ANEXO No. 1

CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA

(Ciudad)
Señores
Complejo Carcelario y Penitenciario con Alta Media y Mínima Seguridad de Bogotá COBOG
(Dirección)
Bogotá, D.C.

Ref.: Proceso de Mínima cuantía No. xx de (año).

Objeto: **La Presente Invitación Pública, Tiene Como Fin *"(****Escribir el objeto de la Invitación, este debe ser claro, preciso, no ambiguo que no se preste para diferentes interpretaciones y acorde con el Certificado de Disponibilidad presupuestal***).***"**

El suscrito actuando como (persona natural; Representante Legal de la sociedad _____; representante del Consorcio _____ o Unión Temporal _____, integrado por _____; o como apoderado de _____según poder debidamente conferido y que adjunto a la presente, de acuerdo con las condiciones que se establecen en los documentos del Proceso de Selección Pública de la referencia, cordialmente me permito presentar propuesta para participar en el proceso citado en la referencia.

En caso que esa Entidad me adjudique el Proceso de Selección, me comprometo a aceptar el contrato correspondiente y efectuar los trámites la ejecución y legalización del mismo, dentro del término señalado para el efecto en la invitación pública y en el estudio previo.

Así mismo declaro:

- Que esta propuesta y el contrato que llegare a celebrarse solo compromete al oferente.
- Que ninguna otra persona fuera del proponente tiene interés comercial en esta propuesta ni en el contrato que de ella se derive.
- Que si se nos adjudica el contrato, nos comprometemos a aceptar el contrato dentro de los términos señalados para ello.
- Que asimismo como representante legal acepto los riesgos analizados y estipulados por la entidad en la matriz de riesgo tipificada en los estudios previos e invitación publica y asumo cada uno de ellos
- Que conozco la información general y especial y demás documentos que integran la invitación pública y acepto los requisitos en ella contenidos.
- Que hemos conocido las Adendas publicadas en el SECOP.
- Que el suscrito afirma bajo la gravedad del juramento, que no existe ninguna causal de inhabilidad, incompatibilidad, conflicto de interés y/o prohibición, de las señaladas en la Constitución Política, en la Ley, especialmente en el artículo 8º de la Ley 80 de 1993, y demás normas complementarias y concordantes, que impidan la participación del oferente en el presente proceso y en la celebración y ejecución del respectivo contrato.
- Que afirmo bajo la gravedad del juramento, que el proponente, los socios de la persona jurídica, cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal, no nos encontramos reportados en el boletín de responsables fiscales expedido por la Contraloría General de la República.
- Que no hemos sido sancionados o multados por ninguna Entidad Oficial por incumplimiento de contratos estatales, mediante providencia ejecutoriada dentro de los últimos dos (2) años anteriores a la fecha de cierre de este Proceso

de Selección. (Nota: Si el proponente es un consorcio o una unión temporal, deberá tener en cuenta a cada uno de sus miembros individualmente considerados. Si durante dicho período el proponente ha sido objeto de sanciones contractuales (multas y/o cláusula penal) por parte de cualquier entidad estatal, en lugar de hacer este juramento debe indicar aquí que ha tenido las sanciones y/o que le han sido hecho efectiva la garantía única.

- Que la propuesta tiene vigencia de 90 días calendario.

Atentamente,

NOMBRE Y FIRMA (persona natural; representante legal de la sociedad; representante del consorcio o unión temporal o apoderado según el caso)
C.C. No. _____ expedida en _____
Nit: _____
Dirección: _____
Número de teléfono: _____
Número de fax: _____
Correo electrónico: _____

ANEXO No. 2

OFERTA ECONÓMICA

El valor total del contrato será hasta por la suma de **Diecisiete millones doscientos nueve mil noventa y cuatro pesos M/cte. ($17.209.094)**.

Grupo No. 01: AGRICOLAS					
ITEM	**ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**	**UNIDAD**	**CANT**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
1	SEMILLA DE ZANAHORIA, Tipo • Chantenay Adaptabilidad • 1.800 - 2.800 msnm Descripción del fruto • Excelente coloración naranja intenso • Sabor dulce • Peso: 160 gr Características comerciales • Alto rendimiento y uniformidad • No se parte en el lavado • Alta resistencia para el transporte Ciclo de vida • Días de siembra a cosecha: 150 Rendimiento experimental • 80 ton/ha Densidad de siembra • 5 - 6 bolsas/ha Presentación • Bolsa por 300 gramos	LIBRA	4		
2	SEMILLA DE CILANTRO Ficha técnica Referencia Hortaliza Nombre científico CORIANDRUM SATIVUM Nombre común Cilantro patimorado o cilantro criollo Tipo variedad Origen Mediterréneo Presentación Sobres en detal 5, 20, 50 y 100 grs A granel En Libra americana 454 grs Información técnica Altitud (msnm) 0 – 3,000 m Datos de siembra Entre plantas 10 cm Entre hileras 30 cm Densidad de siembra por ha 15 lb Número de semillas por gr 100 a 200 Ciclo a cosecha 60 días Producción por ha 6 a 7 ton Generalidades Requiere clima templado a frío, tolera climas cálidos con producciones menores, sus aceites esenciales disminuyen a temperaturas superiores a 21ºC. Su producción por Ha es menor al Long Standing, aunque su aroma es más fuerte. Suelo Es poco exigente en suelo aunque requiere materia	LIBRA	28		
3	SEMILLA DE MAIZ, • Tipo de grano: Amarillo, semi-cristalino, profundo y grande. • Adaptabilidad: Zonas tropicales, valles interandinos (Cauca/Magdalena), Caribe y Orinoquía. • Días a floración: 55 - 60 días. • Días a cosecha: 130 - 150 días. • Altura de planta: 210 - 290 cm. • Altura de mazorca: 108 - 134 cm. • Densidad de siembra: 60.000 - 73.500 plantas por hectárea. • Distancia entre surcos: 70 - 80 cm. • Hileras por mazorca: 16 - 18.	LIBRA	10		
4	SEMILLA DE FRIJOL BOLA ROJA, Producto obtenido a partir de la fumigación, limpieza o selección de los granos y posterior empaque	LIBRA	15		
5	SEMILLA DE ARBEJA SANTA ISABEL **III. PARÁMETROS TÉCNICOS DEL SISTEMA PRODUCTIVO** A continuación se presentan las principales variables de entrada para la construcción del MRA. PARÁMETRO / UNIDAD / VALOR Material de propagación: kg: semilla Distancia de siembra: metros: 0,25 × 1,2 Densidad: plantas/ha: 33.333 Duración del ciclo: meses: 5 Inicio de producción desde la siembra: meses: 4 Valor jornal: COP/día de 8 horas: 50.000 Precio ponderado de venta: COP/kg: 2.283 Productividad: kg/ha - ciclo: 6.000 Productividad 1.ra calidad: %: 70 Productividad 2.da calidad: %: 25 Productividad 3.ra calidad: %: 5 Precio de venta 1.ra calidad*: COP/kg: 2.600 Precio de venta 2.da calidad*: COP/kg: 1.600 Precio de venta 3.ra calidad*: COP/kg: 1.250 **Nota:** El MRA cuenta con otros parámetros de entrada, tales como precios y cantidades de los insumos por etapa del ciclo, que no se incluyen en la presente publicación.	LIBRA	10		
6	RABANO, Semilla • Familia: Brassicaceae. • Forma de siembra: Directa (no requiere trasplante). • Profundidad de siembra: 0.5 a 1 cm. • Distancia de siembra: 5-10 cm entre plantas y 20-30 cm entre surcos. • Días de germinación: 3 a 8 días. • Días a cosecha: 25 a 30 días (rápidos), 45-60 días (variedad Crimson Giant). • Temperatura ideal: Templado seco, desarrollo óptimo alrededor de 20°C. • Densidad de siembra: 10-30 kg/ha. • Rendimiento: 18-20 Ton/ha. • Requerimientos: Suelos profundos, bien drenados, ricos en materia orgánica. Exigente en boro y altos niveles de nitrógeno, fósforo y potasio. • Variedades comunes: Crimson Giant (rojo, grande), Champion	LIBRA	1		
7	SEMILLA DE LECHUGA CRESPA, Ficha Técnica Resumida • Nombre Científico:	LIBRA	2		

<table>
<tr><td></td><td>Lactuca sativa L. var. crispa. • Variedades Comunes: Verde Crespa (tipo Cida, Simpson), Morada Crespa. • Ciclo de Cultivo: 45 a 90 días (cosecha en 7-8 semanas). • Temperatura: Óptima entre 10∘C y 20∘C • Suelo: Francos, ricos en materia orgánica y con excelente drenaje. • Distancia de Siembra: 30 x 40 cm entre plantas. • Peso Promedio: 250 - 400 gramos por planta. • Usos: Principalmente en ensaladas frescas, sándwiches y decoración. • Beneficios: Baja en calorías, rica en fibra, vitaminas A, C, E y minerales como potasio y hierro.</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>8</td><td>HILAZA AGRICOLA , • Material: 100% Polipropileno (PP) o Poliéster de alta tenacidad. • Tipo: Fibrilado (rafia) o multifilamento. • Resistencia UV: Sí, con protección contra agentes atmosféricos. • Resistencia a la rotura (Tensión): Alta (aprox. 15 kg a 3000 denier, según DYNA). • Diámetro/Calibre: Comúnmente de 1 mm a 3 mm, o 0.8 g/m a 8 g/m. • Presentación: Bobinas/conos (usualmente de 1 kg, 5 kg o 10 kg). • Color: Variado (blanco, amarillo, azul, negro, etc.).</td><td>KILO</td><td>16</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>9</td><td>OVEROL DOS PIEZAS, Prenda de uso industrial, manga corta, confeccionado en dril industrial (ripstop), con costura triple y cierre de botones, azul., estampado al respaldo con logo de la granja</td><td>UNIDAD</td><td>6</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>10</td><td>PAVA DE CAMPO EN TELA, Pava (Sombrero) en Dril con solapa para proteger el cuello Composición: 100% algodón, Solapa desprendible con broches plásticos Se ajusta con cordón en algodón Tela: Dril Talla: Única</td><td>UNIDAD</td><td>5</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>11</td><td>Nitrógeno total (b.s) Min. 44 % Nitrógeno Orgánico (b.s) Min. 44 % Humedad Max. 2 % Aspecto Estandar 4. PROPIEDADES Apariencia Polvo o cristales Color Blanco Olor casi inodoro Sabor Salino Peso Específico 1.335</td><td>BULTO</td><td>2</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>12</td><td>ABONO, especificaciones técnicas:
<table><tr><th colspan="2">GENERAL SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES GENERALES</th></tr><tr><td>Alternative Names / Otros Nombres</td><td>Chemical Complex NPK / Complejo Químico NPK</td></tr><tr><td>Formula / Fórmula</td><td>Don't Apply / No aplica</td></tr><tr><td>Grade / Grado</td><td>15-15-15</td></tr><tr><td>Use / Uso</td><td>Soil Fertilizer / Fertilizante para suelo</td></tr><tr><td>Color / Color</td><td>Grey to brown / Gris a café</td></tr><tr><td>Appearance / Apariencia</td><td>Granular / Granular</td></tr><tr><td colspan="2">Free flowing and free from harmful substances / Fluido y libre de sustancias nocivas
Treated against caking, free of foreign materials / Tratado contra el apelmazamiento, libre de materiales extraños.</td></tr><tr><td>Particle Size (mm) / Tamaño de Partícula (mm)</td><td>Guaranteed Range (% Retained) / Rango Garantizado (% Retenido)</td></tr><tr><td>P > 4.0 mm</td><td>0 – 20</td></tr><tr><td>1. 0 mm < P < 4.0 mm</td><td>80 - 100</td></tr><tr><td>P < 1.0 mm</td><td>0 – 20</td></tr></table></td><td>BULTO</td><td>3</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>13</td><td>Producto de coordinación del ión Zinc y etilen bis ditlocarbamato de manganeso (Equivalente a 800 g de i.a./Kg) % EN PESO 80.00 INGREDIENTES INERTES: Diluyente, humectantes, dispersantes, antiespumante y adherente 20.00 T O T A L 100.00</td><td>KILO</td><td>4</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>14</td><td>Mancozeb 750 g/kg (WG) o 800 g/kg (WP). • Grupo Químico: Ditiocarbamato. • Modo de Acción: Preventivo, de contacto, multisitio. • Categoría Toxicológica: III – Ligeramente Peligroso (Franja Azul). • Formulación: Gránulos Dispersables (WG) o Polvo Mojable</td><td>KILO</td><td>4</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>15</td><td>MANCOZEB: 600 g/l Producto de coordinación del ión zinc y el etilenbisditiocarbamato de manganeso de formulación a 20°C. INGREDIENTES ADITIVOS:.. c.s.p. 1 litro</td><td>KILO</td><td>4</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>16</td><td>MOLUSQUICIDA, Cebo molusquicida de triple acción, diseñado para controlar babosas y caracoles por ingestión y contacto. Su formulación permite el control eficiente de la plaga aún en condiciones adversas de humedad y luz solar puede ser aplicado de forma preventiva, antes de la lluvia o como tratamiento para controlar grandes infestaciones de moluscos. En condiciones de baja humedad, representa un ahorro de 25 kilos por hectárea. En condiciones de lluvia, puede ser necesaria una única aplicación Productos tradicionales requieren más de 2 aplicaciones, elevando el consumo y el tiempo destinado al control de la plaga.</td><td>KILO</td><td>4</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>17</td><td>INSECTICIDA,Ingredientes activos Thiamethoxam 141 g/L de formulación. (EZ)-3-(2-chloro-1,3-thiazol-5-ylmethyl-1,3,5-oxadiazinan-4- ylidene(nitro)amine Lambda-cyhalothrin 106 g/L de formulación. Cantidades iguales de (S)-α-cyano-3-phenoxybenzyl (Z)-(1R,3R)-3-(2-chloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enyl)-2,2- dimethylcyclopropanecarboxylate y (R)-α-cyano-3-phenoxybenzyl (Z)-(1S,3S)-3-(2-chloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate Ingredientes inertes: c.s.p 1 litro Grupo químico: Thiamethoxam, neonicotinoide; Lambda-cyhalotrin, piretroide.</td><td>LITRO</td><td>2</td><td></td><td></td></tr>
</table>

