PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL

ETAPA PRECONTRACTUAL

Cartagena, 06 de mayo de 2026.

Señora,
SANDRA TORRES BENAVIDES
Subdirectora (e)
Centro Agroempresarial y Minero

Asunto: Evaluación técnica final de la cuarta menor oferta del proceso de selección por Mínima Cuantía No. MC-BLV-CAM-007-2026.

Con toda atención nos dirigimos a la Sra. SANDRA TORRES BENAVIDES, en su calidad de delegataria del gasto (e), con el propósito de presentar la evaluación de carácter técnico en el marco del proceso del asunto que tiene por objeto: *Contratar el suministro de materiales de formación para los programas de formación Titulada del área de Agrícola y pecuaria del Centro Agroempresarial y Minero del Sena*, así:

FECHA DE CIERRE: 06/04/2026 10:05 A.M
OFERENTE DE MENOR PRECIO: DISTRIBUIDORA FULL SERVICE S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL: ALFONSO ESCUDERO BELTRAN
C.C.: 9.297.914

1. VALORACIÓN DE OFERTA ARTIFICIALMENTE BAJA

1.1 VERIFICACION ECONOMICA MC-BLV-CAM-007-2026

El comité procede a evaluar si el valor ofrecido por DISTRIBUIDORA FULL SERVICE S.A.S se encuentra dentro del valor mínimo aceptable, de acuerdo con la metodología «comparación relativa», recomendada por Colombia Compra Eficiente.

Lote 1- Agrícola

PRESUPUESTO LOTE 1 Agrícola	**$ 14.703.243**
20%	$ 2.940.648,06
MINIMO VALOR A OFERTAR	$ 11.762.594,04
VALOR DE LA OFERTA	$ 12.919.035

De acuerdo con la anterior fórmula y con la metodología establecida por Colombia Compra Eficiente "Valor mínimo aceptable", el Centro Agroempresarial y Minero del SENA Regional Bolívar identifica para el presente proceso de selección, como posibles ofertas artificialmente bajas, a todas aquellas que cuenten con valores por debajo del valor mínimo aceptable, es decir, **$ 11.762.594,04** Teniendo en cuenta que la oferta presentada DISTRIBUIDORA FULL SERVICE S.A.S es por valor de **$ 12.919.035**, se evidencia que está DENTRO de los valores aceptables.

Lote 2- Pecuaria

PRESUPUESTO LOTE 2 Pecuaria	$ 4.362.340,00
20%	$ 872.468
MINIMO VALOR A OFERTAR	$ 3.489.872
VALOR DE LA OFERTA	$ 3.882.474

De acuerdo con la anterior fórmula y con la metodología establecida por Colombia Compra Eficiente "Valor mínimo aceptable", el Centro Agroempresarial y Minero del SENA Regional Bolívar identifica para el presente proceso de selección, como posibles ofertas artificialmente bajas, a todas aquellas que cuenten con valores por debajo del valor mínimo aceptable, es decir, **$ 3.489.872,00** Teniendo en cuenta que la oferta presentada por DISTRIBUIDORA FULL SERVICE S.A.S es por valor de **$3.882.474**, se evidencia que está DENTRO de los valores aceptables.

CONCLUSIÓN: CUMPLE

2. VALORACIÓN DE REQUISITOS TÉCNICOS

2.1. REQUISITOS DE SST

Lote 1 - Agrícola

CRITERIOS PARA CONTRATAR	ETAPA	CUMPLE / NO CUMPLE
1. Certificado de implementación del SG-SST firmada por el Representante Legal y responsable del SG-SST	Precontractual	**CUMPLE**
2. Fotocopia de cédula, Certificado Vigente Curso de SG-SST de 50 Horas o su actualización Curso de 20 Horas y licencia de seguridad y salud en el trabajo del profesional Responsable del SG-SST.	Precontractual	**CUMPLE**
3. Estándares mínimos y respectivo plan de acción de acuerdo con la aplicación de estándares mínimos aplicables (ARL o Ministerio del Trabajo)	Precontractual	**CUMPLE**
4. Certificado de la ARL donde se evidencia el nivel de riesgo en que se encuentra la empresa.	Precontractual	**CUMPLE**

CONCLUSIÓN: CUMPLE

Lote 2- Pecuaria

CRITERIOS PARA CONTRATAR	ETAPA	CUMPLE / NO CUMPLE
1. Certificado de implementación del SG-SST firmada por el Representante Legal y responsable del SG-SST	Precontractual	**CUMPLE**
2. Fotocopia de cédula, Certificado Vigente Curso de SG-SST de 50 Horas o su actualización Curso de 20 Horas y licencia de seguridad y salud en el trabajo del profesional Responsable del SG-SST.	Precontractual	**CUMPLE**
3. Estándares mínimos y respectivo plan de acción de acuerdo con la aplicación de estándares mínimos aplicables (ARL o Ministerio del Trabajo)	Precontractual	**CUMPLE**
4. Certificado de la ARL donde se evidencia el nivel de riesgo en que se encuentra la empresa.	Precontractual	**CUMPLE**

CONCLUSIÓN: CUMPLE

2.2 REQUISITOS AMBIENTALES

Lote 1 Agrícola

CRITERIO PARA CONTRATAR	ETAPA	CUMPLE / NO CUMPLE
Presentar el soporte del registro como comercializador de insumos agropecuarios y/o semillas para siembra.	PRECONTRACTUAL	CUMPLE

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 (FERTILIZANTE QUIMICO, AZUFRE, OXICLORURO DE COBRE, CAL DOMITA, HERBICIDA, 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).	PRECONTRACTUAL	**CUMPLE**
Allegar las fichas técnicas de los insumos agropecuarios, en especial los fertilizantes, productos para la protección del cultivo, alimentos o suplementos para animales y sales mineralizadas, con el objetivo de soportar que se encuentran dentro de los niveles permitidos de plomo. Insumos agropecuarios: No pueden contener niveles mayores a 20 ppm.	PRECONTRACTUAL	**CUMPLE**

Conclusión: CUMPLE

Lote 2 Pecuaria

CRITERIO PARA CONTRATAR	ETAPA	SISTEMA
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 (JABÓN NEUTRO, NITROGENO LÍQUIDO). 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)	PRECONTRACTUAL	**CUMPLE**.
Allegar las fichas técnicas de los insumos agropecuarios, en especial los fertilizantes, productos para la protección del cultivo, alimentos o suplementos para animales y sales mineralizadas, con el objetivo de soportar que se encuentran dentro de los niveles permitidos de plomo. Insumos agropecuarios: No pueden contener niveles mayores a 20 ppm (CAL VIVA)	PRECONTRACTUAL	CUMPLE
Presentar el soporte del registro como comercializador de insumos agropecuarios.	PRECONTRACTUAL	CUMPLE
Presentar certificado como granja avícola biosegura para el suministro de aves de levante o recría	PRECONTRACTUAL	**CUMPLE**

