

SECRETARIA DE GOBIERNO - ALCALDIA LOCAL DE CIUDAD BOLIVAR									
LISTA DE NECESIDADES A COTIZAR									
OBJETO: "SUMINISTRAR, A MONTO AGOTABLE, INSUMOS LÚDICO-PEDAGÓGICOS (LOTE 1), INSUMOS AGROFORESTALES Y AMBIENTALES (LOTE 2), MATERIALES DE FERRETERÍA AMBIENTAL (LOTE 3), INSUMOS AGROPECUARIOS (LOTE 4), Y MEDICAMENTOS E INSUMOS VETERINARIOS (LOTE 5) EN EL MARCO DEL PLAN DE DESARROLLO LOCAL DE CIUDAD BOLÍVAR PARA LA VIGENCIA 2026"					PROVEEDOR:	DIAZGRANADOS APICULTURA INTEGRAL SAS	DIRECCIÓN:	20 - 35 INTERIOR	
					NIT:	901518942	TELÉFONO:	3144616306	
ITEM	ELEMENTO Y/O PRODUCTO	DESCRIPCIÓN / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR	VALOR IVA	VALOR	VALOR	VALOR
1	ESTIBA PLÁSTICA	La Estiba Plástica de 100 x 120 x 15 cm cho Fabricada con madera plástica, esta estiba es libre de mantenimiento y ofrece una vida útil de 20 años. Su color Verde Grisáceo	Unidad	2					
2	BOLSA PARA SILO	Bolsa individual, capacidad nominal 50 kg. CON FUELLE dimensiones típicas de una bolsa para silo de 50 kg son 100-110 cm de largo, 55-60 cm de ancho y un espesor de 120-150 micras.	PAQUETE: 100 UNIDADES	20					
3	PIQUERA	Chapa galvanizada (duradera), plástico resistente a la intemperie o madera (pino).con medidas estándar que suelen rondar los 37-42 cm de longitud.	Unidad	1	25000	0	25000	25000	
4	PONEDEROS	Los ponederos metálicos para gallinas son estructuras de chapa galvanizada, duraderas y de fácil limpieza, diseñadas para brindar comodidad y seguridad en la puesta. Cuentan con ruidos de aprox. \30(times 30\times 30\.) cm	Unidad	1					
5	AHOYADORA	MOTOR 2,07hp, CILINDRADA 40,2cm³, PESO 10,9Kg, CON BROCA (BARRENO) 12cms80cm	UNIDAD	1					
6	BOMBA PRESURISADORA DE 1 PUNTO	bomba presurizadora de 1 punto, potencia nominal de 106W, voltaje de 127V, frecuencia de 60Hz y amperaje de 0.84A, fabricada en aluminio fundido, nivel de protección IP44, elevación de 15m, presión máxima de 84psi, flujo de salida de 13psi y caudal máximo de 29L/min. Diámetro de succión y descarga de 1/2"	UNIDAD	1					
7	BOMBA SUMERGIBLE 0.67 HP	bomba sumergible de 0.67 HP con un motor de 500W que opera a 110V, capacidad de succión de hasta 7m, altura máxima de elevación de 8m, y caudal máximo de 18SL./min, con diámetro de 30.5cm y profundidad de aspiración de 15.8cm.	UNIDAD	1					
8	ETIQUETADORA TÉRMICA – ALTA VELOCIDAD, NEGRO	etiquetadora térmica con tecnología de impresión térmica directa, velocidad de hasta 93 etiquetas por minuto en negro a 300 dpi, y capacidad para imprimir en negro y rojo usando rollo DK-2251. conectividad USB, cortador automático para impresión continua o por unidad, compatible con Windows y Mac mediante los softwares P-touch Editor y P-touch Editor Lite. Permite usar rollos continuos de hasta 1 metro de longitud	UNIDAD	2					
9	ELECTROBOMBA PERIFERICA 1 HP 110V - 220V	lectrobomba periférica monofásica con potencia de 1 HP (0.75 kW), compatible con voltajes de 110 V y 220 V, frecuencia de 60 Hz, y protección IPX4 contra salpicaduras. Su diseño incluye impulsor de bronce, eje en acero inoxidable AISI 304, y rodamientos de larga vida útil, lo que garantiza operación continua hasta 24 horas con bajo nivel de ruido y sistema anti-atasco. Tiene diámetro de succión y descarga de 1 pulgada, altura máxima de elevación de 70 metros, y capacidad de succión de hasta 8 metros, ideal para suministro de agua limpia en viviendas, fincas, sistemas de riego, tanques elevados o presurización de redes internas	UNIDAD	2					
