Análisis del Sector y Estudio de Mercado (Técnico y Jurídico)

Proceso de Selección: Mínima Cuantía

Entidad Requirente: Instituto Nacional Penitenciario y Carcelario (INPEC) / Complejo Carcelario y Penitenciario con Alta, Media y Mínima Seguridad de Bogotá (COBOG)

Objeto: Contratar la adquisición de material veterinario (plan sanitario preventivo –caninos) para el cuidado y sostenimiento de los semovientes caninos del Complejo Carcelario y Penitenciario con Alta, Media y Mínima Seguridad de Bogotá (COBOG).

1. Marco Legal y Régimen Jurídico Aplicable

El presente estudio se sustenta bajo la normativa de contratación pública colombiana, adaptado al régimen especial penitenciario y de derechos humanos de la PPL:

Ley 80 de 1993 y Ley 1150 de 2007 (Art. 2, Numeral 5): Establece la modalidad de Mínima Cuantía como un procedimiento simplificado cuando el valor de la adquisición no excede el 10% de la menor cuantía de la entidad contratante.

Decreto 1082 de 2015:

Artículo 2.2.1.1.1.6.1: Deber legal de elaborar el Análisis del Sector durante la etapa de planeación para soportar la idoneidad, oportunidad y estudio de mercado.

Artículo 2.2.1.2.1.5.1 y ss.: Procedimiento específico para la contratación por Mínima Cuantía en la plataforma SECOP II.

Guía para la Elaboración de Estudios de Sector de la Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente (ANCP-CCE): Documentos y Guías de CCE.

2. Análisis del Sector Económico y Mercado

2.1 Perspectiva Económica y Dinámica Local (Colombia)

Proyección del Mercado de Salud y Medicina Veterinaria en Colombia (2025-2026)

El mercado de productos y servicios veterinarios en Colombia alcanza un hito en su consolidación económica, impulsado por la acelerada sofisticación de la "familia multiespecie" y el incremento continuo del gasto por hogar.

Indicador Estratégico	Valor / Proyección 2025	Valor / Proyección 2026
Mercado General de Mascotas	COP $5,5 - $5,8 billones	**COP $6,1 billones**
Ventas Medicinales Caninas	US $85 - $90 millones	**US $92 - $98 millones**
Participación Canina en Salud	~85% del gasto medicinal	**~85% del gasto medicinal**
Hogares con Mascota	~67% de los hogares	**~70% de los hogares**

Drivers y Tendencias de Consumo 2025-2026

Dominio Parasiticida Extendido: Los antiparasitarios continúan liderando con más del 55% del volumen de ventas. La preferencia migra decididamente hacia los endectoparasiticidas oral-saborizados, priorizando esquemas de protección integral de dosis mensual o trimestral.

Especialización y Pet Tech: Se dispara la demanda de fármacos de nicho —fisioterapia, oncología, cardiología y tratamientos dermatológicos de largo plazo— impulsados por una mayor expectativa de vida animal y diagnósticos clínicos más precisos.

Baja Cobertura Prepagada (Oportunidad): Aunque el gasto en medicamentos e insumos crece, la penetración de medicina prepagada veterinaria y seguros sigue siendo baja (~5.4%), dejando un amplio margen para servicios financieros y planes sanitarios por suscripción.

Desafíos Operativos para 2026

Sensibilidad de Precios: La volatilidad cambiaria y los costos de insumos importados han elevado los precios al consumidor final.

Adherencia al Tratamiento: El reto comercial clave sigue siendo la baja frecuencia de compra; los programas de recordatorio digital y recurrencia automatizada desde clínicas y e-commerce representan la mayor palanca de crecimiento. **Tomado de Pet economy Colombia 2026**

2.2 Perspectiva Técnica e Internacional (Estándares OIT, OPS/OMS y UNODC)
Análisis del Mercado de Medicamentos Especializados para Animales de Compañía por Mordor Intelligence

Se espera que el tamaño del Mercado de Medicamentos Especializados para Animales de Compañía crezca de 7,95 mil millones de USD en 2025 a 8,64 mil millones de USD en 2026 y se prevé que alcance los 13,12 mil millones de USD en 2031 a una CAGR del 8,71% durante el período 2026-2031.

El mercado de medicamentos especializados para animales de compañía avanza hacia terapias que requieren evidencia clínica, desarrollo específico por especie y supervisión veterinaria continua. Los biológicos de acción prolongada, las moléculas pequeñas dirigidas y los nuevos productos de cardiología dificultan que los productos genéricos compitan únicamente en precio. Las enfermedades crónicas también están desplazando la demanda desde el tratamiento ocasional hacia las prescripciones continuas y el seguimiento programado. El aumento de la tenencia de mascotas y el mayor gasto en atención veterinaria respaldan este patrón, mientras que la baja base de seguros expone al mercado de medicamentos especializados para animales de compañía a las presiones de asequibilidad de los hogares. Los fabricantes más grandes están respondiendo mediante formulaciones protegidas, carteras de productos más amplias y vínculos más estrechos entre medicamentos, diagnósticos y canales clínicos.