CONCLUSIÓN: CUMPLE

2.3 ESPECIFICACIONES TECNICAS

Lote 1 Agrícola

ÍTEM	CÓDIGO UNSPSC	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DENOMINACIÓN GENERAL DEL BIEN	DENOMINACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL SERVICIO	CUMPLE/NO CUMPLE
1	10151501	1	Bolsa	Semilla de frijol	Caupí blanco cabecita negra, empacado en bolsas en papel metalizado, sellado al vacío, según las especificaciones técnicas emitidas por el ICA en la resolución N° 0148 de 2005. Con etiqueta que presente información técnica correspondiente a: % de germinación superior al 90%, pureza del 99%, tiempo de germinación, fecha de producción máximo 2 meses anteriores a la entrega, Índice de semilla por gramos e información de toxicidad para el consumo. Presentación: Bolsa de1 kilo. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
2	10151609	1	Kilos	Semilla de maíz	Maiz v-117 doble propósito Temperaturas promedio De 25 a 30°C Altura 0-600 m.s.n.m. Precipitaciones 500 a 1000 mm anuales. Características morfo-agronómicas Altura de la planta 243-293 cm (porte alto) Altura de la mazorca 118-156 cm Ciclo de siembra a floración De 46-50 días Ciclo de emergencia a cosecha 115-125 días Características de la semilla Color Grano de color amarillo y cristalino. Peso promedio de 1.000 semillas Entre 303 a 390 g. Medidas Ancho entre 86 a 95 mm y largo entre 108 a 120 mm. Características productivas Rendimiento experimental Promedio de 5,8 t/ha Longitud de mazorca De 14.1-23.2 cm Forma de mazorca Cilíndrica-cónica Diámetro de la mazorca De 3.86 a 4.5 cm	**SI CUMPLE**

					Peso de mazorca Entre 134 a 202 gramos presentación 1 kilo. **APORTAR FICHA TECNICA**	
3	10151507	1	Sobre	Semilla pepino cohombro	Pepino cohombro variedad Poinsett. Empaque en bolsas de aluminio, germinación mínima del 90%, con número de lote, registro ICA, análisis no mayor de 6 meses, adaptabilidad de 0 a 1000 msnm, presentación original no reempacado. presentación: Sobre x 100 g. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
4	10151518	1	Sobre	Semilla de tomate	Tomate Rio Grande. Empaque en bolsas de aluminio, germinación mínima del 90%, con número de lote, registro ICA, análisis no mayor a 6 meses, presentación original no reempacado. presentación: Sobre x 100 g. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
5	10151519	1	Sobre	Semilla de sandía	Semillas de Charleston Gray. Empaque en bolsas de aluminio, germinación mínima del 90%, con número de lote, registro ICA, análisis no mayor a 6 meses, presentación original no reempacado. presentación: Sobre x 100 g. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
6	10171605	1	Bulto	Fertilizante Químico	Fertilizante compuesto granulado: Nitrógeno total 15%, Nitrógeno amoniacal 8,5%, Nitrógeno nítrico 6,5%, Fósforo asimilable 15%, Potasio soluble en agua 15%. Empaque con registro ICA y número de lote, en empaque original del fabricante. presentación: Bulto x 50 kg	**SI CUMPLE**
7	11101505	1	Kg	Azufre	Azufre en polvo, Azufre elemental 99.5%. Empacado en bolsa plástica, con número de lote y fecha de vencimiento, en empaque original no reempacado. Presentación bolsa por 1 kg. **APORTAR FICHA TECNICA**	**NO CUMPLE** **NO PRESENTA IMAGEN DE LA FICHA**
8	10191509	1	Bolsa	Biocontrolador a base de Bacillus thuringiensis	Formulación: ingrediente activo 3%, ingrediente inerte 97%, polvo mojable, empacado en bolsa plástica, categoría toxicológica III, medianamente tóxico. Número de lote, fecha de formulación no mayor a 6 meses, en empaque original no reempacado. Presentación: bolsa de 500 g. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
9	11151518	1	Metros	Malla poli sombra	Tela de polietileno, con protección UV al 65 %, color negro, tolerancia mas o menos el 5%, vida util de 36 meses. Tamaño Alto 4 mts x largo 30 mts. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**

10	21101804	1	Unidad	Dispersores o distribuidores de fertilizantes	Fumigadora con capacidad de tanque de 20 litros, agitador mecánico removible, sistema de bombeo de pistón, manguera de vinilo reforzada en fibra, pistola metálica, lanza de 52cms en latón y juego de boquillas. Mayor tiempo de aspersión y descarga total del tanque, mayor capacidad de presión de hasta 1.200 cc, y mayor resistencia al impacto y la corrosión. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
11	21101612	1	Unidad	Bandeja de germinación	Bandeja plástica de germinación, por 50 alveolo. Dimensiones de la bandeja: 55.5 x 27.5 cms. Altura de bandeja 9 cm. Dimensiones de la cavidad: 5 x 5 cm. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
12	27112029	1	Unidad	Regadera	Regadera jardinera en polietileno, con agarradera superior y lateral, de cuello con terminal perforado. Capacidad: 10 litros. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
13	10171702	1	Kg	Oxicloruro de cobre	Fungicida, ingrediente activo oxicloruro de cobre, polvo mojable, concentración: 58.8%, categoría toxicológica: III – medianamente tóxico. Número de lote, fecha de formulación no mayor a 6 meses y fecha de vencimiento, en empaque original no reempacado. presentación: bolsa de 1 kg. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
14	23241645	1	Unidad	Lima para afilar	Lima triangular cónica, longitud 8 pulgadas, mango ergonómico. Presentación: Unidad	**SI CUMPLE**
15	27112001	1	Unidad	Machete	Machete con hoja de corte entre 32,5 y 60 cm de largo. En acero inoxidable. Presentación: Unidad **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
16	31152002	1	Rollo	Alambre de púa	Alambre galvanizado con resistencia a mínima de 300 kg/f, calibre 16,5, distancia entre púas de 12.5 cm, longitud de púas 19 a 25 mm. Presentación: rollo de 200 metros. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
17	20111603	1	Unidad	Martillo	Martillo con cabeza de acero y acabado pulido, longitud de 29 cm. Presentación: Unidad. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
18	27111605	1	Unidad	Pico	Zacapico de 93 cm X 49 cm, 5 libras, forjado en una sola pieza de acero especial SAE micro aleado de alta resistencia, gran resistencia y larga vida. Con cabo. Presentación: Unidad. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
					Punta de forma cuadrada No. 2, en acero inoxidable dimensiones (390 mm de largo x 300	**SI CUMPLE**