18	FUNGICIDA AGRICOLA X 400 GRS, WP 70 (Propineb) es un fungicida foliar preventivo de amplio espectro, disponible en presentación de 400 g, ideal para controlar enfermedades como la gota en cultivos de papa, tomate y cebolla, aportando zinc. Otras opciones incluyen fungicidas sistémicos o curativos de 400g/L como (botritis)	UNIDAD	5		
19	HERBICIDA Paraquat 200 g/L 1,1'-dimethyl-4,4'-bipyridinium si se calcula como sal dicloruro de paraquat equivale a 276 g/L de formulación a 20 ° C.Ingredientes aditivos c.s.p. 1 L	LITRO	5		
20	GALLINAZA Abono orgánico de alto valor, compuesto por estiércol de gallina, restos de alimento y material de cama (viruta, cascarilla). Destaca por su alta concentración de nitrógeno, fósforo, potasio y materia orgánica, mejorando la estructura del suelo y activando la vida microbiana. Requiere compostaje previo para evitar quemar los cultivos	BULTO	5		
21	BARRA DE JABON AZUL 300gm	UNIDAD	20		
22	BOTAS DE CAUCHO CAÑA ALTA: • Bota caña alta en PVC, Caña: PVC sin nitrilo plastificado color negro con alta resistencia y flexibilidad 100% impermeable • Suela: PVC sin nitrilo color crepe. Relieve con efecto antideslizante. • Contrafuerte: PVC sin nitrilo, reforzado para protección del talón y facilidad al descalce de la bota. • Forro interior: Media nylon /algodón sin pliegues. • Construcción: inyección directa de PVC.	PAR	9		
TOTAL					

Grupo No. 02: PECUARIAS MAYORES					
ITEM	**ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**	**UNIDAD**	**CANT**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
1	PAVA DE CAMPO EN TELA, Pava (Sombrero) en Dril con solapa para proteger el cuello Composición: 100% algodón, Solapa desprendible con broches plásticos Se ajusta con cordón en algodón Tela: Dril Talla: Única	UNIDAD	2		
2	OVEROL ENTERIZO MULTIBOLSILLOS VERDES Y AZULES, Prenda de uso industrial, enterizo manga larga, elaborado en dril, múltiples bolsillos, cierres de cremallera en piernas y frente, ajuste elasticado en cintura.	UNIDAD	11		
3	DESINFECTANTE PARA INSTALACIONES AGROPECUARIAS (CLORURO DE DIDECIL DIMETILAMONIO, GLUTARALDEHIDO, FORMALDEHIDO,GLIOXAL, ALCOHOL ISOPROPILICO) , desinfectante amónico de cuarta generación Composición Cloruro de didecil dimetilamonio Glutaraldehido Formaldehido Glioxal Alcohol isopropílico El producto puede ser aplicado en presencia de animales, con la precaución de no dirigirlo directamente al rostro de los mismos. Limpieza y desinfección de locales, alojamientos, utensilios, material, transportes ganaderos, etc., especialmente en épocas con producción de brotes infecciosos, contra gérmenes como estafilococos, estreptococos, E. coli, Brucellas, Klebsiellas, Pseudomonas, Salmonellas, Mycobacterium, Corynebacterium, contra hongos como Cándida albicans, contra virus como Newcastle, Peste porcina clásica, Peste porcina africana, Mixomatosis, etc.	LITRO	7		
4	CIPERMETRINA ALFA CIANO-3-FENOXIBENCIL+DICLORIVINILDIMETIL CICLOPROPANO CARBOXILATO (MANEJO DE LA MOSCA)	LITRO	2		
5	POMADA CALIENTE ANTIINFLAMATORIA, antiinflamatoria, antiflogística y analgésica Composición Contenido Mentol 1 mg Alcanfor 5 mg Guayacol 3 mg Salicilato de metilo 10 mg Trementina 3 mg Excipientes csp 100 g • ACCIÓN: Antiinflamatoria, antiflogístico y analgésica • INDICACIONES: Antiinflamatoria, antiflogística y analgésica. Indicada en la inflamación y dolor de músculos, tendones, huesos, articulaciones y glándula mamaria, en todas las especies.	220 grm.	3		
6	PENICILINA 9,000,000 U.I, Cada ml del producto reconstituido contiene: Penicilina Procaina USP 150.000 U.I. Penicilina Benzatinica USP 150.000 U.I. Flumetasona Acetato 68,75 µg Excipientes c.s.p. 1 ml INDICACIONES En Bovinos, Equinos, Ovinos, Porcinos y Caninos, para el tratamiento de infecciones producidas por: Actinomyces bovis, Bacillus anthracis, Corynebacte- rium pyogenes, Listeria monocytogenes, Erysipelothrix insidiosa, Staphylococcus sp., Streptococcus agalactiae, Leptospira sp., Pasteurella sp., Haemophilus sp., Actinobacillus sp.	10 millones de unidades	3		
7	ANTIBIOTICO ANTIINFLAMATORIO, Cada mL del producto reconstituido	50 ml	3		

	contiene: Penicilina G Procaínica……..…200.000 U.I. Estreptomicina……250 mg Flumetasona……..0,0625 mg Excipientes c.s.p……....1 mL DESCRIPCIÓN: La asociación de Penicilina y Estreptomicina, produce una potente acción bactericida y de amplio espectro contra las bacterias Gram-positivas y Gramnegativas causantes de numerosas infecciones. La Flumetasona presente en la fórmula, posee una acción antiinflamatoria y gluconeogénica muy intensa				
8	TRIMETROPIN SULFA INYECTABLE, COMPOSICION Componente Cantidad Unidad Sulfadiazina Trimetoprim 42 8 g g Excipientes c.s.p. 100 g. Indicado en Infecciones del aparato digestivo, respiratorio, urogenital e infecciones de piel y tejidos blandos, prevención de infecciones bacterianas secundarias. · Pollos, gallos y pavos: Infecciones respiratorias, salmonelosis, colibacilosis, cólera, coriza, estafilo y estreptococosis, onfalitis e infección del saco vitelino, saculitis, sinusitis, sinovitis, dermatitis gangrenosa. · Cerdos: Infecciones respiratorias inespecíficas, rinitis atrófica, enterotoxemia por E. coli (enfermedad del edema), colibacilosis entérica, salmonelosis, diarrea neonatal, diarrea de los lechones, diarrea postdestete, diarreas bacterianas, corinebacteriosis, erisipelosis, dermatitis, metritis-mastitis-agalactia (MMA) de origen bacteriano entre otras.	50 ml	2		
9	ENROFLOXACINA AL 10% INYECTABLE, Es un antibiótico de amplio espectro indicado para el tratamiento y control de enfermedades respiratorias, digestivas, genitourinarias y cutáneas de origen infeccioso en bovinos, equinos, porcinos, ovinos, caprinos, caninos y gatos producidos por Escherichia coli, Proteus sp, Clostridium sp, Clostridium perfringes, Salmonella sp, Pasteurella sp, Bordetella sp, Klebsiella pneumoniae, Mycoplasma sp, Staphylococcus sp, Bacillus sp, Erysipelotrix sp, Campylobacter sp, Corynebacterium pyogenes.	50 ml	1		
10	ESPIRAMICINA, Cada mL de solución inyectable contiene: • Espiramicina base 600.000 U.I. • Excipientes c.s.p. 1 mL Bacteriostático. Inhibe la síntesis de proteínas bacterianas: interfiere la translocación al unirse a la porción 50S ribosomal, lo cual da una efectiva actividad bacteriostática. Presenta una rápida difusión tisular, logra niveles terapéuticos en corto tiempo.	250 ml	1		
11	OXITETRACICLINA 200 mg, Oxitetraciclina (dihidrato).....200 mg (equivalente a 215,6 mg de oxitetraciclina dihidrato) Para todas las especies de destino reseñadas, tratamiento de las siguientes infecciones causadas por cepas bacterianas sensibles a la oxitetraciclina: Bovino: - Infecciones respiratorias causadas por Histophilus somni, Mannheimia haemolytica, Pasteurella multocida y Mycoplasma bovis. - Infecciones genitales: Metritis causadas por Arcanobacterium pyogenes. - Infecciones podales causadas por Dichelobacter nodosus, Fusobacterium necrophorum y Prevotella melaninogenicus. - Otras infecciones: Mastitis causadas por Staphylococcus aureus, Streptococcus uberis y E. coli. Página 2 de 7 MINISTERIO DE SANIDAD Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios F-DMV-13-04 Ovino y caprino: - Infecciones respiratorias causadas por Mannheimia haemolytica y Pasteurella multocida. - Infecciones genitales: Metritis causadas por Arcanobacterium pyogenes. - Infecciones podales causadas por Dermatophilus congolensis, Dichelobacter nodosus y Fusobacterium necrophorum. - Otras infecciones: Mastitis causadas por Staphylococcus aureus, Streptococcus agalactiae y E.coli. Aborto enzoótico causado por Chlamydia abortus y Chlamydia psittaci. Poliartritis causada por Chlamydia spp. y Mycoplasma spp. Porcino: - Infecciones respiratorias causadas por Actinobacillus pleuropneumoniae, Bordetella bronchiseptica, Pasteurella multocida, y Mycoplasma hyopneumoniae. - Infecciones genitourinarias: Síndrome MMA (Metritis-Mastitis-Agalaxia) causado por Staphylococcus spp, Streptococcus spp., E. coli y Klebsiella spp. - Otras infecciones: Erisipela porcina causada por Erysipelothrix rhusiopathiae	250 ml	2		
12	FLUNIXIN MEGALUXINA, Cada ml contiene: Principio activo: Flunixino 50 mg (equivalente a 83 mg de flunixino meglumina) Excipientes: Metabisulfito de sodio (E-223) 1,64 mg Líquido transparente e incoloro. Bovino Terapia complementaria en el tratamiento de enfermedades respiratorias bovinas,	50 ml	5		

