML. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO	CAJA X 4 JERINGAS DE 10 ML	5

		DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.		
63	51102601	ENROFLOXACINA CALOX, QUINOLONA DE TERCERA GENERACIÓN, DERIVADA DEL ÁCIDO QUINOLIN CARBOXÍLICO SOLUCIÓN INYECTABLE. L. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	10
64	51101550	ANTIFLATULENTO Y ANTIESPUMANTE, ES MUY EFICAZ CONTRA EL METEORISMO O EL TIMPANISMO (TORZÓN) CAUSADO POR LA INGESTIÓN DE ALIMENTOS FERMENTABLES (MELAZA, ALFALFA Y TRÉBOL TIERNOS O HÚMEDOS). CONTIENE POLIOXIETILENO SORBITAN MONOOLEATO 39,6 G VEHÍCULO ACUOSO C.S.P. 120 ML, EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	5
65	51101550	ANTIMASTITICO INTRAMAMARIO, UTILIZADO CONTRA BACTERIAS GRAM POSITIVAS Y ALGUNAS GRAM NEGATIVAS CON CEFALEXINA (MONOHIDRATO) 200 MG CAJA X 4 JERINGAS DE 10 ML. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	CAJA X 4 JERINGAS DE 10 ML	5
66	51142937	ANESTÉSICO LOCAL SOLUCIÓN INYECTABLE TRANSPARENTE E ICOLORA, LIDOCAÍNA MAS EPINEFRINA CON CONCENTRACIÓN IGUAL O SUPERIOR AL 2% EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	5
67	10122100	EL PRODUCTO DEBE GARANTIZAR LA SIGUIENTE COMPOSICIÓN: PROTEÍNA CRUDA 18%, GRASA 6%, CARBOHIDRATOS NO ESTRUCTURALES (CNE) 24%, CALCIO 2%, FÓSFORO 0,70%. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	11
68	10122100	EL PRODUCTO DEBE GARANTIZAR LA SIGUIENTE COMPOSICIÓN: PROTEÍNA CRUDA 18%, PROTEÍNA PROTEGIDA 45%, GRASA 6%, CARBOHIDRATOS NO ESTRUCTURALES (CNE) 24% EN LACTANCÍA (MCAL/KG) 1,7, CALCIO 2%, FÓSFORO % 0,50%. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	11
69	51171501	EL PRODUCTO DEBE GARANTIZAR LA SIGUIENTE COMPOSICIÓN Y CARACTERISTICAS: PRODUCTO CRISTALINO EN POLVO COLOR BLANCO, CASI INODORO SABOR SALINO SOLUBLE EN AGUA, POCO TOXICO. CARACTERÍSTICAS MICROBIOLÓGICAS ANÁLISIS FISICOQUÍMICO ASPECTO, FORMA Y COLOR CRISTALES BLANCOS HUMEDAD MÁXIMO 1% NITRÓGENO % MÍNIMO 45 OTROS REQUISITOS DICHA MATERIA PRIMA DEBE SER GRADO AGRONÓMICO. REGISTRO ICA VIGENTE PARA EL PRODUCTO, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	11
70	42121800	CATÉTER PLÁSTICO PARA PAJILLA EN INSEMINACIÓN ARTIFICIAL BOVINA, PAQUETE DE 100 UNIDADES.	BOLSA X 25 UNIDADES	10
71	42121500	KIT CON 15 PIEZAS EN ACERO INOXIDABLE PARA GANADO MAYOR. ESTE ESTUCHE DEBE CONTENER. DOS MANGOS DE BISTURÍ # 3 Y # 4, DOS PINZAS HEMOSTÁTICA MOSQUITO CURVAS Y DOS RECTAS DE 14 CMS, DOS PINZAS HEMOSTÁTICA KELLY CURVAS Y DOS RECTAS DE 14 CMS, UNA PINZA PORTAGUJAS RECTA DE 14 CMS, UNA TIJERA DE MAYO RECTA DE 14 CMS, UNA PINZA DE DISECCIÓN RECTA.	KIT	4