10	ELECTROBOMBA SUMERGIBLE 0.67 HP 167 l / 1000	electrobomba sumergible potencia de 0.67 HP (500 W), funciona con voltaje de 110 V, y está diseñada para bombear agua limpia desde profundidades de hasta 7 metros, con una altura máxima de elevación de 8 metros y caudal máximo de 167 l/min. Su cuerpo está fabricado en plástico resistente, con diámetro de succión y descarga de 1 pulgada, presión máxima de 1 bar, y frecuencia de operación de 60 Hz	UNIDAD	1					
11	EMPACADORA AL VACIO DE MESA 110 VOLTIO	empacadora al vacío de mesa a 110 V en acero inoxidable grado alimenticio, cuenta con cámara de vacío con tapa acrílica, barra de sellado de 30 a 40 cm, bomba de vacío de hasta 20 m³/h, y capacidad de vacío de hasta 99.9 %. Su panel de control permite ajustar el tiempo de vacío y sellado, y con potencia 900 W .	UNIDAD	1					
12	EQUIPO PORTÁTIL - A GASOLINA Y ELECTRICO	equipo de ordeño portátil de un puesto, con sistema dual de alimentación: motor a gasolina de 6.5 HP y motor eléctrico de 1 HP a 110 V o 220 V, lo que permite operación continua en fincas con o sin red eléctrica. Cuenta con bomba de vacío de 400 litros/minuto, sistema de pulsación automática, regulador de vacío, y estructura tipo carro con chasis reforzado, ruedas todo terreno y cubierta protectora. Incluye cantina de acero inoxidable de 30 o 40 litros, colector de alta eficiencia, pezoneras de silicona, mangueras grado alimenticio, y kit de limpieza y mantenimiento	UNIDAD	1					
13	ESTABLO DE ORDEÑO PORTATIL EN HIERRO CON COMEDEROS, TEJA Y CAJÓN DE UN PUESTO	establo de ordeño portátil de un puesto está construido en estructura metálica de hierro galvanizado o pintado, con cajón de contención frontal, comederos laterales o frontales, y techo en teja plástica, metálica o de PVC, que protege al animal y al operario de la intemperie. Su diseño incluye puerta trasera abatible, rejillas laterales, y sistema de anclaje o ruedas opcionales para facilitar el traslado. Las dimensiones aproximadas son 1.5 m de largo × 1.2 m de ancho × 2 m de alto	UNIDAD	1					
14	FUMIGADORA ESTACIONARIA HONDA GP200-ES30 MOTOR 6.5HP GASOLINA,CAUDAL 30LITROS/MIN, PRESIÓN 0-500 PSI	fumigadora estacionaria Honda GP200-ES30 está equipada con motor Honda de 4 tiempos, monocilíndrico, refrigerado por aire, con cilíndrada de 196 cc y potencia neta de 6.5 HP, lo que garantiza alto rendimiento y bajo consumo (1.7 L/h a potencia nominal)	UNIDAD	2					
15	FUMIGADORA BOMBA DE ESPALADA 20 LITROS	fumigadora manual de espalda tiene una capacidad de 20 litros, con cámara de presión de 1 litro y presión de trabajo de 40 PSI ±10 %, lo que permite una aspersión eficiente y continua. Está equipada con bomba de émbolo externo, boquilla de cono hueco, lanza rígida en latón, llave de paso con filtro en malla de acero inoxidable, y porta boquilla universal. Su diseño incluye correas acolchadas y ajustables, chasis anatómico plástico con agarraderas, y tapa con sello hermético y diafragma de ventilación, lo que garantiza comodidad, seguridad y facilidad de uso	UNIDAD	10					