Una mayor proporción de la demanda veterinaria se refiere ahora a afecciones que requieren monitoreo y tratamiento repetidos. El manejo del dolor, la dermatología, la cardiología y la atención renal abordan enfermedades que se vuelven más comunes a medida que perros y gatos envejecen. El mercado de medicamentos especializados para animales de compañía se beneficia, por tanto, cuando el seguimiento clínico se convierte en parte de la gestión rutinaria de enfermedades. La redosificación programada también puede generar ingresos por prescripción más consistentes para clínicas y fabricantes que un único ciclo de tratamiento corto.

Los biológicos veterinarios están añadiendo opciones en dolor, dermatología y otras afecciones crónicas donde los propietarios y los clínicos buscan un control duradero. Zoetis completó las aprobaciones iniciales de Lenivia y Portela, anticuerpos monoclonales anti-factor de crecimiento nervioso de acción prolongada para perros y gatos, en Canadá y la Unión Europea en 2025, y los lanzamientos comerciales están en curso en 2026. Merck Animal Health recibió la aprobación ampliada de la etiqueta de la FDA para BRAVECTO QUANTUM en marzo de 2026, añadiendo el control de garrapatas durante 12 meses en perros a la aprobación original del producto de julio de 2025. Las inyecciones en clínica reducen el riesgo de dosis omitidas y sitúan la adherencia dentro de la visita veterinaria.: Recuperado: Source: https://www.mordorintelligence.com/es/industry-reports/companion-animal-specialty-drugs-market

1. ANÁLISIS DE LA DEMANDA.

El **Complejo Carcelario y Penitenciario con Alta, Media y Mínima Seguridad de Bogotá (COBOG)**, ha adquirido el suministro de material veterinario a través de procesos de contratación por mínima cuantía, teniendo en cuenta el presupuesto aprobado para la respectiva vigencia.

Las entidades estatales adquieren estos bienes de características técnicas uniformes y de común utilización a empresas del sector farmacéutico de acuerdo a las necesidades presentadas. Son bienes necesarios para el sostenimiento y cuidado de los semovientes caninos del establecimiento de reclusión.

a. HISTORICO DE LA ENTIDAD.

En los últimos tres (3) años, el Complejo Carcelario y Penitenciario con Alta, Media y Mínima Seguridad de Bogotá COBOG establecimiento de reclusión del INPEC, ha realizado las siguientes contrataciones en relación con el objeto contractual, así:

AÑO	No. CONTRATO	MODALIDAD DE CONTRATO	CONTRATISTA	VALOR DEL CONTRATO	VALOR AVISO	VALOR DEL IVA (16%)	PÁGINA EN LA CUAL SE PAUTÓ
2023	014	Comunicado De Aceptación	Inversiones Agroceba S.A.S	$14.210.454	-	-	SECOP II
2024	025	Comunicado De Aceptación	Clínica Veterinaria Mundovet Sas	($ 8.703.440)	-	-	SECOP II
2025	024	Comunicado De Aceptación	CLÍNICA VETERINARIA Mis Mascotas	($10.619.703)	-	-	SECOP II

b. ANÁLISIS DEL SECTOR

Teniendo en cuenta el objeto contractual, se consultó en la página del SECOP procesos en otras entidades, encontrando algunos procesos con objeto similar, que comparten algunas características y sirven como referencia para analizar el mercado.

AÑO	ENTIDAD	No. CONTRATO	OBJETO	CONTRATISTA	CARACTERÍSTICAS	VALOR UNITARIO	TAMAÑO	VALOR TOTAL DEL CONTRATO
2023	CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE BARRANQUILLA	129-MC-CENACBARR-2023	SUMINISTRO DE MATERIAL VETERINARIO Y ALIMENTOS PARA EL SOSTENIMIENTO DE LOS CANINOS ASIGNADOS A LAS UNIDADES CENTRALIZADAS POR LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE	VETERINARIA MYM SAS	De Acuerdo A Las Establecidas En La Ficha Técnica	83.948.760	----	83.948.760

2024	032-MC-BASPC26-2024	032-MC-BASPC26-2024	EL SUMINISTRO DE MATERIAL VETERINARIO Y DE SOSTENIMIENTO CANINO	VETERINARIA MYM SAS	De Acuerdo A Las Establecidas En La Ficha Técnica	15.390.700	-------	15.390.700
2025	BATALLON DE A.S.P.C No 17 CLARA ELISA NARVAEZ ARTEAGA	MC-052-BASPC17-2025	SUMINISTRO DE MATERIAL VETERINARIO Y ELEMENTOS DE SOSTENIMIENTO CANINO DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS POR EL BATALLÓN DE ASPC No. 17 "CLARA ELISA NARVÁEZ ARTEAGA	AGROVETERINARIA PROCAMPO	De Acuerdo A Las Establecidas En La Ficha Técnica	55.050.678	-------	55.050.678

C. ANÁLISIS DE MERCADO

El COBOG, en aras de efectuar un estudio de mercado más ajustado, procedió a realizar la consulta de los precios de mercado, adelantando el estudio mediante la invitación a cotizar de (3) tres proponentes, de los cuales se obtuvo respuesta con la siguiente información.