72	42132205	PRENDA QUE CUBRE LA MANO PASANDO LA MUÑECA ELABORADO CON CUCHO LATEX NO EN VINILO. PRODUCTO SANITARIOS ASÉPTICOSPARA UN SOLO USO UTILIZADO COMO BARRERA BIDIRECCIONAL ENTRE EL PERSONAL SANITARIO Y EL ENTORNO CON EL QUE ÉSTE TOMA CONTACTO A TRAVÉS DE LAS MANOS, REFERENCIA TALLA M, CAJA POR 100 UNIDADES.	CAJA X 100 UNIDADES	5
73	42261505	HOJA ESTÉRIL DE BISTURÍ ACERADA, NO. 24. FABRICADA EN ACERO INXIDABLE HERMETICAMANTE SELLADA EN EMBOLTURA (ABREFACIL)DE ALUMINIO EN AMBAS CARAS.	CAJA X 100 UNIDADES	3
74	42142609	JERINGA DESECHABLE ESTÉRIL GRADUADA, CON CUERPO EN POLIPROPILENO, EMBOLO EN POLIPROPILENO, SELLO DE CAUCHO, SUPERFICIE INTERNA LUBRICADA CON ACEITE DE SILICONA Y EMPAQUE INDIVIDUAL COMPUESTO POR PVC – PAPEL GRADO MÉDICO; JERINGA POR 5 ML.	CAJA X 100 UNIDADES	3
75	42142609	JERINGA DESECHABLE ESTÉRIL GRADUADA, CON CUERPO EN POLIPROPILENO, EMBOLO EN POLIPROPILENO, SELLO DE CAUCHO, SUPERFICIE INTERNA LUBRICADA CON ACEITE DE SILICONA Y EMPAQUE INDIVIDUAL COMPUESTO POR PVC – PAPEL GRADO MÉDICO; JERINGA POR 10 ML.	CAJA X 100 UNIDADES	3
76	42142609	JERINGA DESECHABLE ESTÉRIL GRADUADA, CON CUERPO EN POLIPROPILENO, EMBOLO EN POLIPROPILENO, SELLO DE CAUCHO, SUPERFICIE INTERNA LUBRICADA CON ACEITE DE SILICONA Y EMPAQUE INDIVIDUAL COMPUESTO POR PVC – PAPEL GRADO MÉDICO; JERINGA POR 20 ML.	CAJA X 100 UNIDADES	3
77	42142609	JERINGA DESECHABLE ESTÉRIL GRADUADA, CON CUERPO EN POLIPROPILENO, EMBOLO EN POLIPROPILENO, SELLO DE CAUCHO, SUPERFICIE INTERNA LUBRICADA CON ACEITE DE SILICONA Y EMPAQUE INDIVIDUAL COMPUESTO POR PVC – PAPEL GRADO MÉDICO; JERINGA POR 50 ML.	CAJA X 100 UNIDADES	3
78	42142609	SOLUCIÓN RINGER LACTATO ESTÁ INDICADA EN LAS DESHIDRATACIONES PREDOMINANTEMENTE EXTRACELULARES, CUALQUIERA SEA LA CAUSA CONTIENE CLORURO DE SODIO 600 MG CLORURO DE POTASIO. 30 MG CLORURO DE CALCIO DIHIDRATO 20 MG LACTATO DE SODIO 310 MG AGUA PARA INYECTABLES C.S.P. 100 MLEL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL	UNIDAD	15
79	42121800	MANGA DE POLIETILENO DE 95 - 100 CMS DE LARGO PARA PALPACIÓN RECTAL EN BOVINOS, ULTRASENSIBLE.	CAJA X 100 UNIDADES	8
80	42292403	MANGO DE BISTURI PLANO DELGADO EN ACERO INOXIDABLE DE 13.5 - 14 CMS DE LAGO CON PESO DE 20 - 30 GRS.	UNIDAD	30
81	11101701	EL PRODUCTO DEBE GARANTIZAR LA SIGUIENTE COMPOSICIÓN: CENIZAS % MÁX. 16, AZÚCARES TOTALES % MÍN. 48, GRADOS BRIX ° BRIX MÍN. 85. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	5

NOVENA: Modifíquese el **ANEXO No 4 PROPUESTA ECONOMICA,** el cual quedara así:

ANEXO No 4
PROPUESTA ECONOMICA

ITEM	CODIGOS	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	(%) IVA	VALOR IVA	VALOR TOTAL DE LA NECESIDAD
1	51102500	SUSPENSIÓN ORAL DE USO ANTIPARASITARIO INTERNO A BOVINOS Y OVINOS. CADA 100 ML DE SUSPENSIÓN CONTIENE: ALBENDAZOL + COBALTO, EXCIPIENTES C.S.P. 100 ML. PRESENTACIÓN: GALÓN EN RECIPIENTE PLÁSTICO. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU	GALON	3					

		REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.							
2	51102710	ALCOHOL ANTISÉPTICO, FUNGICIDA Y BACTERICIDA PARA LA LIMPIEZA DE PIEL Y DE SUPERFICIES O INSTRUMENTOS. EN DONDE CADA 100 ML DE SOLUCIÓN HIDROALCOHÓLICA CONTENGA UN 70% DE ALCOHOL ETÍLICO IMPOTABILIZADO AL 96%; ENVASADO EN RECIPIENTE PLÁSTICO POR 700 ML, DEBE TENER REGISTRO SANITARIO.	FRASCO X 700 ML	3					
3	51101510	ANTIBIÓTICO DE LARGA ACCIÓN SOLUCION INYECTABLE PARA BOVINOS, PORCINOS OVINOS Y CAPRINOS, COMPUESTO A BASE DE OXITETRACICLINA BASE, 200 MG Y VEHÍCULOS C.S.P 1 ML., FRASCO POR 500 ML EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	FRASCO X 500ML	6					
4	51101600	ANTIDIARREICO DE USO ORAL AGENTE ANTICOCCIDIÓSICO, COMPUESTO POR: AMPROLIO (CLORHIDRATO) 20 G Y EXCIPIENTE C.S. P 100 ML. FRASCO POR 200 ML, EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	2					
5	51101700	GARRAPATICIDA Y ANTIPARASITARIO EXTERNO A BASE DE AMITRAZ AL 12,5 %, EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	6					
6	51102713	ANTISÉPTICO DESINFECTANTE Y LARVICIDA DE USO EXTERNO, A BASE DE CIPERMETRINA, VIOLETA DE METILO O GENCIANA Y EXIPIENTES POR 100 ML, SPRAY POR 350 ML CON PROPELENTE QUE NO DAÑE LA CAPA DE OZONO. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	7					

7	51102713	ANTISÉPTICO DESINFECTANTE YODADO, COMPLEJO YODO ETANOL (YODO DISPONIBLE 2.6%)27.53 G, ÁCIDO FOSFÓRICO 2 G- ÁCIDO SULFÚRICO 4 G - EXIPIENTES CSP 100 ML PRESENTACIÓN POR GALÓN.	UNIDAD	7					
8	24111503	BOLSAS EN POLIETILENO DE COLOR NEGRO DE ALTA DENSIDAD CALIBRE 6, ADITIVADAS QUE GARANTIZAN SU RESISTENCIA A LOS RAYOS UV, CON CAPACIDAD DE 50 KG, 50 KILOS X UNIDAD	UNIDAD	51					
9	42132205	GUANTES - PRENDA QUE CUBRE LA MANO PASANDO LA MUÑECA ELABORADO CON CUCHO LATEX NO EN VINILO. PRODUCTO SANITARIOS ASÉPTICOSPARA UN SOLO USO UTILIZADO COMO BARRERA BIDIRECCIONAL ENTRE EL PERSONAL SANITARIO Y EL ENTORNO CON EL QUE ÉSTE TOMA CONTACTO A TRAVÉS DE LAS MANOS, REFERENCIA TALLA M, CAJA POR 100 UNIDADES.	CAJA X 100 UNIDADES	1					
10	51101717	ANTIPARASITARIO INYECTABLE DE AMPLIO ESPECTRO PARA USO EN BOVINOS Y CERDOS A BASE DE IVERMECTINA EQUIVALENTE A 1%; EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	8					
11	13102017	POLIETILENO100% DE ALTA DENSIDAD CALIBRE 7, COLOR NEGRO CON ADITIVOS DE UV, GARANTIA DE 18 MESES. MEDIDA ROLLO, PARA SILOS DE MONTON Y BUNKER.	ROLLO	2					
12	42121600	REACTIVO CONCENTRADO PARA DIAGNOSTICO DE MASTITIS. FRASCO ENTRE 450 Y 500 ML. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD KIT	6					
13	42221615	VENOCLISIS MACROGOTEO CON NORMOGOTERO, CONTROL DE FLUJO, PUNTO DE MEDICACION ADICIONAL, ESTERIL DESECHABLE DE USO VETERINARIO.	UNIDAD	60					
14	51191905	COMPLEJO B INYECTABLE X 250 ML: VITAMINA B1 10 MG- VITAMINA B2 3 MG-VITAMINA B6 5 MG-VITAMINA B12 100 MCG -NIACINAMIDA 100 MG-PANTOTENATO DE CALCIO 5 MG-VEHÍCULO CSP 1 ML	UNIDAD	10					
15	10121604	CONCENTRADO INICIACION POLLOS- BULTO. USO 40 KG.	BULTO	9					
16	10101601	POLLOS- RAZA ROSS X ROSS GENERO MACHO - CARACTERISTICA ENGORDE	UNIDAD	189					
17	10121604	CONCENTRADO; CARACTERISTICA=ENGORDE; CLASE=PREMEZCLA DE VITAMINAS Y MINERALES; ALIMENTO PARA POLLO	BULTO (ENGORDE PARA POLLO)	14					
18	42121600	VACUNA NEW CASTLE	FRAZCO X 1,000	6					
19	50111523	CARNEROS MACHOS - RAZA SANTA INES X PELIBUEY GENERO MACHO.	UNIDAD	1					
20	50111523	CARNEROS HEMBRAS - TIPO ELEMENTO CONSUMO RAZA SANTA INES X PELIBUEY GENERO HEMBRA UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD	UNIDAD	1					