16	TEMPORIZADOR MECÁNICO IRRIGATION 27602	temporizador está fabricado en metal duradero con componentes de latón, lo que garantiza resistencia a la intemperie y larga vida útil. Su diseño de alto flujo permite hasta un 20 % más de caudal que los temporizadores mecánicos estándar, facilitando el riego eficiente de cultivos, jardines o huertas. Se conecta directamente al grifo mediante un acople giratorio, y se activa mediante un dial manual que regula el tiempo de riego entre 15 y 120 minutos. No requiere electricidad ni baterías, lo que lo hace especialmente útil en zonas rurales sin acceso constante a energía. Sus dimensiones aproximadas son 11 × 16 × 11 cm	UNIDAD	5					

17	CANASTILLA PLASTICA RESISTENTE TODA LINEAL (FRUVER)	fabricada en <i>polietileno de alta densidad (PE-LD)</i> , con <i>dimensiones estándar de 60x40x13cm</i> diseño <i>total lineal</i> incluye <i>paredes y base perforadas</i> para ventilación, <i>estructura reforzada</i> para aplamiento seguro, y <i>resistencia a impactos, humedad y productos químicos</i> .	UNIDAD	8				
18	MASCARA RESPIRADOR MEDIA CARA 3M TALLA L	máscara respirador 3M. talla L. es un equipo reutilizable de media cara fabricado en elastómero termoplástico, diseñado para brindar protección respiratoria cómoda y segura en ambientes con vapores orgánicos y formaldehído. Se ajusta mediante arnés tipo horquilla y utiliza conexión tipo bayoneta compatible con filtros 3M, como el cartucho incluido, que protege contra gases orgánicos y formaldehído	UNIDAD	2				
19	MESA EN ACERO INOXIDABLE 90x100x50 SIN ENTREPAÑO	La mesa en acero inoxidable sin entrepaño tiene dimensiones de 90 cm de alto, 100 cm de largo y 50 cm de fondo, y está fabricada en acero inoxidable tipo 304 o 430, compuesto por aproximadamente 18–20 % de cromo, 8–10.5 % de níquel, hasta 0.08 % de carbono, y el resto hierro, lo que le confiere alta resistencia a la corrosión, facilidad de limpieza y compatibilidad con ambientes sanitarios e institucionales.	UNIDAD	2				
20	MESON EN ACERO INOXIDABLE 120X60MTS Y 85CM ALTO CON ENTREPAÑO	El mesón en acero inoxidable con entrepaño tiene dimensiones de 120 cm de largo, 60 cm de fondo y 85 cm de alto, y está fabricado en acero inoxidable tipo 304 o 430. Su composición típica incluye 18–20 % de cromo, 8–10.5 % de níquel, hasta 0.08 % de carbono y el resto hierro, lo que garantiza alta resistencia a la corrosión, fácil limpieza y cumplimiento de normas sanitarias.	UNIDAD	4				
21	VARILLA CERCA MOVIL CON AISLADORES	Está fabricada en acero galvanizado o fibra de vidrio , con longitudes que varían entre 1.00 y 1.20 metros , y un diámetro aproximado de 8 a 10 mm . Incluye aisladores plásticos integrados o removibles , generalmente de polidieno o polipropileno, que permiten sujetar el alambre eléctrico sin pérdida de carga. La base puede ser tipo pica (punta afilada) para hincado manual en el suelo, o con pedal lateral para facilitar la instalación con el pic. incluyen resorte de retención o gancho giratorio .	PAQUETE X 12	8				
22	FILTRO PAPEL LECHE DELGADO	filtro de papel delgado. elaborado con mezcla viscosa y poliéster , lo que le confiere alta capacidad de absorción, resistencia mecánica y eficiencia en la retención de sedimentos . Se utiliza en sistemas de filtrado manual o mecánico , colocándose sobre el soporte del filtro en la salida del equipo de ordeño o cantina	PAQUETE X 100 UNIDADES	7				