19	27112004	1	Unidad	Pala	mm de ancho), con cabo de madera de 120 cm. Presentación: Unidad. **APORTAR FICHA TECNICA**	
20	27112003	1	Unidad	Rastrillo	Rastrillo metálico curvo, número 14 - 14 dientes, rígido en acero, de 30 cm de ancho, con mango de madera de 120 centímetros. Presentación: Unidad. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
21	27112004	1	Unidad	Palín	Palín en acero con cabo de madera, hoja de 19 cm de ancho. Presentación: Unidad **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
22	27112007	1	Unidad	Tijera podadora	Material acero templado, mango cubierto, peso 295 g, longitud 220 mm, Capacidad de corte 20 mm. Cierre de anillo. Presentación: Unidad **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
23	27112017	1	Unidad	Cavadores	Cavador en acero con cabo de madera, hoja de 17,7 cm de ancho. Presentación: Unidad **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
24	27112017	1	Unidad	Paladraga	Hojas en acero templado, mangos redondos de madera. Largos de mango 114 cm, anchos de hojas 10 cm. presentación: Unidad **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
25	27111801	1	Unidad	Cinta métrica	Cinta métrica de 30 m, cinta larga de fibra de vidrio con carril abierto, caja de alta visibilidad. Presentación: Unidad **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
26	27112116	1	Unidad	Alicate diablo	Alicate diablo forjado de 10.5 pulgadas, en acero al carbón y su mango está recubierto con una funda protectora. Presentación: Unidad **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
27	31162404	1	Caja	Grapas	Alambres de acero galvanizados en forma de U y V con puntas filosas (corte diagonal). Calibre 10. Presentación: Caja **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
28	60124412	1	Rollo	Alambre galvanizado	Resistente a la corrosión, alambre de acero al carbón recubierto con zinc. Fabricado en acero norma ASTM-A-641. Calibre 14. 5kg x 200 mts Presentación: Rollo por 200 m **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**

29	31151507	1	Rollo	Pita	Rollo de pita o cabuya en polipropileno verde o azul Presentación: Rollo por 500 metros **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
30	27112002	1	Unidad	Azadón	Medidas 22 cm X 21 cm, peso 4 libras, forjado en una sola pieza de acero especial SAE micro aleado de alta resistencia, gran resistencia y larga vida. Con cabo de madera. Presentación: Unidad **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
31	10171611	1	Bolsa	Cal dolomita	Enmienda para el suelo. Composición: Calcio total 35% y Magnesio total 16%. Presentación: bolsa de 10 kg **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
32	70131506	1	Bultos	Tierra Abonada	Nitrógeno Total (N) 1.19% Fosforo Total 1.21% Potasio soluble en agua (K20) 1.01% Calcio (CaO) 1.62% Magnesio (MgO) 0.67% Carbono Orgánico Oxidable Total 19.50% Relación Carbon- Nitrógeno 16.00% Cenizas 32.60% Humedad Maxima 25.00% PH 7.37% Densidad a 20°C (Base seca) 0.55g/c.c Capacidad intercambio catiónico 41.0 mel100g Capacidad de retención de agua 139.00% **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
33	41101515	1	UND	Probeta plástica 1 L	La probeta plástica es un producto especialmente para medir líquidos el material es plástico y la medida es de 1000ml **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
34	12352402	1	Litro	Herbicida	Panzer 480 SL Aspecto físico: Líquido homogéneo amarillo rojizo. Densidad (g/ml): 1.152 - 1.182 pH: 4.5 - 5.5 Contenido de Glifosato (sal IPA): 456.0 – 504,0 g/L Solubilidad: Completa en agua. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
35	12352402	1	Litro	Coadyuvante De Uso Agrícola	POTENZOL 900 SL Aspecto físico: Líquido incoloro opaco Gravedad especifica: 1.030 - 1.050 g/ml Viscosidad (copa Zahn #3): 8.5 - 12.0 seg. % Sólidos: 19.0 - 23.0 pH: 6.50 - 7.50 **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**

36	10171607	1	kg	Fertilizante Agrimin	Fertilizante con fórmula reforzada de micronutrientes y nutrientes secundarios complementado con nitrógeno y fósforo. Nitrógeno total (N) 8.0%, Nitrógeno amoniacal (N) 1% Nitrógeno ureico (N) 7%, Fósforo asimilable (P2O5) 5.0%, Calcio (CaO) 18.0%, Magnesio (MgO) 6.0%, Azufre (S) 1.6%, Boro (B) 1.0%, Cobre (Cu) 0.14%, Molibdeno (Mo) 0.005%,Zinc (Zn) 2.5% **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
37	27112313	1	UND	odómetro Medidor Distancia Expandible Doble Rueda 10000mts	Modelo 2005099 Cantidad de ruedas 2 Materiales de la rueda PASTA DE ALTO IMPACTO Diámetro de la rueda 16 cm Capacidad máxima de medida 10 km **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
38	27111700	1	JUEGO	Set Juego Llaves Expansivas Alemana 4 Und 6, 8, 10, 12 PuLG	Modelo Eco Tipo de llave Francesa Acabado de la llave Asialada Medidas del cabezal 80 mm - 70mm - 56 mm - 47mm **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
39	41112802	1	UND	Tacómetro Digital Rpm Lcd Láser Sin Contacto 2,5-99999rpm	Tipo de artículo: tacómetro Material: ABS Modelo: DT6685 Rango de medición: 2.5-99999RPM Resolución: 2.5 - 999.9RPM: 0.1RPM; 1000 - 99.999 RPM. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
40	41113601	1	UND	Pinza Amperimétrica Digital Uni-t Ut202a+ 600a Ac True Rms N	Display digital. Pantalla retroiluminada. Con True RMS. Tensión máxima de corriente alterna: 600V. Alcanza una tensión máxima de corriente continua de 600V.	**SI CUMPLE**
41	41111501	1	UND	Pesa Gramera Digital, Desde 0,1gr A 500grs. Philco Pgr000j6	Modelo PGR000J6 Color Gris Otros Tipo de báscula Digital **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
42	27112838	1	UND	Disco Abrasivo Desoxidator Metal Rueda Pulidora, 6 Unidades	Espesor 1,5 cm Peso 290 g Cantidad de dientes 0 Diámetro central 10 cm Modelo detallado 0 **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
43	27112800	1	JUEGO	Juego De Brocas Escalonadas De Cobalto Recubiertas, 5uds	Tipo de especificaciones: juego de brocas de 5 piezas Material: acero cobalto de alta velocidad con revestimiento de titanio Peso total: 455 g	**SI CUMPLE**