		CARACTERISTICA N.A. NOMBRE CARNERO EDAD N.A.							
21	10122101	CONCENTRADO DE CERDO LAVANTE - ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION BULTO X 40 KL USO PARA CERDOS UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE LEVANTE	BULTO	3					
22	10122101	CONCENTRADO DE CERDO PARA ENGORDE - CONCENTRADO; ELEMENTO=CONSUMO SENA; UNIDAD DE MEDIDA=UNIDAD; CARACTERISTICA=ENGORDE; CLASE=PREMEZCLA DE VITAMINAS Y MINERALES; PRESENTACION=N.A.; USO=N.A.; ALIMENTO PARA CERDO	BULTO (ENGORDE CERDOS)	2					
23	10171506	ABONO ORGÁNICO, HUMUS LOMBRICOMPUESTO BIOESTIMULANTE ORGÁNICO PARA MEJORAR LOS SUELOS, CONTIENE MACRONUTRIENTES ESENCIALES COMO NITRATOS, FOSFATOS Y POTASIO, FUENTE DE MACRO Y MICRONUTRIENTES.ALTO CONTENIDO DE MACRO Y MICRONUTRIENTES, EL COMPOST CONTIENE COMPUESTOS ORGÁNICOS IMPORTANTES ENTRE LOS QUE ESTÁN: ÁCIDOS HÚMICOS Y FÚLVICOS, AMINOÁCIDOS Y ALCOHOLES.	KILOGRAMO	2					
24	30111600	CAL AGRICOLA CON FICHA TÉCNICA: OXIDO DE CALCIO DISPONIBLE CAO …MÍN. 60.0% HIDRÓXIDO DE CALCIO DISPONIBLE CA(OH)2...MÍN. 80.0% OXIDO DE MAGNESIO MGO…. MÁX. 1.0% RESIDUOS INSOLUBLES EN HCL…. MÁX. 6.0%	KILOGRAMO	2					
25	10171605	FERTILIZANTE TRIPLE 15. ABONO COMPLETO EN PROPORCIÓN NITROGENO 15 - FÓSFORO 15 - POTASIO 15	KILOGRAMO	1					
26	10171702	FUNGICIDA. METALAXIL-M 4 % P/P: METIL N-(2,6-DIMETIL FENIL)-N-(2- METOXIACETIL)-D-ALANINATO MANCOZEB 64 % P/P: ETILEN BISDITIO CARBAMATO DE MANGANESO Y ZINC PROPIEDADES FÍSICAS Y QUIMICAS. 3.1 ASPECTO FÍSICO 3.1.1. COLOR 3.1.2. OLOR SÓLIDO. GRANULADO DISPERSABLE (WG). MARRÓN CLARO A TIERRA. 3.2 PRESIÓN DE VAPOR NO DISPONIBLE. 3.3 PUNTO DE INFLAMACIÓN NO ALTAMENTE INFLAMABLE. TEMPERATURA DE COMBUSTIÓN ESPONTÁNEA: 340 °C 3.4 PUNTO DE FUSIÓN NO DISPONIBLE. 3.5 PUNTO DE EBULLICIÓN NO DISPONIBLE. 3.6 SOLUBILIDAD EN AGUA MISCIBLE 3.7 TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN NO DISPONIBLE. 3.8 PH 7,2 (1 %) 3.9 DENSIDAD 0,635 G/CM3	GRAMO	1					
27	40142008	MANGUERA CON BOQUILLA Y ADAPTADOR. FLEXIBLE Y DE FÁCIL MANEJO. USO CON PRESIÓN DE AGUA HASTA 10 BAR [145 PSI] Y TEMPERATURA HASTA 50 °C. CON TRES CAPAS DISTINTAS: INTERNA DE PVC, INTERMEDIA DE HILO POLIÉSTER TRENZADO Y EXTERNA DE PVC CON 1 BOQUILLA CON CHORRO REGULABLE Y 1 ADAPTADOR CON ACOPLE CON ROSCA.	METRO	1					
28	10191509	NEMATICIDA Y ACARICIDA ORGÁNICO. INGREDIENTE ACTIVO: EXTRACTO DE RUDA 100 G/LT APARIENCIA: LIQUIDO HOMOGÉNEO DE COLOR VERDE OSCURO. PH: 7.5±0.5 DENSIDAD: 0.998 G/CC NATURALEZA QUÍMICA: SOLUCIÓN ORGÁNICA DE UNA SAL DE UN ÁCIDO GRASO SATURADO ESTABILIDAD: AL FRÍO, MENOR DE 4 GRADOS	LITRO	1					