	endotoxemia y mastitis aguda. Alivio de la inflamación y el dolor agudos asociados a trastornos musculoesqueléticos. Reducción del dolor postoperatorio asociado al descornado en terneros de menos de 9 semanas. Caballos Alivio de la inflamación aguda y del dolor asociados a trastornos músculoesqueléticos. Alivio del dolor visceral asociado a los cólicos. Terapia concomitante de la endotoxemia debida o consecuencia de afecciones o enfermedades posquirúrgicas o médicas que provoquen un deterioro de la circulación sanguínea en el tracto gastrointestinal. Reducción de la pirexia. Porcino Terapia complementaria en el tratamiento de las enfermedades respiratorias porcinas. Tratamiento complementario del síndrome de disgalaxia postparto (Mastitis-Metritis-Agalactia) en cerdas. Alivio de la inflamación aguda y el dolor asociados a trastornos musculoesqueléticos. Reducción del dolor postoperatorio tras la castración y el corte de rabo en lechones lactantes.				
13	MELOXICAN, El meloxicam es un antiinflamatorio no esteroideo (AINE) de la clase oxicam. Cada ml de este producto inyectable estéril contiene meloxicam 5,0 mg, alcohol 15 %, glicofurol 10 %, poloxámero 188 5 %, cloruro de sodio 0,6 %, glicina 0,5 % y meglumina 0,3 %, en agua para inyección, con pH ajustado con hidróxido de sodio y ácido clorhídrico.	50 ml	2		
14	KETOPROFENO, 1 ml contiene: Sustancia activa: Ketoprofeno 100 mg Excipientes: Alcohol bencílico (E1519) 10 mg Para la lista completa de excipientes, véase la sección 6.1. Bovino: Tratamiento antiinflamatorio y analgésico de enfermedades del sistema musculoesquelético y de la ubre. Porcino: Tratamiento antiinflamatorio y antipirético del síndrome de Disgalactia Posparto –PDS (Síndrome de Mastitis Metritis Agalactia) y enfermedades respiratorias. Caballos: Tratamiento antiinflamatorio y analgésico de enfermedades del sistema musculo-esquelético y articulaciones. Tratamiento sintomático analgésico para cólico. Dolor postoperatorio e inflamación.	50 ml	2		
15	COMPLEJO B Este medicamento está diseñado para brindar alivio en casos de dolor agudo, procesos febriles y cuadros de espasmos. Es utilizado en bovinos, equinos, ovinos, caprinos, porcinos y perros como parte de la práctica clínica veterinaria. Gracias a su rápida acción, mejora el bienestar animal y contribuye a una recuperación más eficiente. Solución de vitaminas del Complejo B. ANTIANEMICO, coadyuvante en el tratamiento de enfermedades infecciosas y parasitarias tales como Anaplasmosis, babesiosis, tripanosomiasis, hematuria y en general en todo tipo de situaciones que cursen con pérdida de glóbulos rojos o anemia.	500 ml	2		
16	VITAMINAS REPRODUCTIVAS CON P Y Se, Suplemento mineral especialmente formulado para animales como bovinos, equinos, ovinos, porcinos, caprinos y caninos. Cada mililitro de este producto contiene una combinación de fosforilcolamina, sulfato de zinc, yoduro de potasio, y selenito de sodio, que actúa como coadyuvante en el tratamiento de trastornos reproductivos asociados con deficiencias de estos minerales. Este suplemento es ideal para mejorar la función reproductiva, estimulando la aparición de los celos y favoreciendo la maduración folicular, lo que resulta en una mejor tasa de concepción.	250 ml	2		
17	VITAMINA K, Vitamínico en solución estéril que contiene Bisulfito sódico de menadiona indicado en bovinos, equinos, porcinos, caninos y gatos para tratar procesos hemorrágicos por disminución de los niveles de protrombina en la sangre ocasionadas por deficiencia de Vitamina K. Útil en casos de envenenamiento por Warfarina y después de terapias prolongadas con sulfamídicos.	10ml	2		
18	VITAMINA A+D, Shock vitamínico inyectable estable listo para usar y absolutamente estéril. COMPOSICION Vitamina A: 25 millones U.I. Vitamina D3: 7 millones U.I. Vitamina E: 7000 U.I. Excipientes c.s.p.: 100 ml. ACCION La asociación de Vitaminas liposolubles A, D y E en altas concentraciones y dosificada en forma de shock vitamínico inyectable estable, ha demostrado una efectiva respuesta a varias alteraciones metabólicas y nutricionales que afectan la productividad del ganado. Sola o acompañando otros tratamientos, Vitamina ADE ayuda a la recuperación productiva de animales, mediante un esquema simple de aplicación.	50 ml	3		

19	SOLUCION ESTERIL INYECTABLE DE 500 ML DE GFLUCONATO DE CALCIO, HIDROXIDO DE MAGNESIO, ACIDO HIPOFOSFORO, Cada mL contiene: Gluconato de Calcio 200 mg Excipientes c.s.p. 1 ml Se recomienda en Hipocalcemias, Fiebre de leche, Eclampsia puerperal, y como coadyuvante en el tratamiento de Raquitismo y Osteomalacia en Bovinos, Equinos, Ovinos, Porcinos y Caninos.	500 ml	10		
20	PROSTAGLANDINA, Hormonal prostaglandínico, está indicado para: Sincronización del celo. Desordenes funcionales del ciclo estral Inducción al parto o al aborto. Desordenes funcionales de los ovarios (quiste luteal o folicular). Patologías uterinas postparto (endometritis, piómetra)	50 ml	4		
21	BENZOATO DE ESTRADIOL, Componente Cantidad Benzoato de Estradiol 100 mg Excipientes c.s.p 100 ml. Formulación hormonal indicada para: Expulsión de placenta retenida. Piómetra. Inducción del celo. Sincronización del celo. En toda situación que merezca suministrarse un estrógeno.	50 ml	1		
22	ACETATO DE BUSELERINA, Análogo de la hormona liberadora de Gonadotropinas. Se correlaciona con el efecto endocrino fisiológico de la hormona estimulante de Gonadotropinas, en el lóbulo anterior de la hipófisis estimula la síntesis y liberación de FSH y LH. Tanto la FSH como la LH actúan en los receptores específicos ubicados en los órganos diana (ovarios) donde producen su función. La FSH estimula el crecimiento, desarrollo y función del folículo, la LH causa la ovulación y el desarrollo y función del cuerpo lúteo	10 ml	1		
23	Estrógenos, hormonas sexuales encargadas de estimular y mantener en las hembras el normal funcionamiento del sistema reproductor. Es empleado para la sincronización del celo para inseminación artificial a tiempo fijo (IATF). Corrección de anestro (ausencia de celo) por deficiencia iatrogénica. Induce el estro y aumenta los síntomas del celo en hembras que presentan celo silente. Sensibiliza el útero a la oxitócica para estimular las contracciones uterinas.	50ml	1		
24	CALCIO ORAL PARA GANADO, Principio Activo: FORMIATO DE CALCIO, CLORURO DE MAGNESIO, ACIDO PROPIONICO indicado en el tratamiento de enfermedades infecciosas primarias y secundarias de los bovinos y caballos, causadas por gérmenes sensibles a la estreptomicina y penicilina, tales como Corynebacterium spp., Mycobacterium spp., Haemophilus spp., Shigella spp., Actinobacillus spp., Brucella spp., Actinomyces spp., Pasteurella spp., Streptococcus spp., Staphylococcus spp., Clostridium spp., Listeria spp., Leptospira spp., Erysipelothrix spp., y otros gérmenes sensibles que afectan los tractos gastrointestinal, respiratorio, genitourinario, piel, tejidos blandos y articulaciones, además cuando el antibiograma lo recomiende como antibiótico de elección.	350 ml	4		
25	PENICILINA 4000000 UI, Cada frasco de 8,4 g contiene: Penicilina G Benzatina 3.000.000 UI Penicilina G Procaína 1.500.000 UI Penicilina G Potásica 1.500.000 UI Estreptomicina sulfato 3.132 mg (equivalente a estreptomicina base 2500 mg) Excipientes c.s.p. 8 g.	4 millones de unidades internacionales	3		
26	SUTURA ABS 2 - 0, Hilos quirúrgicos diseñados para ser descompuestos y eliminados naturalmente por el cuerpo, eliminando la necesidad de retirarlos. Se utilizan en tejidos internos, capas subcutáneas, pediatría y ginecología, siendo de origen natural (Catgut) o sintético (polidioxanona, poliglicólico), con absorción por hidrólisis o enzimas.	SOBRE	3		
27	SUTURA ABS 3 - 0, hilos quirúrgicos diseñados para ser descompuestos y eliminados naturalmente por el cuerpo, eliminando la necesidad de retirarlos. Se utilizan en tejidos internos, capas subcutáneas, pediatría y ginecología, siendo de origen natural (Catgut) o sintético (polidioxanona, poliglicólico), con absorción por hidrólisis o enzimas.	SOBRE	3		
28	SUTURA ABSORVIBLE, hilos quirúrgicos diseñados para ser descompuestos y eliminados naturalmente por el cuerpo, eliminando la necesidad de retirarlos. Se utilizan en tejidos internos, capas subcutáneas, pediatría y ginecología, siendo de origen natural (Catgut) o sintético (polidioxanona, poliglicólico), con absorción por hidrólisis o enzimas.	SOBRE	3		
29	VACUNA CLOSTRIDIAL, La vacuna clostridial (polivalente 8-10 cepas) es un biológico inactivado usado en bovinos, ovinos y caprinos para prevenir enfermedades como mancha, edema maligno, enterotoxemia, tétanos y	100ml	1		