					Tamaño de la caja: 150 × 110 × 45 mm **APORTAR FICHA TECNICA**	
44	27112100	1	JUEGO	Amarres Plásticos Abrazadera 5.2mm X 50 Cm Paquete X 100	Largo 50 cm ancho 5,2 mm	**SI CUMPLE**
45	41112201	1	UND	Pistola De Calor Ghg 180 Exp-127 V	Altura 24,4 cm Ancho 86 cm Largo 23,8 cm Peso 0 g **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
46	47131501	1	par	Toalla absorbente	Toallas Taller Originales Multiusos Azules Pk 2 Un Modelo Originales multiusos Nombre del diseño Ninguno Cantidad de hojas por rollo 55 Cantidad de packs 1 **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
47		1	GLN	Aceite	Aceite 10W30 **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
48	27112006	1	Unidad	Filtro de aire	Filtro de aire guadaña stihl 460 original **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
49	20142904	1	Unidad	Caneca plástica de 55 galones con tapa y aro para cierre hermético	Caneca plástica de 55 galones con tapa y aro para cierre hermético, elaborada en polietileno de alta densidad Resistente totalmente apta para agua potable, Sin ningún tipo de químico o toxico, con tapa hermética, variabilidad de colores: azul rey, azul marino o gris Alto: 90 diámetro: 50 caneca con capacidad de 55 galones (220 litros). **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
50	27112017	1	Unidad	Barra de acero 14 libras	Barra de acero de 14 libras, lisa con cuerpo redondo y puntas templadas con tratamiento térmico para alta resistencia, con 1,20 mts de largo. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
51	24101507	1	Unidad	Carretilla	Carretilla. Lámina de acero calibre 20 a 18, galvanizado o pintado al horno, llanta Neumática, con rin metálico, diámetro de 13" a 16". Mangos de madera con cubiertas antideslizantes **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
52	10152003	1	Unidad	Semillas de Palma africana Elaeis guineensis	Semilla pre-germinada o germinada de Palma africana Elaeis guineensis, tamaño es de 2–3 cm con peso promedio de 3–6 g por semilla, humedad controlada al 10–12% y viabilidad mayor al 80%. empacadas en bolsas plásticas selladas o bolsas aluminizadas térmicas, con capacidad entre 100. bolsa se envía dentro de una caja **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**

53	10152003	1	Unidad	Semillas Palma híbrido interespecifico OxG	Las semillas OxG en estado pre-germinado, con radícula emergida y listas para siembra en vivero, empacadas en bolsas plásticas o aluminizadas herméticas que contienen 100 semillas. con certificación fitosanitaria, etiqueta de lote, origen genético y porcentaje de germinación, generalmente superior al 85%. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
54	47131618	1	Unidad	Traperos con mango de soporte	Traperos con mango de soporte. Herramienta manual de limpieza utilizada para remover suciedad, polvo y humedad de superficies lisas (pisos de cerámica, cemento, baldosas, vinilo, entre otros). Compuesta por un cabezal con hebras absorbentes y un mango de soporte en madera o aluminio. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
55	31152206	1	Otro	Cable de acero recubieto	Cable de acero flexible, recubierto, fabricado en acero con acabado galvanizado, 1/4" carretes por 50 metros	**SI CUMPLE**
56	27111503	1	Unidad	Cuchillo de laboratorio	Cuchillo de acero fundido en una lámina de 12 cm de longitud. Utensilio que se emplea para cortar, compuesto por un mango y una hoja metálica con filo, de un único borde afilado liso. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
57	21102206	1	Unidad	Barreno para muestreo de suelos	Barrenos para muestreo de suelo sonda de muestreo de suelo de acero inoxidable de 12 pulgadas con 2 bolsas de muestra reutilizables, kits de prueba de suelo con mango en T, sondas de suelo para muestreo de suelo. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
58	27111503	1	Unidad	Cuchillo malayo con antena telescópica y abrazadera	Cuchillo malayo fundida de aleación especial en aluminio de material 100% puros, con antena telescópica y abrazaderas. 32 mm. 6 metros **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
59	21101612	1	Unidad	Bandeja Germinadores de semilla de palma de aceite	Bandeja de germinación de Polipropileno (PP) o Polietileno de Alta Densidad (PEAD), resistente a rayos UV y a la intemperie. 28 a 60 orificios. Capacidad por cavidad 1.0 a 1.5 litros de sustrato (equivalente a 0.8–1 kg). Dimensiones externas Largo: 55–60 cm / Ancho: 35–40 cm / Altura: 10–12 cm. Diámetro de cavidad 8–10 cm. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
				Turba orange	Turba Orange Gold, Pacas comprimidas de 300 L (aprox. 55 kg).. Mezcla de turba rubia fina y fibra. Granulometría	**SI CUMPLE**

60	10151500	1	Unidad	Gold, Pacas comprimidas de 300 L (aprox. 55 kg).	85% Turba rubia 0 - 10 mm, 15% Fibra de madera 0 - 10 mm. Ph 5.1 - 5.9. Conductividad eléctrica ± 0.8 - 1.2 mS/cm.Nivel de fertilización: Medio - 1,100 gr/m3 (N, P, K, Mg y menores). Humedad 50 - 60%. 85 - 95%. **APORTAR FICHA TECNICA**	
61	24111503	1	Unidad	Bolsa polietileno para previvero	Bolsa para previvero de polietileno negro de alta densidad sin material reciclaje 6”+1”x9” , con fuelle incluido, color negro, presentación en paquete por 100 unidades, elaborado en material resistente. Con agujeros para drenaje en las dos tercera parte inferior y lateral, dejando los 20 cm superiores sin agujeros. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
62	24111503	1	Unidad	Bolsa de polietileno para vivero	Bolsa para vivero de polietileno negro de alta densidad sin material reciclaje 10”+2”+2x18", con fuelle incluido, color negro, presentación en paquete por 100 unidades, elaborado en material resistente. Con agujeros para drenaje en las dos tercera parte inferior y lateral, dejando los 20 cm superiores sin agujeros. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
63	41111622	1	Unidad	Calibrador micrómetros digital	Calibrador micrómetros digital. Instrumento de medición de alta precisión utilizada para determinar dimensiones lineales (diámetros exteriores, espesores o longitudes pequeñas) con exactitud de hasta milésimas de milímetro. Incorpora una pantalla digital LCD para la lectura directa del valor medido. Medir diámetro de pecíolos, raíces. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
64	41114201	1	Unidad	Flexómetro o cinta de 8–10 m	Flexómetro de 8 - 10 metros de longitud x 1" de ancho de cinta de acero. Caja bimateria sujetada con tornillos en la parte delantera. Sistema de bloqueo deslizante extra suave “AirLock” y rebobinado suave. Freno inferior en la base y refuerzo metálico en la caja en cuerpo plástico Gancho "MultiCatch", permite tomar medidas una. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
65	41123401	1	Unidad	Medidores o dosificadores	Medidores o dosificadores. Fabricado en polietileno 100 ml Marcaciones visibles en mililitros o gramos. Resistente a la corrosión y al contacto con productos químicos. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**