23	FILTRO PLASTICO PARA LECHE LHAURA	iltro plástico para leche. está fabricado en polietileno de alta densidad , con componentes en acero, aluminio, malla de papel y nylon monofilamento de 150 micras , lo que garantiza resistencia, durabilidad y eficiencia en la retención de partículas . Su diseño incluye tres mallas filtrantes, anillos de ajuste para cantinas metálicas o plásticas, y pestañas de sujeción que facilitan el montaje y uso en campo	UNIDAD	6				
24	CORDON ELECTRICO PARA GANADO	cordón eléctrico de 200 metros está fabricado en <i>polipropileno trenzado</i> , con diámetro de 3 mm , color azul , y contiene 6 filamentos conductores de acero inoxidable de 0.22 mm cada uno. Su resistencia eléctrica es de 10.8 ohmios por metro , con pérdida de voltaje estimada en 1,500 m , lo que lo hace apto para cercas de mediana extensión. Es <i>flexible, resistente al desgaste, a rayos UV y a la tracción</i> , permitiendo <i>anudado sin pérdida de conducción</i>	UNIDAD	6				
25	SALADERO INTELIGENTE 54X56X30 CM CAPACIDAD 13 KG, POLIETILENO NEGRO	El saladero inteligente de 54 × 56 × 30 cm con capacidad de 13 kg está fabricado en polietileno negro de alta densidad, resistente a impactos, humedad y rayos UV. Su diseño ergonómico permite el suministro controlado de sal mineralizada para bovinos, equinos y otras especies, evitando el desperdicio y la contaminación por agua o estiércol. Incluye tapa superior abatible, base estable antideslizante, y sistema de dosificación por gravedad o acceso directo, según modelo.	UNIDAD	4				
26	TRAJE ANTIFLUIDO PARA FUMIGACIÓN TALLA L	aje está fabricado en materiales microporosos o poliolefina no tejida , como Tyvek® o Raygard™, que ofrecen barrera contra salpicaduras ligeras (Tipo 6), polvos peligrosos (Tipo 5) y algunos productos químicos líquidos (Tipo 4) . Su diseño incluye capucha integrada, cremallera frontal cubierta por solapa autoadhesiva, elásticos en puños, tobillos, cintura y capucha, y costuras selladas herméticamente , lo que garantiza protección integral y comodidad durante la jornada	UNIDAD	4				
27	KIT PRENSA Y MOLDES PARA QUESO	Prensa para 6 moldes redondos en acero inox Incluye 6 moldes redondos 500 gms en acero inox	UNIDAD	4				
28	PULSADOR AUTOMATICO PARRA ORDEÑO	Velocidad de pulsación: Ajustable entre: 50 y 180 ppm (pulsaciones por minuto) . Relación de pulsación estándar: 60/40 (succión/manaje) , con opciones de 65/35 y 50/50 .	UNIDAD	4				
29	NARIGUERA TIPO TENAZA	Material: Acero inoxidable o acero galvanizado, resistente a la corrosión y al uso intensivo. Longitud total: Entre 25 y 30 cm, adecuada para un agarre firme sin ser excesivamente pesada. Sistema de cierre: Muelle o resorte central que permite apertura y cierre rápido, con puntas redondeadas para evitar lesiones graves.	UNIDAD	4				
TOTAL								

Nota: Señor Oferente, para la presentación de la cotización, usted deberá diligenciar los datos de la empresa que representa, con la respectiva firma que acredite la veracidad de la misma.

NOTA: El proponente debe escribir en pesos el valor del IVA cuando aplique (19%) y cero si no aplica, de acuerdo a cada ítem.	
FIRMA DE REPRESENTANTE	
FIRMA:	DIAZGRANADOS APICULTURA INTEGRAL SAS
FECHA:	15/04/2026