	hemoglobinuria bacilar.				
30	SUERO FISIOLOGICO, SUERO FISIOLOGICO SOLUCION ISOTONICA DE CLORURO DE SODIO 0,9 g/g/100 mL	LITRO	22		
31	FILTRO PLASTICO PARA LECHE : • Material: Cuerpo en polietileno, polipropileno o Nylon (atóxico/grado alimenticio). • Componentes: Suelen incluir malla filtrante de nylon (monofilamento) y estructuras de sujeción, a veces combinados con acero inoxidable o aluminio. • Capacidad de Filtración: Diseñados para retener sedimentos grandes y partículas. • Micraje: Mallas estándar comúnmente de 150 micras para alto flujo. • Diseño: Cónico o cilíndrico con anillo(s) ajustables para asegurar el filtro a la boca de la cantina (tambo) o cantimplora. • Uso: Reutilizable (lavable después de cada sesión de ordeño). • Ventajas: Alta resistencia a la humedad, fácil manejo y aumento en la calidad higiénica de la leche.	UNIDAD	3		
32	MALLA FILTRO REPUESTO PARA FILTRO DE LECHE: ESPECIFICACIONES TECNICAS: Material: viscosa/poliester, Medidas 18,9*19,2 cm, espesor: 0,22mm +/-0,6 (paquerte por 100 unidades)	UNIDAD	3		
33	MANGAS DE PALPACION, Material Resistente y Seguro: Fabricada en polietileno de alta calidad, brinda durabilidad sin comprometer la sensibilidad táctil del veterinario. ✓ Uso Desechable: Reduce el riesgo de infecciones y contaminación entre animales, asegurando la bioseguridad en cada procedimiento. ✓ Protección Integral: Evita el contacto directo con fluidos y tejidos animales, garantizando la higiene del profesional y del paciente. ✓ Tamaño Ajustable: Diseñada para una cobertura completa del brazo, permitiendo un ajuste seguro y cómodo. ✓ Alta Sensibilidad Táctil: Su material ultrafino permite una exploración precisa y detallada sin perder sensibilidad	CAJA	3		
34	JERINGASPOR 5ML , Jeringas estériles de un solo uso, para la infusión o extracción de pequeñas cantidades de líquidos o gases. Características: Fabricado con los estándares de la norma ISO7886 e ISO 8537. Empaque de fácil apertura. Empaque hermético que protege la esterilidad de la Jeringa. Escala muy milimétrica y nítida Extra-Bold, y en tintas indelebles, para una mejor exactitud en el medicamento. Sistema Luer lock para una mayor sujeción de la aguja y menor riesgos laborales. Aguja Siliconada y tribiselada para una punción menos traumática.	CAJA	5		
35	JERINGAS POR 10 ML, Jeringas estériles de un solo uso, para la infusión o extracción de pequeñas cantidades de líquidos o gases. Características: Fabricado con los estándares de la norma ISO7886 e ISO 8537. Empaque de fácil apertura. Empaque hermético que protege la esterilidad de la Jeringa. Escala muy milimétrica y nítida Extra-Bold, y en tintas indelebles, para una mejor exactitud en el medicamento. Sistema Luer lock para una mayor sujeción de la aguja y menor riesgos laborales. Aguja Siliconada y tribiselada para una punción menos traumática.	CAJA	5		
36	CHAPETAS PARA BOVINOS, Dispositivo plástico útil en la identificación de vacunos y otras especies similares. Medidas: 75mm × 60 mm × 1.6 mm Materiales: Poliuretano	UNIDAD	25		
37	VALDE LECHERO EN ALUMINIO CON BORDE REFORZADO, PRESENTACIÓN: UNIDAD COLOR: Plateado MATERIAL: Aluminio MATERIAL ESTRUCTURAL: Aluminio USO: Domestico CAPACIDAD: 11 Litros ANCHO CMS: 33.00	UNIDAD	3		
38	PINZA PARA DESCORNAR, Mango Madera 13" es una herramienta manual utilizada para eliminar los cuernos de los animales. Funciona mediante el corte y la eliminación de los tejidos del cuerno y los vasos sanguíneos que lo alimentan. Esta práctica se realiza para evitar daños a otros animales, a los humanos y para reducir el riesgo de lesiones y fracturas en el animal mismo. El mango de madera proporciona un agarre cómodo y seguro para el operador mientras realiza el procedimiento de descornado	UNIDAD	1		
39	CANTINA DE 15 LITROS EN ALUMINIO, Fabricada en aluminio, cuenta con tapa (a veces hermética), manija para fácil transporte, y destaca por su durabilidad, higiene y diseño funcional	UNIDAD	4		
Total					

Grupo No. 03: PECUARIAS MENORES					
ITEM	**ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**	**UNIDAD**	**CANT**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
1	PAVA DE CAMPO EN TELA, Pava (Sombrero) en Dril con solapa para proteger el cuello Composición: 100% algodón, Solapa desprendible con broches plásticos Se ajusta con cordón en algodón Tela: Dril Talla: Única	UNIDAD	3		
2	GORRAS BORDADAS, TELA 65% POLIÉSTER / 35% ALGODÓN DISEÑO GORRAS CON BROCHE METÁLICOS, La gorra debe ir con el logo de granjas COBOG Bordado en la parte delantera	UNIDAD	11		
3	DESINFECTANTE ESPECIFICO (FENOL CREOSOTA stb 30/18l)16 gm, Cada 100 mL de emulsión contienen: Fenol (Creosota SBT 30/18 L) 16 g Excipientes c.s.p. 100 mL Para desinfección general de: Establos, gallineros, galpones, corrales porquerizas, vehículos, suelos, excretas y cercas. Prepare una solución diluida al 12% (12 mL en 100 mL de agua ó 120 mL en 1 litro de agua).	GALON	5		
4	COCCIDIOSCIDA DE AMPLIO ESPECTRO ORAL CON TOLTRAZURIL AL 5%, Toltrazurilo es un derivado de triazinon. Actúa contra coccidias del género Eimeria e Isospora. Es activo contra todos los estados de desarrollo intra-celular de coccidia de la merogonia (multiplicación asexuada) y gamogonia (fase sexual). Todos los estados son destruidos y por tanto, el modo de acción es coccidicida	250ml	1		
5	Cada mL de solución inyectable contiene: Hierro (Hierro Dextran) 100 mg Excipientes c.s.p 1 mL Forma parte de la Hemoglobina y de la Mioglobina, para el transporte y almacenamiento del oxígeno. Interviene en el transporte de energía a través de las enzimas citocromos que tienen el grupo Hem (Hierro). Hace parte de las catalasas y peroxidasas que actúan como antioxidantes en las células, evitando la acumulación de Peróxido de Hidrógeno (químico que daña las células), convirtiéndolo en oxígeno y agua. Interviene en la síntesis de ADN, por formar parte de la enzima Ribo nucleótido Reductasa. En el sistema inmune, hace parte de la enzima Mieloperoxidasa de los neutrófilos encargada de producir acido hipocloroso utilizado para destruir bacterias y otros microorganismos. Cuando hay deficiencia de Hierro se produce anemia ferropénica.	50ml	5		
6	Cada mL de LEVAMISOL-15% contiene: Levamisol HCL 150 mg Vehículo acuoso c.s.p.1 Ml. Actúa como nematodicida de efecto colinérgico: Estimula los ganglios simpáticos y parasimpáticos en el sistema nervioso de los gusanos susceptibles por acción directa sobre los receptores nicotínicos. Desacopla la fosforilación oxidativa e inhibe la Acetil-colinesterasa, por lo que produce aumento de acetilcolina con efectos principalmente nicotínicos; causa en los gusanos parálisis excitatoria-espástica, con desprendimiento de la mucosa y expulsión con la materia fecal o muerte inmediata y expulsión. El Levamisol interfiere el metabolismo de carbohidratos porque inhibe la transformación de fumarato (por la fumarato reductasa) y la oxidación de sucinato	500 ml	1		
7	Es una solución inyectable de uso veterinario, indicada como analgésico, antiespasmódico y antipirético en múltiples especies. Su principio activo es el metamizol sódico monohidratado (dipirona sódica), reconocido por su eficacia en el manejo del dolor, la fiebre y los espasmos musculares y viscerales en animales de producción y compañía. Este medicamento está diseñado para brindar alivio en casos de dolor agudo, procesos febriles y cuadros de espasmos. Es utilizado en bovinos, equinos, ovinos, caprinos, porcinos y perros como parte de la práctica clínica veterinaria. Gracias a su rápida acción, mejora el bienestar animal y contribuye a una recuperación más eficiente.	50ml	4		
8	Es un antibiótico de amplio espectro que actúa eficazmente contra bacterias Gram positivas y Gram negativas, tanto aeróbicas como anaeróbicas, además de rickettsias, micoplasmas, eperythrozoon, ciertos protozoarios y hongos. Su fórmula líquida está disuelta en propilenglicol, un vehículo que garantiza la absorción total del principio activo sin provocar lesiones en el punto de inyección.	50 ml	3		
9	BOTAS DE CAUCHO CAÑA ALTA: • Bota caña alta en PVC, Caña: PVC sin nitrilo plastificado color negro con alta resistencia y flexibilidad 100% impermeable • Suela: PVC sin nitrilo color crepe. Relieve con efecto antideslizante. • Contrafuerte: PVC sin nitrilo, reforzado para protección del talón y facilidad al descalce de la bota. • Forro interior: Media nylon /algodón sin pliegues. • Construcción: inyección directa de PVC.	PAR	8		
10	BOMBILLOS PARA CALEFACCION DE LECHONES 200 VATIOS INFRAROJOS, Modelo Pig, Cattle and Sheep Heating Lamp Breeding Heating Lamp, Infrared Quartz Heating	UNIDAD	8		

	Insulation Bulb for Poultry Farming Tipo de alimentación Default Voltaje 110/220V				
Total					

El valor total ofertado no puede superar el valor promedio estimado de acuerdo al estudio de mercado y según las especificaciones técnicas descritas en el anexo No. 3

Certifico que toda la información aquí contenida es veraz.

FIRMA DEL PROPONENTE _____

NOMBRE_____
C.C. o NIT. _____

ANEXO No. 3

ACEPTACIÓN DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS MINIMAS OBLIGATORIAS

Ciudad y Fecha _____

Señores:
Complejo Carcelario y Penitenciario con Alta Media y Mínima Seguridad de Bogotá COBOG

Ciudad

Asunto: Invitación publica No xx de 20xx.

En mi calidad de representante legal de _____ (indicar nombre del proponente y si actúa de manera directa, en Consorcio o Unión Temporal) que presenta propuesta respecto al objeto contractual y bajo la gravedad del juramento y de conformidad con las condiciones Técnicas mínimas del presente proceso de invitación publica en referencia, me permito certificar que:

Grupo No. 01: AGRICOLAS				
ITEM	**ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**	**MARCA**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
1	SEMILLA DE ZANAHORIA, Tipo • Chantenay Adaptabilidad • 1.800 - 2.800 msnm Descripción del fruto • Excelente coloración naranja intenso • Sabor dulce • Peso: 160 gr Características comerciales • Alto rendimiento y uniformidad • No se parte en el lavado • Alta resistencia para el transporte Ciclo de vida • Días de siembra a cosecha: 150 Rendimiento experimental • 80 ton/ha Densidad de siembra • 5 - 6 bolsas/ha Presentación • Bolsa por 300 gramos			
2	SEMILLA DE CILANTRO Ficha técnica Referencia Hortaliza Nombre científico CORIANDRUM SATIVUM Nombre común Cilantro patimorado o cilantro criollo Tipo variedad Origen Mediterréneo Presentación Sobres en detal 5, 20, 50 y 100 grs A granel En Libra americana 454 grs Información técnica Altitud (msnm) 0 – 3,000 m Datos de siembra Entre plantas 10 cm Entre hileras 30 cm Densidad de siembra por ha 15 lb Número de semillas por gr 100 a 200 Ciclo a cosecha 60 días Producción por ha 6 a 7 ton Generalidades Requiere clima templado a frío, tolera climas cálidos con producciones menores, sus aceites esenciales disminuyen a temperaturas superiores a 21ºC. Su producción por Ha es menor al Long Standing, aunque su aroma es más fuerte. Suelo Es poco exigente en suelo aunque requiere materia			
3	SEMILLA DE MAIZ, • Tipo de grano: Amarillo, semi-cristalino, profundo y grande. • Adaptabilidad: Zonas tropicales, valles interandinos (Cauca/Magdalena), Caribe y Orinoquía. • Días a floración: 55 - 60 días. • Días a cosecha: 130 - 150 días. • Altura de planta: 210 - 290 cm. • Altura de mazorca: 108 - 134 cm. • Densidad de siembra: 60.000 - 73.500 plantas por hectárea. • Distancia entre surcos: 70 - 80 cm. • Hileras por mazorca: 16 - 18.			
4	SEMILLA DE FRIJOL BOLA ROJA, Producto obtenido a partir de la fumigación, limpieza o selección de los granos y posterior empaque			
5	SEMILLA DE ARBEJA SANTA ISABEL **III. PARÁMETROS TÉCNICOS DEL SISTEMA PRODUCTIVO** A continuación se presentan las principales variables de entrada para la construcción del MRA. PARÁMETRO / UNIDAD / VALOR Material de propagación: kg: semilla Distancia de siembra: metros: 0,25 x 1,2 Densidad: plantas/ha: 33.333 Duración del ciclo: meses: 5 Inicio de producción desde la siembra: meses: 4 Valor jornal: COP/día de 8 horas: 50.000 Precio ponderado de venta: COP/kg: 2.283 Productividad: kg/ha - ciclo: 6.000 Productividad 1.ra calidad: %: 70 Productividad 2.da calidad: %: 25 Productividad 3.ra calidad: %: 5 Precio de venta 1.ra calidad*: COP/kg: 2.600 Precio de venta 2.da calidad*: COP/kg: 1.600 Precio de venta 3.ra calidad*: COP/kg: 1.250 **Nota:** El MRA cuenta con otros parámetros de entrada, tales como precios y cantidades de los insumos por etapa del ciclo, que no se incluyen en la presente publicación.			