66	101715006	1	Litro	Biofertilizante ácidos húmicos y fúlvicos	Biofertilizante ácidos húmicos y fúlvicos. Frasco por Litro. Fertilizante orgánico corrector del suelo ecológico, con alto contenido en ácidos húmicos y fúlvicos, materia orgánica y macroelementos y oligoelementos necesarios para mejorar la fertilidad del suelo. Composición: Materia orgánica 35,22% Ácidos húmicos 17,07% **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
67	101715006	1	Otro	Biofertilizante Micorrizas	Biofertilizante Micorrizas. Bulto por 40 Kilogramo. Micorrizas inoculantes biológico de los géneros glomus spp, acaulospora spp, entrosphora spp y esporas para uso agrícola que facilitan el crecimiento y desarrollo de las plantas al establecer una simbiosis. Con Registro ICA vigente al momento de la entrega del producto, su vigencia debe ser mayor a un año. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
68	10171506	1	Otro	Abono orgánico sólido. Humus de lombriz	Abono orgánico sólido. Humus de lombriz. Bulto por 50 Kilogramo. Abono orgánico sólido. Humus de lombriz (Lombrinaza). Con registro ICA vigente. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
69	10171505	1	Litro	Fertilizante foliar + B + Cu	Fertilizante foliar + B + Cu mas Boro y Cobre, composición Nitrógeno total (N) 90,0 g/L; Nitrógeno amoniacal (N) 35,0 g/L; Nitrógeno nítrico (N) 19,0 g/L; Nitrógeno uréico (N) 36,0 g/L; Potasio soluble en agua (K2O) 120,0 g/L; Boro (B) 2,5 g/L; Cobre (Cu) 3,0g/L, con Registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a tres. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
70	10171602	1	Otro	Fertilizante KCl	Fertilizante simple Gránulos, esféricos o cristales y granulado, de color rojo o blanco. Acidez equivalente a carbonato de calcio, Fertilizante simple a base de Cloruro de Potasio; Potasio soluble en agua (K2O %); 60.0 % Humedad; máxima 1.0 %; Potasio total (K2O) 60 %; con Registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
71	10171603	1	Otro	Fertilizante Fosfato diamónico DAP	Fertilizante KCl compuesto granulado NPK, para aplicación al suelo, Grado 18-46-0, Nitrógeno Total (N) 18.0 %; Fósforo asimilable (P2O5) 46.0 %; Humedad máxima 1.5 %; con Registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a un año al momento de la entrega, presentación bulto por 50 kilogramos. Anexar hoja de seguridad.	**SI CUMPLE**

					APORTAR FICHA TECNICA	
72	10171505	1	Litro	Fertilizante foliar Fosfito de Potasio+ácdio Salicilico	Fertilizante foliar. Fosfito de Potasio + ácido Salicílico Fósforo (P2O5) 450 g/L; Potasio soluble en agua (KO2)350 g/L; Carbono orgánico oxidable 40 g/L; Densidad 20°C 1.38; pH de 4.1 en solución al 10 %; Registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a un año al momento de la entrega, presentación en envase por 1 litro. Anexar hoja de seguridad. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
73	10171608	1	Otro	Fertilizante Elementos menores completos	Fertilizante Elementos menores completos. Bulto por 46 kilogramo Fertilizante mezclado para aplicación al suelo. Composición: nitrógeno total (n) 8.0 nitrógeno amoniacal (n) 1.0 nitrógeno ureico (n) 7.0 fósforo asimilable (p2o5) 5.0 calcio (cao) 18.0 magnesio (mgo) 6.0 azufre total (s) 1.6 boro (b) 1.0 cobre (cu) 0.75 molibdeno (mo) 0.005 zinc (zn) 2.5 Aspecto: (granulado) sólido granulado color ardo y blanco, cuyas partículas se encuentran entre 2 y 4 mm de diámetro. (polvo) partículas finas homogéneamente mezcladas, color pardo y blanco. Con Registro ICAvigente. Al momento de la entrega el producto debe tener vigencia un año. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
74	10171605	1	Otro	Fertilizante 15-15-15	Fertilizante 15-15-15. Bulto por 50 kilogramo Nitrógeno total (n) 15% fosforo (p2o5) 15% potasio 15% sólido granulado de color gris o marrón. Con Registro ICA vigente. Al momento de la entrega del producto, su vigencia debe ser mayor a un año. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
75	10171600	1	Otro	Fertilizante simple Boro	fertilizante simple Boro, cristal blanco y suave que se disuelve en agua; con densidad (decahidrato) de 1.73 g/cm³, libre de impurezas, presentación bolsa por kilogramo, con identificación del producto y sellado hermético. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
76	10191509	1	Kilogramo	Agente microbial entomopatógeno	Agente microbial entomopatógenos. Bolsa por 500 gramo Controlador biológico. Agente microbial entomopatógeno de uso agrícola a base de la mezcla de los hongos beauveria bassiana, metarhizium anisopliae, lecaniciilium lecanii y la bacteria bacillus thuringiensis. Polvo Mojable. Con	**SI CUMPLE**