		CENTÍGRADOS RESIDUO SECO: 30± 2% BIODEGRABILIDAD: 100 % CARÁCTER IONICO: ANIÓN ACTIVO PUNTO DE EBULLICIÓN: 78 °C VIDA ÚTIL: 2 AÑOS							
29	27112029	REGADERA PLÁSTICA DE 1,75 LTS	UNIDAD	2					
30	24111503	BOLSA PARA VIVERO POLIETILENO 10 X 18	UNIDAD	31					
31	24111503	BOLSA PARA VIVERO POLIETILENO 15 X 20	UNIDAD	31					
32	50405601	AJI PIMENTON - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA GRAMO CLASE AJI PIMENTON	UNIDAD	2					
33	10326043	MAIZ VARIEDAD 109 - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA GRAMO CLASE MAIZ VARIEDAD 109	UNIDAD	2					
34	50406519	TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA SOBRE CLASE TOMATE MILANO	UNIDAD	2					
35	50403514	BERENJENA - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA GRAMO CLASE BERENJENA	UNIDAD	2					
36	10151805	CILANTRO CASTILLA - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA BOLSA CLASE CILANTRO CASTILLA	UNIDAD	2					
37	50407033	RABANO - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE RABANO	UNIDAD	2					
38	50305102	PAPAYA - TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA LIBRA CLASE PAPAYA	UNIDAD	2					
39	110101540	CERDAS - (25KG, CRUCE DE LANDRACE X PIETRAN, CON REGISTRO DE VACUNACION)	UNIDAD	2					
40	110101540	CERDAS - PARA ENGORDE (25KG, CASTRADOS Y CON REGISTRO DE VACUNACION)	UNIDAD	2					
41	10122100	OVINO MACHO DE LEVANTE- PARA REPRODUCTOR PESO APROXIMADO ENTRES 15 Y 20 KILOS	UNIDAD	1					
42	10122100	OVINO HEMBRA DE - LEVANTE - PARA CRIA PESO APROXIMADO ENTRES 15 Y 20 KILOS	UNIDAD	5					
43	50112010	GALLINAS PONEDORAS (16 SEM DE EDAD, DESPICADAS, CON REGISTRO DE VACUNACION)	UNIDAD	50					
44	10101903	NUCLEO DE ABEJAS (UNIDAD (CAMARA DE CRIA CON 5 MARCOS, CON BASE O PIQUERA Y CON FORRADO EN ALUMINIO, MODELO LANGSTROTH; APROX 20.000 ABEJAS CON REINA)	UNIDAD	2					
45	50317015	ALZA PROFUNDA O CAMARA DE MIEL (UNIDAD (X 10 CUADROS ALAMBRADOS, MODELO LANGSTROTH)	UNIDAD	4					
46	13111065	CERA ESTAMPADA (PAQUETES (CERA DE ABEJA LAMINADA PARA COLMENAS LANGSTROTH 20 X 42 CM 5 KG)	PAQUETE	3					
47	46181503	KIT DE MANEJO APICOLA (UNIDAD (OVEROL # 8 CON CARETA Y CIERRE. Y GUANTES EN LATEX HASTA LA MUÑECA Y MANGA EN DRIL HASTA EL CODO.)	UNIDAD	3					
48	20101618	(UNIDAD (ALIMENTADOR DE CUADRO PARA COLMENA LANGSTROTH PLÁSTICO RÍGIDO ALIMENTARIO. TIENE UNA CAPACIDAD DE 3 KG.)	UNIDAD	3					
49	24121807	ALIMENTADOR (UNIDAD (TIPO JUMBO EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE CON REJILLA DE PROTECCIÓN)	UNIDAD	2					
50	47131601	CEPILLO DESABEJADOR (UNIDAD (TIENE UN LARGARÍA DE 40 CM Y DISPONE DE UN MANGO GRUESO DE MADERA DE PINO. CON DOBLE HILERA DE CERDAS DE 21CM)	UNIDAD	2					
51	51191905	VITAMINA PROMOCALIER O PROMOTOR L (FRASCO X 1 LITRO (MULTIVITAMÍNICO LÍQUIDO CON UN COMPLETO AMINOGRAMA QUE ACTÚA COMO COMPLEMENTO NUTRICIONAL PARA ABEJAS.	LITROS	3					
52	23153134	TRINCHE DESOPERCULADOR DE ARRASTRE GRANDE (UNIDAD (EL MATERIAL DE LAS PUNTAS ES ACERO INOX., EL MATERIAL DEL MANGO ES MADERA.)	UNIDAD	2					