<table>
<tr><td>6</td><td>RABANO, Semilla • Familia: Brassicaceae. • Forma de siembra: Directa (no requiere trasplante). • Profundidad de siembra: 0.5 a 1 cm. • Distancia de siembra: 5-10 cm entre plantas y 20-30 cm entre surcos. • Días de germinación: 3 a 8 días. • Días a cosecha: 25 a 30 días (rápidos), 45-60 días (variedad Crimson Giant). • Temperatura ideal: Templado seco, desarrollo óptimo alrededor de 20°C. • Densidad de siembra: 10-30 kg/ha. • Rendimiento: 18-20 Ton/ha. • Requerimientos: Suelos profundos, bien drenados, ricos en materia orgánica. Exigente en boro y altos niveles de nitrógeno, fósforo y potasio. • Variedades comunes: Crimson Giant (rojo, grande), Champion</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>7</td><td>SEMILLA DE LECHUGA CRESPA, Ficha Técnica Resumida • Nombre Científico: Lactuca sativa L. var. crispa. • Variedades Comunes: Verde Crespa (tipo Cida, Simpson), Morada Crespa. • Ciclo de Cultivo: 45 a 90 días (cosecha en 7-8 semanas). • Temperatura: Óptima entre 10∘C y 20∘C • Suelo: Francos, ricos en materia orgánica y con excelente drenaje. • Distancia de Siembra: 30 x 40 cm entre plantas. • Peso Promedio: 250 - 400 gramos por planta. • Usos: Principalmente en ensaladas frescas, sándwiches y decoración. • Beneficios: Baja en calorías, rica en fibra, vitaminas A, C, E y minerales como potasio y hierro.</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>8</td><td>HILAZA AGRICOLA , • Material: 100% Polipropileno (PP) o Poliéster de alta tenacidad. • Tipo: Fibrilado (rafia) o multifilamento. • Resistencia UV: Sí, con protección contra agentes atmosféricos. • Resistencia a la rotura (Tensión): Alta (aprox. 15 kg a 3000 denier, según DYNA). • Diámetro/Calibre: Comúnmente de 1 mm a 3 mm, o 0.8 g/m a 8 g/m. • Presentación: Bobinas/conos (usualmente de 1 kg, 5 kg o 10 kg). • Color: Variado (blanco, amarillo, azul, negro, etc.).</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>9</td><td>OVEROL DOS PIEZAS, Prenda de uso industrial, manga corta, confeccionado en dril industrial (ripstop), con costura triple y cierre de botones, azul., estampado al respaldo con logo de la granja</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>10</td><td>PAVA DE CAMPO EN TELA, Pava (Sombrero) en Dril con solapa para proteger el cuello Composición: 100% algodón, Solapa desprendible con broches plásticos Se ajusta con cordón en algodón Tela: Dril Talla: Única</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>11</td><td>Nitrógeno total (b.s) Min. 44 % Nitrógeno Orgánico (b.s) Min. 44 % Humedad Max. 2 % Aspecto Estandar 4. PROPIEDADES Apariencia Polvo o cristales Color Blanco Olor casi inodoro Sabor Salino Peso Específico 1.335</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>12</td><td>ABONO, especificaciones técnicas:
<table><tr><th colspan="2">GENERAL SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES GENERALES</th></tr><tr><td>Alternative Names / Otros Nombres</td><td>Chemical Complex NPK / Complejo Químico NPK</td></tr><tr><td>Formula / Fórmula</td><td>Don't Apply / No aplica</td></tr><tr><td>Grade / Grado</td><td>15-15-15</td></tr><tr><td>Use / Uso</td><td>Soil Fertilizer / Fertilizante para suelo</td></tr><tr><td>Color / Color</td><td>Grey to brown / Gris a café</td></tr><tr><td>Appearance / Apariencia</td><td>Granular / Granular</td></tr><tr><td colspan="2">Free flowing and free from harmful substances / Fluido y libre de sustancias nocivas
Treated against caking, free of foreign materials / Tratado contra el apelmazamiento, libre de materiales extraños.</td></tr><tr><td>Particle Size (mm) / Tamaño de Partícula (mm)</td><td>Guaranteed Range (% Retained) / Rango Garantizado (% Retenido)</td></tr><tr><td>P > 4.0 mm</td><td>0 – 20</td></tr><tr><td>1. 0 mm < P < 4.0 mm</td><td>80 - 100</td></tr><tr><td>P < 1.0 mm</td><td>0 – 20</td></tr></table></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>13</td><td>Producto de coordinación del ión Zinc y etilen bis ditlocarbamato de manganeso (Equivalente a 800 g de i.a./Kg) % EN PESO 80.00 INGREDIENTES INERTES: Diluyente, humectantes, dispersantes, antiespumante y adherente 20.00 T O T A L 100.00</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>14</td><td>Mancozeb 750 g/kg (WG) o 800 g/kg (WP). • Grupo Químico: Ditiocarbamato. • Modo de Acción: Preventivo, de contacto, multisitio. • Categoría Toxicológica: III – Ligeramente Peligroso (Franja Azul). • Formulación: Gránulos Dispersables (WG) o Polvo Mojable</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>15</td><td>MANCOZEB: 600 g/l Producto de coordinación del ión zinc y el etilenbisditiocarbamato de manganeso de formulación a 20°C. INGREDIENTES ADITIVOS:.. c.s.p. 1 litro</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>16</td><td>MOLUSQUICIDA, Cebo molusquicida de triple acción, diseñado para controlar babosas y caracoles por ingestión y contacto. Su formulación permite el control eficiente de la plaga aún en condiciones adversas de humedad y luz solar puede ser aplicado de forma preventiva, antes de la lluvia o como tratamiento para controlar grandes infestaciones de moluscos. En condiciones de baja humedad, representa un ahorro de 25 kilos por hectárea. En condiciones de lluvia, puede ser necesaria una única aplicación Productos tradicionales requieren más de 2 aplicaciones, elevando el consumo y el tiempo destinado al control de la plaga.</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>17</td><td>INSECTICIDA,Ingredientes activos Thiamethoxam 141 g/L de formulación. (EZ)-3-(2-chloro-1,3-thiazol-5-ylmethyl-1,3,5-oxadiazinan-4- ylidene(nitro)amine Lambda-cyhalothrin 106 g/L de formulación.
Cantidades iguales de (S)-α-cyano-3-phenoxybenzyl (Z)-(1R,3R)-3-(2-chloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enyl)-2,2- dimethylcyclopropanecarboxylate y (R)-α-cyano-3-phenoxybenzyl (Z)-(1S,3S)-3-(2-chloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enyl)-2,2- dimethylcyclopropanecarboxylate Ingredientes inertes: c.s.p 1 litro</td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>

	Grupo químico: Thiamethoxam, neonicotinoide; Lambda-cyhalotrin, piretroide.			
18	FUNGICIDA AGRICOLA X 400 GRS, WP 70 (Propineb) es un fungicida foliar preventivo de amplio espectro, disponible en presentación de 400 g, ideal para controlar enfermedades como la gota en cultivos de papa, tomate y cebolla, aportando zinc. Otras opciones incluyen fungicidas sistémicos o curativos de 400g/L como (botritis)			
19	HERBICIDA Paraquat 200 g/L 1,1'-dimethyl-4,4'-bipyridinium si se calcula como sal dicloruro de paraquat equivale a 276 g/L de formulación a 20 ° C.Ingredientes aditivos c.s.p. 1 L			
20	GALLINAZA Abono orgánico de alto valor, compuesto por estiércol de gallina, restos de alimento y material de cama (viruta, cascarilla). Destaca por su alta concentración de nitrógeno, fósforo, potasio y materia orgánica, mejorando la estructura del suelo y activando la vida microbiana. Requiere compostaje previo para evitar quemar los cultivos			
21	BARRA DE JABON AZUL 300gm			
22	BOTAS DE CAUCHO CAÑA ALTA: • Bota caña alta en PVC, Caña: PVC sin nitrilo plastificado color negro con alta resistencia y flexibilidad 100% impermeable • Suela: PVC sin nitrilo color crepe. Relieve con efecto antideslizante. • Contrafuerte: PVC sin nitrilo, reforzado para protección del talón y facilidad al descalce de la bota. • Forro interior: Media nylon /algodón sin pliegues. • Construcción: inyección directa de PVC.			

Grupo No. 02: PECUARIAS MAYORES				
ITEM	**ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**	**MARCA**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
1	PAVA DE CAMPO EN TELA, Pava (Sombrero) en Dril con solapa para proteger el cuello Composición: 100% algodón, Solapa desprendible con broches plásticos Se ajusta con cordón en algodón Tela: Dril Talla: Única			
2	OVEROL ENTERIZO MULTIBOLSILLOS VERDES Y AZULES, Prenda de uso industrial, enterizo manga larga, elaborado en dril, múltiples bolsillos, cierres de cremallera en piernas y frente, ajuste elasticado en cintura.			
3	DESINFECTANTE PARA INSTALACIONES AGROPECUARIAS (CLORURO DE DIDECIL DIMETILAMONIO, GLUTARALDEHIDO, FORMALDEHIDO,GLIOXAL, ALCOHOL ISOPROPILICO) , desinfectante amónico de cuarta generación Composición Cloruro de didecil dimetilamonio Glutaraldehido Formaldehido Glioxal Alcohol isopropílico El producto puede ser aplicado en presencia de animales, con la precaución de no dirigirlo directamente al rostro de los mismos. Limpieza y desinfección de locales, alojamientos, utensilios, material, transportes ganaderos, etc., especialmente en épocas con producción de brotes infecciosos, contra gérmenes como estafilococos, estreptococos, E. coli, Brucellas, Klebsiellas, Pseudomonas, Salmonellas, Mycobacterium, Corynebacterium, contra hongos como Cándida albicans, contra virus como Newcastle, Peste porcina clásica, Peste porcina africana, Mixomatosis, etc.			
4	CIPERMETRINA ALFA CIANO-3-FENOXIBENCIL+DICLORIVINILDIMETIL CICLOPROPANO CARBOXILATO (MANEJO DE LA MOSCA)			
5	POMADA CALIENTE ANTIINFLAMATORIA, antiinflamatoria, antiflogística y analgésica Composición Contenido Mentol 1 mg Alcanfor 5 mg Guayacol 3 mg Salicilato de metilo 10 mg Trementina 3 mg Excipientes csp 100 g • ACCIÓN: Antiinflamatoria, antiflogístico y analgésica • INDICACIONES: Antiinflamatoria, antiflogística y analgésica. Indicada en la inflamación y dolor de músculos, tendones, huesos, articulaciones y glándula mamaria, en todas las especies.			
6	PENICILINA 9,000,000 U.I, Cada ml del producto reconstituido contiene: Penicilina Procaina USP 150.000 U.I. Penicilina Benzatinica USP 150.000 U.I. Flumetasona Acetato 68,75 µg Excipientes c.s.p. 1 ml INDICACIONES En Bovinos, Equinos, Ovinos, Porcinos y Caninos, para el tratamiento de infecciones producidas por: Actinomyces bovis, Bacillus anthracis, Corynebacte- rium pyogenes, Listeria monocytogenes, Erysipelothrix insidiosa, Staphylococcus sp., Streptococcus agalactiae, Leptospira sp., Pasteurella sp., Haemophilus sp., Actinobacillus sp.			
7	ANTIBIOTICO ANTIINFLAMATORIO, Cada mL del producto reconstituido contiene: Penicilina G Procaínica……..…200.000 U.I. Estreptomicina……250 mg Flumetasona……..0,0625 mg Excipientes c.s.p……...1 mL DESCRIPCIÓN: La asociación de Penicilina y Estreptomicina, produce una potente acción bactericida y de amplio espectro contra las bacterias Gram-positivas y Gramnegativas causantes de numerosas infecciones. La Flumetasona presente en la fórmula, posee una acción antiinflamatoria y gluconeogénica muy intensa			
8	TRIMETROPIN SULFA INYECTABLE, COMPOSICION Componente Cantidad Unidad Sulfadiazina Trimetoprim 42 8 g g Excipientes c.s.p. 100 g. Indicado en Infecciones del aparato digestivo,			