					registro ICA vigente. Al momento de la entrega vida útil: 1 año **APORTAR FICHA TECNICA**	
77	10191703	1	Otro	Mezcla de fertilizantes	Mezcla de fertilizantes. Bulto por 50 kilogramo Nitrógeno total (n) 15% fosforo (p2o5) 15% potasio 15% sólido granulado de color gris o marrón. Con Registro ICA vigente. Al momento de la entrega del producto, su vigencia debe ser mayor a un año. **APORTAR FICHA TECNICA**	
78	10171502	1	Litro	Hormona ANA (Ácido Naftalenacético) para Polinización en Palma de Aceite	Hormona ANA (Ácido Naftalenacético) para Polinización en Palma de Aceite. auxina sintética utilizada para inducir el cuajado de frutos, estimular el desarrollo del ovario y mejorar la fertilización artificial en cultivos; se presenta comúnmente en polvo soluble o en solución líquida, siendo su concentración más utilizada entre 50 y 100 ppm (equivalente a 0,005–0,01%) Solución líquida. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
79	10171502	1	Kilogramo	Polen viable de palma de aceite (Elaeis guineensis)	Polen viable de palma de aceite (Elaeis guineensis). Polen de palma de aceite extraído naturalmente de inflorescencias masculinas de palma Elaeis Guineensis, con 65% de germinalidad; 10% de humedad y menor del 3% de impurezas, empacado al vacío. Registro de lote, fecha de producción y fecha de vencimiento. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
80	11101518	1	Kilogramo	talco inerte mezcla polen	talco inerte para mezcla de polen, Tipo de empaque: Bolsa plástica o saco de papel reforzado, con peso estándar (por ejemplo 2 kg, 5 kg, 25 kg) del talco inerte. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
81	10171702	1	Kilogramo	Fungicida Mancozeb	Fungicida Mancozeb. Bolsa por kilogramo Fungicida a base de mancozeb 80%, de efecto preventivo, para el control de una amplia gama de enfermedades. Pertenece al grupo de los ditiocarbamatos. Polvo Mojable (WP). Registro ICA vigente. Al momento de la entrega del producto, su vigencia debe ser mayor a un año. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
82	41111714	1	Unidad	Lupa	Lupa de precisión 30X-21mm, lente en vidrio, lente doble que evita la distorsión. Carcaza metálica cromada que evita dañar el lente, liviana de bolsillo. Presentación: Unidad **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**

83	41106507	1	Otro	Feromona de agregación rhynchophorol	La feromona artificial de agregación llamada rhynchophorol, Ingrediente activo: 2 Metil 5 Hepten 4 OL. Vencimiento: Hasta 3 meses después de fabricación de la trampa. Registro ICA. Ingrediente aditivo: colorante artificia se utiliza para atraer y capturar al picudo de la palma, Rhynchophorus palmarum. Esta feromona se combina con tejidos vegetales para aumentar su eficacia en la captura de insectos. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
84	10191509	1	Litro	Bacillus thuringiensis	Bacillus thuringiensis es una bacteria grampositiva que habita en el suelo, y que se utiliza comúnmente como una alternativa biológica al plaguicida. presentación envase por Galón de 4 litros, fecha de análisis no mayor a tres meses al momento de la entrega. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
85	41121803	1	Unidad	Vaso medidor calibrado plástico	Vaso medidor calibrado plástico de 1 litro, elaborado en material resistente, libre de defectos internos y externos **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
86	40142018	1	Metro	Manguera para regar	Manguera en polietileno de baja densidad de 1 IN, calibre 40, diámetro exterior de 27 mm ± 1,25 mm, espesor 2,5 mm ± 0,28 mm para accesorios de usos internos, presentación rollo por 100 metros. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
87	40142018	1	Metro	Manguera para regar	Manguera de polietileno de baja densidad, diametro exterior de 6 mm para microaspersor, presentación rollo por 50 metros. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
88	40141734	1	Unidad	Conector dentado espirala	Conector dentado espiralado de 1/4 de pulgada para microtubo de 6.4 mm, en función y uso, color (negra), libre de defectos, en material resistente. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
89	21101803	1	Unidad	Microaspersor autocompensado 60/70 L/h completo	Micro aspersor autocompensado 60/70 L/h completo con cabeza, mango 60 cm, estaca, microtubo 6 mm y espigo. De 10 a 30 psi. Caudal de 13 a 15 L/h. 8m de perímetros de riego	**SI CUMPLE**
90	30241511	1	Unidad	Estaca plástica para microaspersor	Estaca plástica para microaspersor. Fabricado plástico resistente, compatible con microaspelrsor **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**

91	40171708	1	Unidad	Adaptador de manguera	Adaptador de manguera a tubo. plástico dentado 16 mm x rosca de1 pulgada, color, accesorio libre de defectos externos e internos como abolladuras, depresiones, poros, fisuras, hendiduras o grietas, Elaborado en material de alta densidad. NTC 3505 del 2022 **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
92	40171708	1	Unidad	rosca hembra cilíndrica	Rosca hembra cilíndrica roscada de 1 pulgada. Plástica. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
93	40171708	1	Unidad	Macho roscado	Macho roscado de 1 pulgada, de material plástico resistente. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
94	40171708	1	Unidad	Unión T	La unión T en PVC. lisa es un accesorio de tubería fabricado en policloruro de vinilo rígido, diseñado para realizar derivaciones en ángulo de 90°. alta resistencia a la corrosión, baja conductividad térmica y excelente durabilidad. presión de trabajo 80 PSI y la norma de fabricación (ASTM D2466 para presión o ASTM D2665 . De 1 pulgada. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
95	40171708	1	Unidad	Reductor	Reductor liso roscado de 1 pulgada. El reductor en PVC es un accesorio hidráulico. fabricado en policloruro de vinilo rígido, con alta resistencia a la corrosión, baja conductividad térmica y buena durabilidad ante impactos moderados. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
96	60104707	1	Unidad	manómetro	Manómetro. carcasa en acero inoxidable o acero galvanizado, ventana en vidrio templado o acrílico, y mecanismo interno tipo tubo Bourdon de alta precisión. Sus rangos de medición varían según el modelo, desde 0–30 PSI hasta 0–6000 PSI, con escalas adicionales en bar o kPa y una exactitud típica entre ±1% y ±2% del valor total. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
97	40161502	1	Unidad	Filtro	Filtro de malla de acero inoxidable reforzado con una apertura de 180 µm que garantiza una filtración precisa y estable. Su cuerpo está fabricado en acero inoxidable, resistente a corrosión y presión, con conexiones de entrada y salida tipo rosca hembra o macho con diámetro de 1 pulgada. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
					Codo. fabricado en PVC. resistencia mecánica, estabilidad frente a presión y durabilidad en	**SI CUMPLE**