53	42121600	HIERRO DEXTRAN FRASCO X 50 C.C SOL. INYECTABLE. HIERRO DEXTRAN-PRESENTACION -FCO X 50CC	UNIDAD	4					
54	21101907	BEBEDERO CAPACIDAD 4 LITROS TIPO GALON COLGANTE MATERIAL PLASTICO	UNIDAD	10					
55	23152904	COMEDRO - TIPO TOLVA MATERIAL PLASTICO CAPACIDAD 14 KL	UNIDAD	10					
56	10151701	CASCARILLA CLASE DE ARROZ	BULTO	30					
57	11162111	MALLA O ANGEO TIPO GALLINERO MATERIAL 16 MTS COLOR NEGRO	MTS	16					
58	110101615	POLLAS RAZA ISA BROWN GENERO HEMBRA POLLAS PONEDORAS 16 SEMANAS	UNIDAD	32					
59	42142523	ESTANDAR ISO BISEL EN LA ANCETA REGULAR HIPODÉRMICA DESECHABLE, CALIBRE NO. 16 LONGITUD 1/2. FABRICADA EN ACERO QUIRURGICO RECUBIERTA EN SILICONA, PARED DELGADA, CAMPANA EN POLICABORNATO IDENTIFICADA POR CODIGOS DE COLORES, ESTÉRILES, EMPAQUE UNIVERSAL.	CAJA X 100 UNIDADES	1					
60	42142523	ESTANDAR ISO BISEL EN LA ANCETA REGULAR HIPODÉRMICA DESECHABLE, CALIBRE NO. 18 LONGITUD 1/2. FABRICADA EN ACERO QUIRURGICO RECUBIERTA EN SILICONA, PARED DELGADA, CAMPANA EN POLICABORNATO IDENTIFICADA POR CODIGOS DE COLORES, ESTÉRILES, EMPAQUE UNIVERSAL.	CAJA X 100 UNIDADES	2					
61	73101702	FRASCO POR 2'000.000 UI DE PENICILINA, 2.5 G DE ESTREPTOMICINA Y 5 MG DE ACETONIDA DE TRIAMCINOLONA, CON AMPOLLA POR 10 ML COMO DILUENTE. SOLUCIÓN INYECTABLE. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	6					
62	51101507	SUSPENSIÓN INTRAMAMARIA ÚTIL PARA EL TRATAMIENTO DE MASTITIS EN VACAS SECA A BASE DE PENICILINA PERTENECIENTE A LAS ISOXALILPENICILINAS EMPLEANDO LA FORMA BENZATINICA, JERINGA POR 10 ML. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	CAJA X 4 JERINGAS DE 10 ML	5					
63	51102601	ENROFLOXACINA CALOX, QUINOLONA DE TERCERA GENERACIÓN, DERIVADA DEL ÁCIDO QUINOLIN CARBOXÍLICO SOLUCIÓN INYECTABLE. L. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	10					