	respiratorio, urogenital e infecciones de piel y tejidos blandos, prevención de infecciones bacterianas secundarias. · Pollos, gallos y pavos: Infecciones respiratorias, salmonelosis, colibacilosis, cólera, coriza, estafilo y estreptococosis, onfalitis e infección del saco vitelino, saculitis, sinusitis, sinovitis, dermatitis gangrenosa. · Cerdos: Infecciones respiratorias inespecíficas, rinitis atrófica, enterotoxemia por E. coli (enfermedad del edema), colibacilosis entérica, salmonelosis, diarrea neonatal, diarrea de los lechones, diarrea postdestete, diarreas bacterianas, corinebacteriosis, erisipelosis, dermatitis, metritis-mastitis-agalactia (MMA) de origen bacteriano entre otras.			
9	ENROFLOXACINA AL 10% INYECTABLE, Es un antibiótico de amplio espectro indicado para el tratamiento y control de enfermedades respiratorias, digestivas, genitourinarias y cutáneas de origen infeccioso en bovinos, equinos, porcinos, ovinos, caprinos, caninos y gatos producidos por Escherichia coli, Proteus sp, Clostridium sp, Clostridium perfringes, Salmonella sp, Pasteurella sp, Bordetella sp, Klebsiella pneumoniae, Mycoplasma sp, Staphylococcus sp, Bacillus sp, Erysipelotrix sp, Campylobacter sp, Corynebacterium pyogenes.			
10	ESPIRAMICINA, Cada mL de solución inyectable contiene: • Espiramicina base 600.000 U.I. • Excipientes c.s.p. 1 mL Bacteriostático. Inhibe la síntesis de proteínas bacterianas: interfiere la translocación al unirse a la porción 50S ribosomal, lo cual da una efectiva actividad bacteriostática. Presenta una rápida difusión tisular, logra niveles terapéuticos en corto tiempo.			
11	OXITETRACICLINA 200 mg, Oxitetraciclina (dihidrato).....200 mg (equivalente a 215,6 mg de oxitetraciclina dihidrato) Para todas las especies de destino reseñadas, tratamiento de las siguientes infecciones causadas por cepas bacterianas sensibles a la oxitetraciclina: Bovino: - Infecciones respiratorias causadas por Histophilus somni, Mannheimia haemolytica, Pasteurella multocida y Mycoplasma bovis. - Infecciones genitales: Metritis causadas por Arcanobacterium pyogenes. - Infecciones podales causadas por Dichelobacter nodosus, Fusobacterium necrophorum y Prevotella melaninogenicus. - Otras infecciones: Mastitis causadas por Staphylococcus aureus, Streptococcus uberis y E. coli. Página 2 de 7 MINISTERIO DE SANIDAD Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios F-DMV-13-04 Ovino y caprino: - Infecciones respiratorias causadas por Mannheimia haemolytica y Pasteurella multocida. - Infecciones genitales: Metritis causadas por Arcanobacterium pyogenes. - Infecciones podales causadas por Dermatophilus congolensis, Dichelobacter nodosus y Fusobacterium necrophorum. - Otras infecciones: Mastitis causadas por Staphylococcus aureus, Streptococcus agalactiae y E.coli. Aborto enzoótico causado por Chlamydia abortus y Chlamydia psittaci. Poliartritis causada por Chlamydia spp. y Mycoplasma spp. Porcino: - Infecciones respiratorias causadas por Actinobacillus pleuropneumoniae, Bordetella bronchiseptica, Pasteurella multocida, y Mycoplasma hyopneumoniae. - Infecciones genitourinarias: Síndrome MMA (Metritis-Mastitis-Agalaxia) causado por Staphylococcus spp, Streptococcus spp., E. coli y Klebsiella spp. - Otras infecciones: Erisipela porcina causada por Erysipelothrix rhusiopathiae			
12	FLUNIXIN MEGALUXINA, Cada ml contiene: Principio activo: Flunixino 50 mg (equivalente a 83 mg de flunixino meglumina) Excipientes: Metabisulfito de sodio (E-223) 1,64 mg Líquido transparente e incoloro. Bovino Terapia complementaria en el tratamiento de enfermedades respiratorias bovinas, endotoxemia y mastitis aguda. Alivio de la inflamación y el dolor agudos asociados a trastornos musculoesqueléticos. Reducción del dolor postoperatorio asociado al descornado en terneros de menos de 9 semanas. Caballos Alivio de la inflamación aguda y del dolor asociados a trastornos músculoesqueléticos. Alivio del dolor visceral asociado a los cólicos. Terapia concomitante de la endotoxemia debida o consecuencia de afecciones o enfermedades posquirúrgicas o médicas que provoquen un deterioro de la circulación sanguínea en el tracto gastrointestinal. Reducción de la pirexia. Porcino Terapia complementaria en el tratamiento de las enfermedades respiratorias porcinas. Tratamiento complementario del síndrome de disgalaxia postparto (Mastitis-Metritis-Agalactia) en cerdas. Alivio de la inflamación aguda y el dolor asociados a trastornos musculoesqueléticos. Reducción del dolor postoperatorio tras la castración y el corte de rabo en lechones lactantes.			
13	MELOXICAN, El meloxicam es un antiinflamatorio no esteroideo (AINE) de la clase oxicam. Cada ml de este producto inyectable estéril contiene meloxicam 5,0 mg, alcohol 15 %, glicofurol 10 %, poloxámero 188 5 %, cloruro de sodio 0,6 %, glicina 0,5 % y meglumina 0,3 %, en agua para inyección, con pH ajustado con hidróxido de sodio y ácido clorhídrico.			
14	KETOPROFENO, 1 ml contiene: Sustancia activa: Ketoprofeno 100 mg Excipientes: Alcohol bencílico (E1519) 10 mg Para la lista completa de excipientes, véase la sección 6.1. Bovino: Tratamiento antiinflamatorio y analgésico de enfermedades del sistema musculoesquelético y de la ubre. Porcino: Tratamiento antiinflamatorio y antipirético del síndrome de Disgalactia Posparto –PDS (Síndrome de Mastitis Metritis Agalactia) y enfermedades respiratorias. Caballos: Tratamiento antiinflamatorio y analgésico de enfermedades del sistema musculo-esquelético y articulaciones.			

	Tratamiento sintomático analgésico para cólico. Dolor postoperatorio e inflamación.			
15	COMPLEJO B Este medicamento está diseñado para brindar alivio en casos de dolor agudo, procesos febriles y cuadros de espasmos. Es utilizado en bovinos, equinos, ovinos, caprinos, porcinos y perros como parte de la práctica clínica veterinaria. Gracias a su rápida acción, mejora el bienestar animal y contribuye a una recuperación más eficiente. Solución de vitaminas del Complejo B. ANTIANEMICO, coadyuvante en el tratamiento de enfermedades infecciosas y parasitarias tales como Anaplasmosis, babesiosis, tripanosomiasis, hematuria y en general en todo tipo de situaciones que cursen con pérdida de glóbulos rojos o anemia.			
16	VITAMINAS REPRODUCTIVAS CON P Y Se, Suplemento mineral especialmente formulado para animales como bovinos, equinos, ovinos, porcinos, caprinos y caninos. Cada mililitro de este producto contiene una combinación de fosforilcolamina, sulfato de zinc, yoduro de potasio, y selenito de sodio, que actúa como coadyuvante en el tratamiento de trastornos reproductivos asociados con deficiencias de estos minerales. Este suplemento es ideal para mejorar la función reproductiva, estimulando la aparición de los celos y favoreciendo la maduración folicular, lo que resulta en una mejor tasa de concepción.			
17	VITAMINA K, Vitamínico en solución estéril que contiene Bisulfito sódico de menadiona indicado en bovinos, equinos, porcinos, caninos y gatos para tratar procesos hemorrágicos por disminución de los niveles de protrombina en la sangre ocasionadas por deficiencia de Vitamina K. Útil en casos de envenenamiento por Warfarina y después de terapias prolongadas con sulfamídicos.			
18	VITAMINA A+D, Shock vitamínico inyectable estable listo para usar y absolutamente estéril. COMPOSICION Vitamina A: 25 millones U.I. Vitamina D3: 7 millones U.I. Vitamina E: 7000 U.I. Excipientes c.s.p.: 100 ml. ACCION La asociación de Vitaminas liposolubles A, D y E en altas concentraciones y dosificada en forma de shock vitamínico inyectable estable, ha demostrado una efectiva respuesta a varias alteraciones metabólicas y nutricionales que afectan la productividad del ganado. Sola o acompañando otros tratamientos, Vitamina ADE ayuda a la recuperación productiva de animales, mediante un esquema simple de aplicación.			
19	SOLUCION ESTERIL INYECTABLE DE 500 ML DE GFLUCONATO DE CALCIO, HIDROXIDO DE MAGNESIO, ACIDO HIPOFOSFORO, Cada mL contiene: Gluconato de Calcio 200 mg Excipientes c.s.p. 1 ml Se recomienda en Hipocalcemias, Fiebre de leche, Eclampsia puerperal, y como coadyuvante en el tratamiento de Raquitismo y Osteomalacia en Bovinos, Equinos, Ovinos, Porcinos y Caninos.			
20	PROSTAGLANDINA, Hormonal prostaglandínico, está indicado para: Sincronización del celo. Desordenes funcionales del ciclo estral Inducción al parto o al aborto. Desordenes funcionales de los ovarios (quiste luteal o folicular). Patologías uterinas postparto (endometritis, piómetra)			
21	BENZOATO DE ESTRADIOL, Componente Cantidad Benzoato de Estradiol 100 mg Excipientes c.s.p 100 ml. Formulación hormonal indicada para: Expulsión de placenta retenida. Piómetra. Inducción del celo. Sincronización del celo. En toda situación que merezca suministrarse un estrógeno.			
22	ACETATO DE BUSELERINA, Análogo de la hormona liberadora de Gonadotropinas. Se correlaciona con el efecto endocrino fisiológico de la hormona estimulante de Gonadotropinas, en el lóbulo anterior de la hipófisis estimula la síntesis y liberación de FSH y LH. Tanto la FSH como la LH actúan en los receptores específicos ubicados en los órganos diana (ovarios) donde producen su función. La FSH estimula el crecimiento, desarrollo y función del folículo, la LH causa la ovulación y el desarrollo y función del cuerpo lúteo			
23	Estrógenos, hormonas sexuales encargadas de estimular y mantener en las hembras el normal funcionamiento del sistema reproductor. Es empleado para la sincronización del celo para inseminación artificial a tiempo fijo (IATF). Corrección de anestro (ausencia de celo) por deficiencia iatrogénica. Induce el estro y aumenta los síntomas del celo en hembras que presentan celo silente. Sensibiliza el útero a la oxitócica para estimular las contracciones uterinas.			
24	CALCIO ORAL PARA GANADO, Principio Activo: FORMIATO DE CALCIO, CLORURO DE MAGNESIO, ACIDO PROPIONICO indicado en el tratamiento de enfermedades infecciosas primarias y secundarias de los bovinos y caballos, causadas por gérmenes sensibles a la estreptomicina y penicilina, tales como Corynebacterium spp., Mycobacterium spp., Haemophilus spp., Shigella spp., Actinobacillus spp., Brucella spp., Actinomyces spp., Pasteurella spp., Streptococcus spp., Staphylococcus spp., Clostridium spp., Listeria spp., Leptospira spp., Erysipelothrix spp., y otros gérmenes sensibles que afectan los tractos gastrointestinal, respiratorio, genitourinario, piel, tejidos blandos y articulaciones, además cuando el antibiograma lo recomiende como antibiótico de elección.			
25	PENICILINA 4000000 UI, Cada frasco de 8,4 g contiene: Penicilina G Benzatina 3.000.000 UI Penicilina G Procaína 1.500.000 UI Penicilina G Potásica 1.500.000 UI Estreptomicina sulfato 3.132			