98	40171708	1	Unidad	codo	ambientes húmedos o corrosivo. De 1 pulgada. **APORTAR FICHA TECNICA**	
99	20141501	1	Unidad	Electrobomba	Electrobomba de medio caballo de fuerza (0.5 HP) es un equipo motobomba diseñado para el impulsado y transferencia de agua. agrícolas y comerciales, equipada con un motor eléctrico monofásico de 0.5 HP (370 W), tensión de 110, frecuencia de 60 Hz y protección térmica integrada. Su cuerpo está fabricado en acero inoxidable. con salida de 1 pulgada. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
100	20141004	1	Unidad	válvula de cheque	válvula de cheque. Fabricada en acero inoxidable de 1 pulgada. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
101	40171618	1	Unidad	Tubo de presión	El tubo de presión es una tubería diseñada para conducción de agua a presión fabricada en PVC. material, resistencia a corrosión, impacto moderado y agentes químicos; cumple normas NTC 382, ASTM D1785 de 1 pulgada **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
102	44121700	1	Unidad	Tajalápiz plástico con depósito	Tajalápiz plástico con depósito práctico y funcional diseñado para el uso escolar y profesional. Está fabricado con plástico resistente y cuenta con un depósito integrado, que recoge las virutas del lápiz mientras se afila, evitando así la suciedad y facilitando su uso en cualquier lugar sin necesidad de un basurero cercano. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**

OBSERVACIÓN:

CONCLUSIÓN: SI CUMPLE

LOTE 2 – Pecuaria

ÍTEM	CÓDIGO UNSPSC	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DENOMINACIÓN GENERAL DEL BIEN	DENOMINACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL SERVICIO	CUMPLE/NOCUMPLE
1	42142500	1	CAJA	Agujas metálicas calibre 16x 1"	Agujas metálicas de acero inoxidable, reutilizable en presentación cajas por 12 unidades calibre 16 x 1 **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
2	51191905	1	Frasco	albendazol	Endoparasitida oral en bovinos Antiparasitario para bovino. con registro ICA con fecha de vencimiento vigente. Presentación frasco plástico de 200cc **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
3	10121601	1	Bultos	Alimento engorde	Engorde. Alimento concentrado granulado con el 19% de proteínas para pollitos de engorde en la etapa de finalización hasta el día 42. Presentación en empaque de polipropileno por bulto de 40 kilos y almacenamiento en lugar libre de humedad y hongos con fechas de elavoracion no superior a un mes de la entrega. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
4	10121601	1	Bultos	Alimento inicio	Inicio. Alimento concentrado granulado con el 21% de proteínas para pollitos de engorde en la etapa de iniciación hasta el día 28. en empaque de polipropileno. Presentación bultos por 40 kilos **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
5	51191905	1	Frasco	amitrax	Ectoparasitida en bovinos de uso percutáneo, con registro ICA. con fecha de vencimiento vigente. presentación frasco de 120cc **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
6	24121807	1	UNIDAD	bebederos	Bebedero automático de campana, fabricado en un material resistente, con sistema de válvula integrada, ideal para el suministro constante de agua limpia y saludable a las aves de galpón. Con cuerda ajustable **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**

7	10171504	1	Bultos	Cal viva	Óxido de calcio en estado sólido en polvo, color blanco, densidad de 3300 kg/m cubico; 3,3 g/m cubico. En empaque de papel reforzado o bolsas de polietileno de 10 kg de 1 pliego 130 micras Soluble en ácidos, glicerina, soluciones de sacarosa y Ligeramente soluble en agua: cada bolsa debe indicar nombre del producto, peso neto del contenido, nombre del fabricante, número de lote, instrucciones sobre manipuleo y almacenaje. Utilizado para desinfección de galpones y prevención de enfermedades de animales de corral. Presentación: Bulto por 12,5 kg **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
8	24121807	1	UNIDAD	comederos	Comederos de bandeja, fabricado en material resistente plástico, para suministrar alimento para pollos en la primera semana de edad, de forma redondo o cuadrado **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
9	24121807	1	UNIDAD	comederos	Comedero de tolva plástico rígido de 7 kilos de capacidad con gancho sujetador y cuerda calibradora para uso en avicultura. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
10	51201600	1	Frasco	Complejo B aplicación inyectable	Presentación de frasco de vidrio de 200 cc con registro ICA. con fecha de vencimiento vigente para aplicación intramuscular **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
11	51212033	1	Frasco	Desinfectante liquido violeta genciana	Frasco de 375ml antiséptico lavicida para uso animal en frasco spray con registro ICA y fecha de vencimiento vigente. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
12	51201600	1	Bolsa	dextromin	Suero para hidroterapia en animales, en presentación de bolsa plástica x 500 ml con registro ICA **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
13	51102601	1	Frasco	ENROFLOXACINA AL 10% ORAL	Para aves, solución al 10%, Antibiótico de acción bactericida de uso oral, para prevención de enfermedades de las vías respiratorias en aves de corral. Presentación: Frasco sellado etiquetado x 200 CC.	**SI CUMPLE**

					APORTAR FICHA TECNICA	
14	51201600	1	Frasco	Ivermectina 3,15 %	Presentación frasco plástico de 200 cc con registro ICA. con fecha de vencimiento vigente. De aplicación subcutanea, con una concentración del 3,15% **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
15	53131608	1	Litro	jabón neutro	Jabón neutro para la desinfección de manos y equipos, presentación frasco plástico de un litro, tapa hermética y fecha de vencimiento vigente. Registro ICA presentación: 1 litro **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
16	42142608	1	UNIDAD	Jeringa reutilizable de 20cc	Jeringa de plástico resistente, de 20cc con registro ICA **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
17	1162111	1	Rollo	malla avícola	Malla avícola plástica de diámetro ojo de 2 pulgadas, 180 centímetros de altura. Rollo de 50 metros **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
18	10171504	1	Kilos	melaza	liquido espeso de color pardo oscuro obtenido de caña de azúcar. Miel de purga empacado en bolsas plásticas selladas con peso de 5 kg **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
19	51191906	1	sobre	Minaviar (Antiestresante)	Vitaminas, utilizado principalmente en aves de corral como tratamiento en situaciones de estrés y deshidratación. Presentación: En sobres plásticos por 25 gramos. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
20	41111504	1	UNIDAD	peso reloj	Peso de reloj metálico con capacidad de 10 kg con gancho sujetador y bandeja **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
					Animales vivos de 1 dia de nacidos peso mínimo de 40 gramos color blanco machos, de granjas certificadas, vacuna MAREK,	**SI CUMPLE**