64	51101550	ANTIFLATULENTO Y ANTIESPUMANTE, ES MUY EFICAZ CONTRA EL METEORISMO O EL TIMPANISMO (TORZÓN) CAUSADO POR LA INGESTIÓN DE ALIMENTOS FERMENTABLES (MELAZA, ALFALFA Y TRÉBOL TIERNOS O HÚMEDOS). CONTIENE POLIOXIETILENO SORBITAN MONOOLEATO 39,6 G VEHÍCULO ACUOSO C.S.P. 120 ML, EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	5					
65	51101550	ANTIMASTITICO INTRAMAMARIO, UTILIZADO CONTRA BACTERIAS GRAM POSITIVAS Y ALGUNAS GRAM NEGATIVAS CON CEFALEXINA (MONOHIDRATO) 200 MG CAJA X 4 JERINGAS DE 10 ML. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	CAJA X 4 JERINGAS DE 10 ML	5					
66	51142937	ANESTÉSICO LOCAL SOLUCIÓN INYECTABLE TRANSPARENTE E ICOLORA, LIDOCAÍNA MAS EPINEFRINA CON CONCENTRACIÓN IGUAL O SUPERIOR AL 2% EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	5					
67	10122100	EL PRODUCTO DEBE GARANTIZAR LA SIGUIENTE COMPOSICIÓN: PROTEÍNA CRUDA 18%, GRASA 6%, CARBOHIDRATOS NO ESTRUCTURALES (CNE) 24%, CALCIO 2%, FÓSFORO 0,70%. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	11					
68	10122100	EL PRODUCTO DEBE GARANTIZAR LA SIGUIENTE COMPOSICIÓN: PROTEÍNA CRUDA 18%, PROTEÍNA PROTEGIDA 45%, GRASA 6%, CARBOHIDRATOS NO ESTRUCTURALES (CNE) 24% EN LACTANCÍA (MCAL/KG) 1,7, CALCIO 2%, FÓSFORO % 0,50%. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE	UNIDAD	11					

		ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.							
69	51171501	EL PRODUCTO DEBE GARANTIZAR LA SIGUIENTE COMPOSICIÓN Y CARACTERISTICAS: PRODUCTO CRISTALINO EN POLVO COLOR BLANCO, CASI INODORO SABOR SALINO SOLUBLE EN AGUA, POCO TOXICO. CARACTERÍSTICAS MICROBIOLÓGICAS ANÁLISIS FISICOQUÍMICO ASPECTO, FORMA Y COLOR CRISTALES BLANCOS HUMEDAD MÁXIMO 1% NITRÓGENO % MÍNIMO 45 OTROS REQUISITOS DICHA MATERIA PRIMA DEBE SER GRADO AGRONÓMICO. REGISTRO ICA VIGENTE PARA EL PRODUCTO, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	11					
70	42121800	CATÉTER PLÁSTICO PARA PAJILLA EN INSEMINACIÓN ARTIFICIAL BOVINA, PAQUETE DE 100 UNIDADES.	BOLSA X 25 UNIDADES	10					
71	42121500	KIT CON 15 PIEZAS EN ACERO INOXIDABLE PARA GANADO MAYOR. ESTE ESTUCHE DEBE CONTENER. DOS MANGOS DE BISTURÍ # 3 Y # 4, DOS PINZAS HEMOSTÁTICA MOSQUITO CURVAS Y DOS RECTAS DE 14 CMS, DOS PINZAS HEMOSTÁTICA KELLY CURVAS Y DOS RECTAS DE 14 CMS, UNA PINZA PORTAGUJAS RECTA DE 14 CMS, UNA TIJERA DE MAYO RECTA DE 14 CMS, UNA PINZA DE DISECCIÓN RECTA.	KIT	4					
72	42132205	PRENDA QUE CUBRE LA MANO PASANDO LA MUÑECA ELABORADO CON CUCHO LATEX NO EN VINILO. PRODUCTO SANITARIOS ASÉPTICOSPARA UN SOLO USO UTILIZADO COMO BARRERA BIDIRECCIONAL ENTRE EL PERSONAL SANITARIO Y EL ENTORNO CON EL QUE ÉSTE TOMA CONTACTO A TRAVÉS DE LAS MANOS, REFERENCIA TALLA M, CAJA POR 100 UNIDADES.	CAJA X 100 UNIDADES	5					
73	42261505	HOJA ESTÉRIL DE BISTURÍ ACERADA, NO. 24. FABRICADA EN ACERO INXIDABLE HERMETICAMANTE SELLADA EN EMBOLTURA (ABREFACIL)DE ALUMINIO EN AMBAS CARAS.	CAJA X 100 UNIDADES	3					
74	42142609	JERINGA DESECHABLE ESTÉRIL GRADUADA, CON CUERPO EN POLIPROPILENO, EMBOLO EN POLIPROPILENO, SELLO DE CAUCHO, SUPERFICIE INTERNA LUBRICADA CON ACEITE DE SILICONA Y EMPAQUE INDIVIDUAL COMPUESTO POR PVC – PAPEL GRADO MÉDICO; JERINGA POR 5 ML.	CAJA X 100 UNIDADES	3					
75	42142609	JERINGA DESECHABLE ESTÉRIL GRADUADA, CON CUERPO EN POLIPROPILENO, EMBOLO EN POLIPROPILENO, SELLO DE CAUCHO, SUPERFICIE INTERNA LUBRICADA CON ACEITE DE SILICONA Y EMPAQUE INDIVIDUAL COMPUESTO POR PVC – PAPEL GRADO MÉDICO; JERINGA POR 10 ML.	CAJA X 100 UNIDADES	3					
76	42142609	JERINGA DESECHABLE ESTÉRIL GRADUADA, CON CUERPO EN POLIPROPILENO, EMBOLO EN POLIPROPILENO, SELLO DE CAUCHO, SUPERFICIE INTERNA LUBRICADA CON ACEITE DE SILICONA Y EMPAQUE INDIVIDUAL COMPUESTO POR PVC – PAPEL GRADO MÉDICO; JERINGA POR 20 ML.	CAJA X 100 UNIDADES	3					
77	42142609	JERINGA DESECHABLE ESTÉRIL GRADUADA, CON CUERPO EN POLIPROPILENO, EMBOLO EN POLIPROPILENO, SELLO DE CAUCHO, SUPERFICIE INTERNA LUBRICADA CON ACEITE DE SILICONA Y EMPAQUE INDIVIDUAL COMPUESTO POR PVC – PAPEL GRADO MÉDICO; JERINGA POR 50 ML.	CAJA X 100 UNIDADES	3					