	mg (equivalente a estreptomicina base 2500 mg) Excipientes c.s.p. 8 g.			
26	SUTURA ABS 2 - 0, Hilos quirúrgicos diseñados para ser descompuestos y eliminados naturalmente por el cuerpo, eliminando la necesidad de retirarlos. Se utilizan en tejidos internos, capas subcutáneas, pediatría y ginecología, siendo de origen natural (Catgut) o sintético (polidioxanona, poliglicólico), con absorción por hidrólisis o enzimas.			
27	SUTURA ABS 3 - 0, hilos quirúrgicos diseñados para ser descompuestos y eliminados naturalmente por el cuerpo, eliminando la necesidad de retirarlos. Se utilizan en tejidos internos, capas subcutáneas, pediatría y ginecología, siendo de origen natural (Catgut) o sintético (polidioxanona, poliglicólico), con absorción por hidrólisis o enzimas.			
28	SUTURA ABSORVIBLE, hilos quirúrgicos diseñados para ser descompuestos y eliminados naturalmente por el cuerpo, eliminando la necesidad de retirarlos. Se utilizan en tejidos internos, capas subcutáneas, pediatría y ginecología, siendo de origen natural (Catgut) o sintético (polidioxanona, poliglicólico), con absorción por hidrólisis o enzimas.			
29	VACUNA CLOSTRIDIAL, La vacuna clostridial (polivalente 8-10 cepas) es un biológico inactivado usado en bovinos, ovinos y caprinos para prevenir enfermedades como mancha, edema maligno, enterotoxemia, tétanos y hemoglobinuria bacilar.			
30	SUERO FISIOLOGICO, SUERO FISIOLOGICO SOLUCION ISOTONICA DE CLORURO DE SODIO 0,9 g/g/100 mL			
31	FILTRO PLASTICO PARA LECHE : • Material: Cuerpo en polietileno, polipropileno o Nylon (atóxico/grado alimenticio). • Componentes: Suelen incluir malla filtrante de nylon (monofilamento) y estructuras de sujeción, a veces combinados con acero inoxidable o aluminio. • Capacidad de Filtración: Diseñados para retener sedimentos grandes y partículas. • Micraje: Mallas estándar comúnmente de 150 micras para alto flujo. • Diseño: Cónico o cilíndrico con anillo(s) ajustables para asegurar el filtro a la boca de la cantina (tambo) o cantimplora. • Uso: Reutilizable (lavable después de cada sesión de ordeño). • Ventajas: Alta resistencia a la humedad, fácil manejo y aumento en la calidad higiénica de la leche.			
32	MALLA FILTRO REPUESTO PARA FILTRO DE LECHE: ESPECIFICACIONES TECNICAS: Material: viscosa/poliester, Medidas 18,9*19,2 cm, espesor: 0,22mm +/-0,6 (paquerte por 100 unidades)			
33	MANGAS DE PALPACION, Material Resistente y Seguro: Fabricada en polietileno de alta calidad, brinda durabilidad sin comprometer la sensibilidad táctil del veterinario. ✓ Uso Desechable: Reduce el riesgo de infecciones y contaminación entre animales, asegurando la bioseguridad en cada procedimiento. ✓ Protección Integral: Evita el contacto directo con fluidos y tejidos animales, garantizando la higiene del profesional y del paciente. ✓ Tamaño Ajustable: Diseñada para una cobertura completa del brazo, permitiendo un ajuste seguro y cómodo. ✓ Alta Sensibilidad Táctil: Su material ultrafino permite una exploración precisa y detallada sin perder sensibilidad			
34	JERINGASPOR 5ML , Jeringas estériles de un solo uso, para la infusión o extracción de pequeñas cantidades de líquidos o gases. Características: Fabricado con los estándares de la norma ISO7886 e ISO 8537. Empaque de fácil apertura. Empaque hermético que protege la esterilidad de la Jeringa. Escala muy milimétrica y nítida Extra-Bold, y en tintas indelebles, para una mejor exactitud en el medicamento. Sistema Luer lock para una mayor sujeción de la aguja y menor riesgos laborales. Aguja Siliconada y tribiselada para una punción menos traumática.			
35	JERINGAS POR 10 ML, Jeringas estériles de un solo uso, para la infusión o extracción de pequeñas cantidades de líquidos o gases. Características: Fabricado con los estándares de la norma ISO7886 e ISO 8537. Empaque de fácil apertura. Empaque hermético que protege la esterilidad de la Jeringa. Escala muy milimétrica y nítida Extra-Bold, y en tintas indelebles, para una mejor exactitud en el medicamento. Sistema Luer lock para una mayor sujeción de la aguja y menor riesgos laborales. Aguja Siliconada y tribiselada para una punción menos traumática.			
36	CHAPETAS PARA BOVINOS, Dispositivo plástico útil en la identificación de vacunos y otras especies similares. Medidas: 75mm × 60 mm × 1.6 mm Materiales: Poliuretano			
37	VALDE LECHERO EN ALUMINIO CON BORDE REFORZADO, PRESENTACIÓN: UNIDAD COLOR: Plateado MATERIAL: Aluminio MATERIAL ESTRUCTURAL: Aluminio USO: Domestico CAPACIDAD: 11 Litros ANCHO CMS: 33.00			
38	PINZA PARA DESCORNAR, Mango Madera 13" es una herramienta manual utilizada para eliminar los cuernos de los animales. Funciona mediante el corte y la eliminación de los tejidos del cuerno y los vasos sanguíneos que lo alimentan. Esta práctica se realiza para evitar daños a otros animales, a los humanos y para reducir el riesgo de lesiones y fracturas en el animal mismo. El mango de madera proporciona un agarre cómodo y seguro para el operador mientras realiza el procedimiento de descornado			

39	CANTINA DE 15 LITROS EN ALUMINIO, Fabricada en aluminio, cuenta con tapa (a veces hermética), manija para fácil transporte, y destaca por su durabilidad, higiene y diseño funcional			

Grupo No. 03: PECUARIAS MENORES				
ITEM	**ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**	**MARCA**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
1	PAVA DE CAMPO EN TELA, Pava (Sombrero) en Dril con solapa para proteger el cuello Composición: 100% algodón, Solapa desprendible con broches plásticos Se ajusta con cordón en algodón Tela: Dril Talla: Única			
2	GORRAS BORDADAS, TELA 65% POLIÉSTER / 35% ALGODÓN DISEÑO GORRAS CON BROCHE METÁLICOS, La gorra debe ir con el logo de granjas COBOG Bordado en la parte delantera			
3	DESINFECTANTE ESPECIFICO (FENOL CREOSOTA stb 30/18l)16 gm, Cada 100 mL de emulsión contienen: Fenol (Creosota SBT 30/18 L) 16 g Excipientes c.s.p. 100 mL Para desinfección general de: Establos, gallineros, galpones, corrales porquerizas, vehículos, suelos, excretas y cercas. Prepare una solución diluida al 12% (12 mL en 100 mL de agua ó 120 mL en 1 litro de agua).			
4	COCCIDIOSCIDA DE AMPLIO ESPECTRO ORAL CON TOLTRAZURIL AL 5%, Toltrazurilo es un derivado de triazinon. Actúa contra coccidias del género Eimeria e Isospora. Es activo contra todos los estados de desarrollo intra-celular de coccidia de la merogonia (multiplicación asexuada) y gamogonia (fase sexual). Todos los estados son destruidos y por tanto, el modo de acción es coccidicida			
5	Cada mL de solución inyectable contiene: Hierro (Hierro Dextran) 100 mg Excipientes c.s.p 1 mL Forma parte de la Hemoglobina y de la Mioglobina, para el transporte y almacenamiento del oxígeno. Interviene en el transporte de energía a través de las enzimas citocromos que tienen el grupo Hem (Hierro). Hace parte de las catalasas y peroxidasas que actúan como antioxidantes en las células, evitando la acumulación de Peróxido de Hidrógeno (químico que daña las células), convirtiéndolo en oxígeno y agua. Interviene en la síntesis de ADN, por formar parte de la enzima Ribo nucleótido Reductasa. En el sistema inmune, hace parte de la enzima Mieloperoxidasa de los neutrófilos encargada de producir acido hipocloroso utilizado para destruir bacterias y otros microorganismos. Cuando hay deficiencia de Hierro se produce anemia ferropénica.			
6	Cada mL de LEVAMISOL-15% contiene: Levamisol HCL 150 mg Vehículo acuoso c.s.p.1 Ml. Actúa como nematodicida de efecto colinérgico: Estimula los ganglios simpáticos y parasimpáticos en el sistema nervioso de los gusanos susceptibles por acción directa sobre los receptores nicotínicos. Desacopla la fosforilación oxidativa e inhibe la Acetil-colinesterasa, por lo que produce aumento de acetilcolina con efectos principalmente nicotínicos; causa en los gusanos parálisis excitatoria-espástica, con desprendimiento de la mucosa y expulsión con la materia fecal o muerte inmediata y expulsión. El Levamisol interfiere el metabolismo de carbohidratos porque inhibe la transformación de fumarato (por la fumarato reductasa) y la oxidación de sucinato			
7	Es una solución inyectable de uso veterinario, indicada como analgésico, antiespasmódico y antipirético en múltiples especies. Su principio activo es el metamizol sódico monohidratado (dipirona sódica), reconocido por su eficacia en el manejo del dolor, la fiebre y los espasmos musculares y viscerales en animales de producción y compañía. Este medicamento está diseñado para brindar alivio en casos de dolor agudo, procesos febriles y cuadros de espasmos. Es utilizado en bovinos, equinos, ovinos, caprinos, porcinos y perros como parte de la práctica clínica veterinaria. Gracias a su rápida acción, mejora el bienestar animal y contribuye a una recuperación más eficiente.			
8	Es un antibiótico de amplio espectro que actúa eficazmente contra bacterias Gram positivas y Gram negativas, tanto aeróbicas como anaeróbicas, además de rickettsias, micoplasmas, eperythrozoon, ciertos protozoarios y hongos. Su fórmula líquida está disuelta en propilenglicol, un vehículo que garantiza la absorción total del principio activo sin provocar lesiones en el punto de inyección.			
9	BOTAS DE CAUCHO CAÑA ALTA: • Bota caña alta en PVC, Caña: PVC sin nitrilo plastificado color negro con alta resistencia y flexibilidad 100% impermeable • Suela: PVC sin nitrilo color crepe. Relieve con efecto antideslizante. • Contrafuerte: PVC sin nitrilo, reforzado para protección del talón y facilidad al descalce de la bota. • Forro interior: Media nylon /algodón sin pliegues. • Construcción: inyección directa de PVC.			
10	BOMBILLOS PARA CALEFACCION DE LECHONES 200 VATIOS INFRAROJOS, Modelo Pig, Cattle and Sheep Heating Lamp Breeding Heating Lamp, Infrared Quartz Heating Insulation Bulb			

	for Poultry Farming Tipo de alimentación Default Voltaje 110/220V			

- ✓ Todos los elementos deberán ser de excelente calidad y de marcas reconocidas comercialmente.
- ✓ Los elementos deberán ser entregados en sus empaques originales debidamente sellados cuando así lo amerite.
- ✓ Todos los elementos que manejen tiempo de expiración, este deberá ser en todo caso superior mínimo a un año a partir del momento en que sea entregado al establecimiento.
- ✓ Los insumos que así lo requieran deberán contener el registro INVIMA vigente y cumplir con todos los registros de control vigentes por parte de los entes de control tales como secretaria del medio ambiente, ICA, etc de acuerdo a la naturaleza de cada producto.
- ✓ Las semillas deberán ser certificadas y tener un porcentaje de germinación mínimo de 90 %, esta información deberá estar visible en el empaque del producto.
- ✓ Los insumos agrícolas e insecticidas deberán tener la respectiva hoja de control y toxicidad si aplica.
- ✓ Elementos tales como medicamentos e insumos agropecuarios, deberán contar con instrucciones de uso en el producto en idioma español.
- ✓ En dado caso que el proveedor no encuentre determinado producto en la presentación de cantidad estipulada en las especificaciones, este podrá ser remplazado por varios ejemplares con menor cantidad hasta cumplir el total necesario, sin que esto aumente el precio ofertado.