21	10101601	1	UNIDAD	POLLOS	transportados en cajas adecuadas de cartón con capacidad no superior a 100 animales en división de 4 compartimentos a razón de no más de 25 animales por compartimento para ser utilizados en producción de carne fresca para el consumo humano, razas **APORTAR FICHA TECNICA**	
22	10171500	1	Bultos	sal mineralizada 8%	Sal mineralizada granulada al 8% empacados en bolsa de polietileno de 10 kg para uso en alimentación animal con registro ICA. presentación: Bulto de 10 Kg **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
23	44111914	1	UNIDAD	tabla anotadora	Tabla anotadora plástica con gancho **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
24	51201705	1	Frasco	Vacuna Newcastle,	Vacuna liofilizada a base de virus vivos atenuado tipo B1 cepa La Sota de enfermedad de Newcastle, utilizado para prevenir la enfermedad de Newcastle en aves de corral. empaque en caja de icopor refrigerada (5°C). Presentación: En frasco de vidrio oscuro tipo gotero por 50 dosis **APORTAR FICHA TECNICA**	**NO CUMPLE** **NO PRESENTA IMAGEN DE LA FICHA**
25	51191905	1	Frasco	vitamina oral para animales	presentación de frasco plástico de 200cc con registro ICA. con fecha de vencimiento vigente. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
26	42281604	1	Frasco	yodo liquido 5%	Desinfectante yodado al 5% Solución Bactericida, Viricida y Fungicida Desinfectante para uso externo. Producto color oscuro y olor penetrante. Presentación frasco por 250 ml. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
27	1051900	1	Bolsa	Semilla de BRACHIARIA RUZIZIENSIS-SÁENZ FETY	Semillas certificadas Brachiaria ruziziensis, con registro ICA, empacada en bolsa de papel, selladas, con fecha de vencimiento mínimo tres meses. presentación: Bolsa x 1 kg **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**

28	1051900	1	Bolsa	Semilla de PANICUM MAXIMUM MOMBAZA	Semillas certificadas Panicum maximum, con registro ICA, empacada en bolsa de papel, selladas, con fecha de vencimiento mínimo tres meses. presentación: Bolsa x 1 gk **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
29	1051900	1	Bolsa	semillas guineas mombasa	Semillas certificada guinea mombasa, con registro ICA, empacada en bolsa de papel, selladas, de 1 kilogramo con fecha de vencimiento mínimo tres meses. presentación: Bolsa por 1 kg **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
30	10171504	1	Bolsa	urea	fertilizante granulado a base de nitrógeno 46%, con registro ICA y empacado en bolsas selladas de polietileno presentación: Bolsa por 1 kg **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
31	24111503	1	unidad	bolsa para ensilar calibre 6	Bolsa negra para la conservación de material ensilado calibre 6. Tamaño 60 cm de ancho x 1,20 cm de largo presentación: Paquete por 100 unidades **APORTAR FICHA TECNICA**	**NO CUMPLE** **NO PRESENTA IMAGEN DE LA FICHA**
32	42142500	1	caja	agujas metálicas calibre 16x 1/2	Agujas metálicas de acero inoxidable, reutilizable en presentación cajas por 12 unidades calibre 16 x 1/2	**SI CUMPLE**
33	42142613	1	unidad	pistola para vacunar 50 cc	pistola metálica o de plástico resistente automática de 50cc para uso en animales, con tubo de plástico, tornillo dosificador de 1 a 5 cc **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
34	42121601	1	unidad	prueba de mastitis (california mastitis tess)	Test para prueba de mastitis que incluye paleta para realizar la prueba, reactivo CMT, deposito para dilución del reactivo con agua. registro ICA, y fecha de vencimiento vigente. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
35	221024	1	caja	guantes desechables ginecobstetricia para inseminar	guantes desechables para realizar inseminación presentación caja por 100 unidades **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
36	221024	1	rollo	funda sanitaria para inseminar bovinos	funda sanitaria para inseminar bovinos para pistola de 0,5 cc rollos por 100 fundas **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
37	221024	1	unidad	pajillas llenas con material seminal, 0,5 cc	pajillas llenas con material seminal, crio perservadas 0,5 cc para uso en bovinos(registro ICA	**SI CUMPLE**

					APORTAR FICHA TECNICA	
38	221024	1	litros	nitrógeno liquido	Liquido criogénico para preservar semen vivo, presentación por litros. **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**
39	221024	1	unidad	pistola para inseminar universal 0,5 cc	Pistola de inseminación de uso universal para pajillas de 0,5 ml. Y 0,25ml Dimensiones 45,72cm de largo y 0,4 cm de diámetro Hecho de acero inoxidable con registro ICA **APORTAR FICHA TECNICA**	**SI CUMPLE**

OBSERVACIÓN:

CONCLUSIÓN: CUMPLE

3. VERIFICACIÓN DE LA EXPERIENCIA

CRITERIO DE EVALUACIÓN	**EXPERIENCIA**	**EXPERIENCIA**
OBJETO	*CONTRATAR LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE FORMACIÓN PARA EL ÁREA PECUARIA DE LOS PROGRAMAS DE TITULADA, SENA EMPRENDE RURAL (SER), DESPLAZADOS Y ARTICULACIÓN CON LA MEDIA CON DESTINO AL CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLÓGICO Y AGROINDUSTRIAL.*	*Realizar entrega de materiales a la formación: SUMINISTRO DE KITS DE IMPULSOS PRODUCTIVOS DE LOS PROGRAMAS SER Y CAMPESENA seleccionado por la coordinación nacional de emprendimiento para el Centro Agroempresarial y Minero del Sena Regional Bolívar.*
CONTRATANTE	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE	Sena Regional Bolívar
CONTRATISTA	DISTRIBUIDORA FULL SERVICE S.A.S	DISTRIBUIDORA FULL SERVICE S.A.S
VALOR FINAL DEL CONTRATO	$76.073.000	$ 717.298.802
FECHA DE INICIO	29/10/2021	13 de diciembre del 2024
FECHA DE TERMINACIÓN	20/12/2021	31 de diciembre del 2024
VALOR TOTAL DE LA EXPERIENCIA APORTADA	$793.371.802	

CONCLUSIÓN: CUMPLE

4. CONCLUSIÓN DE LA VERIFICACIÓN DE LOS REQUISITOS DE CARÁCTER TÉCNICO DEL OFERENTE

Luego de realizar la verificación de los documentos aportados por el oferente DISTRIBUIDORA FULL SERVICE S.A.S, el Comité Evaluador concluye:

El oferente DISTRIBUIDORA FULL SERVICE S.A.S **NO CUMPLE** con toda la documentación técnica requerida en el pliego de condiciones y en los estudios previos, por lo que recomendará a la Ordenadora del gasto declarar NO HABIL su oferta.

COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR				
Evaluadora Técnico	**Evaluador de oferta económica y experiencia**	**Evaluador de requisitos de SST**	**Evaluador de requisitos ambientales**	**Evaluador Técnico**
 **Juan Pájaro** Cargo: Técnico	 **Yaidy Cardenas** Cargo: Apoyo a la contracción	 **Gisela Castillo Marrugo** Cargo: Apoyo SST	 **Mariana Romero** Cargo: Dinamizadora ambiental	 **Ricardo Cervera** Cargo: Técnico