78	42142609	SOLUCIÓN RINGER LACTATO ESTÁ INDICADA EN LAS DESHIDRATACIONES PREDOMINANTEMENTE EXTRACELULARES, CUALQUIERA SEA LA CAUSA CONTIENE CLORURO DE SODIO 600 MG CLORURO DE POTASIO. 30 MG CLORURO DE CALCIO DIHIDRATO 20 MG LACTATO DE SODIO 310 MG AGUA PARA INYECTABLES C.S.P. 100 MLEL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL	UNIDAD	15					
79	42121800	MANGA DE POLIETILENO DE 95 - 100 CMS DE LARGO PARA PALPACIÓN RECTAL EN BOVINOS, ULTRASENSIBLE.	CAJA X 100 UNIDADES	8					
80	42292403	MANGO DE BISTURI PLANO DELGADO EN ACERO INOXIDABLE DE 13.5 - 14 CMS DE LAGO CON PESO DE 20 - 30 GRS.	UNIDAD	30					
81	11101701	EL PRODUCTO DEBE GARANTIZAR LA SIGUIENTE COMPOSICIÓN: CENIZAS % MÁX. 16, AZÚCARES TOTALES % MÍN. 48, GRADOS BRIX ° BRIX MÍN. 85. EL PRODUCTO DEBE CONTAR CON REGISTRO SANITARIO QUE PERMITA SU COMERCIALIZACIÓN AL INTERIOR DEL PAIS, EL REGISTRO SANITARIO DEBE ESTAR VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA DEL PRODUCTO. EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, SALVO DISPOSICIÓN CONTRARIA POR PARTE DEL COMPRADOR, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL.	UNIDAD	5					
							SUBTOTAL	
							IVA	
							TOTAL, DE LA NECESIDAD	

Los demás aspectos de los documentos y pliegos definitivos del proceso, no referidos aquí o en la plataforma, se mantienen incólumes.

El presente documento se entiende suscrito con la aprobación del flujo para su publicación en la plataforma SECOP II.

Dado en Sabanalarga; a los dos (2) días del mes de noviembre de 2022.

CARMEN SOFIA DAZA BELTRAN
Subdirectora Centro para el Desarrollo Agroecológico y Agroindustrial.

Proyectó: Ramiro Fernandez Carrillo, Jurídico Grupo de Apoyo Administrativo
Reviso: Karen Maria Polo Alvarez, Coordinadora del Grupo de Apoyo Administrativo.