Las especificaciones técnicas descritas anteriormente son de carácter obligatorio, por lo tanto será causal de rechazo, el no ofrecimiento de alguna de ellas. (No modificar, no adicionar y no suprimir), en el Anexo correspondiente, el cual debe estar firmado por el proponente.

Atentamente:

Razón Social: ……..
Nombre: ……
Dirección: ……
E-mail: ……
FAX: ……
Firma: ……

_____
Nombre y firma del representante legal que certifica

ANEXO No. 4

MODELO DEL ACUERDO DE CONSORCIO O DE UNIÓN TEMPORAL
(Según sea el caso)

_____. , identificado con la C.C. No._____ de _____. , y vecino de , obrando en representación de la sociedad, domiciliada en la ciudad de. Y., identificado con la C.C. No. de. , y vecino de, obrando en representación de la sociedad, _____ domiciliada en la ciudad de_____, hemos decidido conformar una (Unión temporal o Consorcio) (indicar el nombre del consorcio o la Unión Temporal que se conforma) en los términos que estipula la Legislación y, especialmente lo establecido en el artículo 7 de la Ley 80 de 1993, que se hace constar en las siguientes cláusulas:

CLÁUSULA PRIMERA: La (Indicar el nombre de la Unión Temporal o Consorcio) se conforma con el propósito de presentar propuesta para la adjudicación, celebración y ejecución del contrato resultante ante el Instituto Nacional Penitenciario y Carcelario INPEC, en relación con la Invitación Pública No. ***XXXX*** de 20***XX*** cuyo objeto es "***XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX)***

CLÁUSULA SEGUNDA: La participación en la (Indicar el nombre de la Unión Temporal o Consorcio) que se acuerda, será del % para _____ y del % para……(En el caso de Uniones Temporales, señalarán los términos y extensión de la participación en la propuesta y en la ejecución del contrato), los cuales no podrán ser modificados sin el consentimiento previo del COBOG.)

CLÁUSULA TERCERA: (Integrante) e (Integrante), responderán en forma solidaria y mancomunada por el cumplimiento total de la propuesta y del objeto contratado.

CLÁUSULA CUARTA: Se acuerda que (Integrante) y (Integrante), atenderán en forma conjunta todas las obligaciones y deberes asumidos en la respectiva propuesta en los diferentes aspectos allí contenidos, delegando la representación y respectiva coordinación de la (Unión Temporal o Consorcio) en cabeza de _____, como representante legal de (Integrante) y de esta (Unión Temporal o Consorcio). (Indicar las facultades de representación

CLÁUSULA QUINTA: La duración de esta (Unión Temporal o Consorcio) se extenderá por todo el tiempo en que se generen obligaciones derivadas de la propuesta y del contrato, según lo preceptuado en el artículo 7 de la Ley 80 de 1993. (Ver numeral 4.1.4)

CLÁUSULA SEXTA: Las responsabilidades que se desprendan de esta (Unión Temporal o Consorcio) y sus efectos se regirán por las disposiciones previstas por la Ley 80 de 1993 para la (Unión Temporal o Consorcio). La Unión Temporal o Consorcio, no podrá ceder total o parcialmente los derechos u obligaciones que se deriven de la ejecución del contrato, sin el consentimiento previo y escrito por parte del COBOG.

CLÁUSULA SÉPTIMA: En atención a lo dispuesto en el artículo 11 del Decreto 3050 de 1997, los integrantes del Consorcio o Unión Temporal en el documento de constitución y para efectos del pago, en relación con la facturación manifestamos:

En constancia de aceptación y compromiso, se firma el presente documento por los que en el intervienen, el día XX del mes de XX de (año) en la ciudad de XX

Nombre, identificación y sociedad que representa

ANEXO No. 5

Formato de Información Referente a la Identificación de los Beneficiarios Sistema Integrado de Información Financiera – SIIF.

Nombre / Razón Social: "

Advertencias:

El Complejo Carcelario y Penitenciario con Alta Media y Mínima Seguridad de Bogotá COBOG se abstendrá de suscribir contrato alguno con beneficiarios que aparezcan en el boletín de Responsabilidad Fiscal de la Contraloría General de la República, conforme lo establece el inciso tercero del Artículo 60 de la Ley 610 del 15 de agosto de 2000.

Para la presentación de Ofertas y/o para la celebración de contratos de cualquier naturaleza con el Complejo Carcelario y Penitenciario con Alta Media y Mínima Seguridad de Bogotá COBOG, se requerirá del cumplimiento por parte del contratista, del pago de los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos laborales, pensiones y aportes a Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje cuando a ello haya lugar, lo cual será acreditado mediante certificación expedida por el revisor fiscal cuando este exista con los requerimientos de ley o por el Representante Legal, conforme lo establece el artículo 50 de la Ley 789 del 27 de diciembre de 2002.

Documento de Id Institución: NIT C.C. **Número** "

Ciudad: " **País:** "

Dirección:_____ **Fax No.** "

Teléfonos Nos. "

Correo Electrónico: "

Nombre del Representante Legal: "

Identificación No. **de** "

Contactarse con:

Institución Financiera donde Posee Cuenta el Beneficiario:

Cuenta No.

Clase: **Corriente** ☐ **Ahorros** ☐

Información Tributaria.

Régimen Común ☐ **Régimen Simplificado** ☐

Clasificados Como:

Autorretenedor de Retefuente ☐ **Contribuyente**

Autorretenedor de IVA ☐ **Institución Sin Ánimo de Lucro**

Autorretenedor de ICA ☐ **Responsable de IVA**

Actividad Económica.

Industria		**Código**							**Comercio**		**Código**						
Servicios		**Código**							**Financiera**		**Código**						

Nota:

- El formato debe ser diligenciado de manera legible en letra imprenta o a máquina.

INSTITUCIÓN FINANCIERA	NÚMERO DE CUENTA	CLASE	
		CORRIENTE	AHORROS

- Si desea registrar otras cuentas adicionales, puede hacerlo a continuación.

- Esta información será validada por el SIIF a través del Ministerio de Hacienda y Crédito Público y el Banco de la República, por lo tanto, es importante que la información aquí consignada sea concreta, correcta y veraz, pues de ello dependerá que el abono en cuenta de las órdenes de pago tramitadas se efectúe en tiempo conforme lo estipule el contrato.

Relación de Bancos que valida el SIIF.

1. BANCO DE BOGOTÁ.
2. BANCO POPULAR.
3. BANCAFE.
4. BANCO SANTANDER.
5. BANCOLOMBIA.
6. ABN AMBRO BANK
7. CITIBANK
8. LLOYDS TSB BANK
9. BANCO SUDAMERIS COLOMBIA.
10. BANCO GANADERO.
11. BANCO DE CRÉDITO.
12. BANCO COLPATRIA RED MULTICOLOR.
13. BANCO UNIÓN COLOMBIANO.
14. BANCO DE OCCIDENTE.
15. STANDARD CHARTERED.
16. BANCO CENTRAL.
17. BANCO MERCANTIL DE COLOMBIA.
18. BANCO TEQUENDAMA.
19. BANCO CAJA SOCIAL.
20. BANCO SUPERIOR.
21. BANK BOSTON.
22. MEGABANCO.
23. BANCO DAVIVIENDA.

24. BANCO AGRARIO DE COLOMBIA.
25. C.A.V. LAS VILLAS.
26. C.A.V. GRANAHORRAR.
27. C.A.V. CONAVI.
28. C.A.V. COLMENA.

FIRMA DEL PROPONENTE _____

NOMBRE_____

C.C. o NIT. _____

ANEXO No. 6.

EXPERIENCIA DEL PROPONENTE

OFERENTE:					
FORMATO DE CERTIFICADO DE CONTRATOS					
NOMBRE DEL CLIENTE					
NOMBRE DEL CONTRATISTA (OFERENTE O MIEMBRO DEL OFERENTE)					
¿EL CONTRATISTA ES UN PROPONENTE PLURAL?			PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN		
FECHA DE INICIO		FECHA DE TERMINACIÓN		DURACIÓN EN MESES	
MONTO CONTRATADO (INCLUIDO ADICIONES)					
OBJETO DEL CONTRATO					
PERSONA DE CONTACTO PARA VERIFICACIÓN					
TELEFONO			CELULAR		
DIRECCIÓN					
E-MAIL					

FIRMA DEL PROPONENTE _____

NOMBRE_____

C.C. o NIT. _____

ANEXO No.7

Compromiso anticorrupción

Proceso de Contratación [Insertar información]

[Nombre del representante legal o de la persona natural], identificado como aparece al pie de mi firma, [obrando en mi propio nombre o en mi calidad de representante legal de] [nombre del Proponente], manifiesto que:

1. Apoyamos la acción del Estado colombiano y de [Nombre de la Entidad Estatal] para fortalecer la transparencia y la rendición de cuentas de la administración pública.

2. No estamos en causal de inhabilidad, incompatibilidad ni conflicto de interés alguno para celebrar el contrato objeto del Proceso de Contratación [Insertar información].

3. Nos comprometemos a no ofrecer y no dar dádivas, sobornos o cualquier forma de halago, retribuciones o prebenda a servidores públicos o asesores de la Entidad Contratante, directamente o a través de sus empleados, contratistas o tercero.

4. Nos comprometemos a no efectuar acuerdos, o realizar actos o conductas que tengan por objeto o efecto la colusión en el Proceso de Contratación [Insertar información].

5. Nos comprometemos a revelar la información que sobre el Proceso de Contratación [Insertar información] nos soliciten los organismos de control de la República de Colombia.

6. Nos comprometemos a comunicar a nuestros empleados y asesores el contenido del presente Compromiso Anticorrupción, explicar su importancia y las consecuencias de su incumplimiento por nuestra parte, y la de nuestros empleados o asesores.

7. Conocemos las consecuencias derivadas del incumplimiento del presente compromiso anticorrupción.

En constancia de lo anterior firmo este documento a los [Insertar información] días del mes de [Insertar información] de [Insertar información].

_____

[Firma representante legal del Proponente o del Proponente persona natural]
Nombre: [Insertar información]
Cargo: [Insertar información]
Documento de Identidad: [Insertar información]