- Tienda Veterinaria mis mascotas
- Centro Médico Veterinario La Uribe
- Agrolíder La Estancia.

Teniendo en cuenta que todas las anteriores entidades respondieron a la solicitud y cumplen con las especificaciones técnicas requeridas por el COBOG, a continuación, se detallan los valores del estudio de mercado realizado, los cuales reflejan los precios para el suministro de alimento concentrado necesario para el sostenimiento de caninos del COBOG de acuerdo a la disponibilidad presupuestal. Son disímiles entre una y otra cotización y se evidencian en el siguiente cuadro así:

ITEM	ESPECIFICACION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CAN	Tienda Veterinaria mis mascotas	Centro Médico Veterinario La Uribe	Agrolider La Estancia	Valor Promedio	Valor Total
				Vr. Unit	Vr. Unit	Vr. Unit		
1	BIOLÓGICO: Virus de Moquillo canino vivo modificado cepa Lederle. Adenovirus canino tipo 2 atenuado cepa Manhattan. Parvovirus canino atenuado cepa Cornell. Leptospira interrogans serovar canicola cepa Instituto Pasteur .Leptospira interrogans serovar icterohaemorrhagiae cepa ATCC Excipientes c.s.p. Frasco Unidosis * 1mL	Frasco * 1 ML	20	$ 35.100	$ 33.000	$ 45.000	$ 37.700	$ 754.000
2	Biológico Virus rábico, cepa Pasteur inactivado 25 mcg. Frasco x 10 Dosis	Frasco * 10 Ml	3	$ 61.000	$ 58.000	$ 25.000	$ 48.000	$ 144.000

3	Sutura recubierta es una sutura quirúrgica estéril absorbible sintética compuesta de un copolímero hecho de 90% de glicolida y 10% de L-lactida, la Sutura 0.0 Recubierta está indicada para uso en la aproximación y/o ligadura de tejidos blandos en general, incluyendo el uso en procedimientos oftálmicos	Caja * 12 Unidades	1	$ 126.000	$ 120.000	$ 83.000	$ 109.667	$ 109.667
4	Sutura recubierta es una sutura quirúrgica estéril absorbible sintética compuesta de un copolímero hecho de 90% de glicolida y 10% de L-lactida, la Sutura 000 Recubierta está indicada para uso en la aproximación y/o ligadura de tejidos blandos en general, incluyendo el uso en procedimientos oftálmicos	Caja * 12 Unidades	1	$ 126.000	$ 120.000	$ 83.000	$ 109.667	$ 109.667
5	Sutura recubierta es una sutura quirúrgica estéril no absorbible sintética compuesta de un copolímero hecho de 90% de glicolida y 10% de L-lactida, la Sutura 1 Recubierta está indicada para uso en la aproximación y/o ligadura de tejidos blandos en general, incluyendo el uso en procedimientos oftálmicos	Caja * 12 Unidades	1	$ 126.000	$ 120.000	$ 83.000	$ 109.667	$ 109.667
6	Antibiótico en solución inyectable indicado en bovinos, equinos, porcinos, ovinos, caninos y aves para el tratamiento de infecciones ocasionadas por Haemophilus spp., Fusobacterium spp., Escherichia coli, Shigella spp., Proteus spp., Aerobacter spp., Klebsiella spp., Streptococcus spp., Actynobacillus spp., Pasteurella spp., Corynebacterium spp Composición Sulfametazina…….. 250,0 mg. Excipientes c.s.p…… 1,0 mL	Frasco * 50 ML	1	$ 117.000	$ 111.200	$ 72.000	$ 100.067	$ 100.067
7	Indicado en Aves (pollos, pollonas, ponedoras, pavos), Porcinos, Caninos y Terneros lactantes que no han desarrollado su función ruminal, para el tratamiento de infecciones respiratorias, entéricas y podales. COMPOSICIÓN Cada 100 mL contienen: Sulfadiazina sódica.....40 g Trimetoprim.....8	Frasco * 50 ML	1	$ 17.000	$ 16.150	$ 16.000	$ 16.383	$ 16.383
8	Antimicrobiano compuesto por: Metronidazol Benzoilo micronizado.....250 mg, Podophyllum Peltatum.....1%, Exipientes csp.....1ml	Frasco * 50 ML	3	$ 19.000	$ 18.000	$ 18.000	$ 18.333	$ 55.000
9	Medicamento veterinario en suspensión oral a base de subsalicilato de bismuto utilizado como antidiarreico, antiácido y protector de la mucosa gástrica en perros, gatos, terneros y potros. Composición: Subsalicilato de bismuto……1.75 g Excipientes csp……...100 ml	Frasco * 120 ML	3	$ 47.000	$ 45.000	$ 40.000	$ 44.000	$ 132.000
10	Digesto animal (hidrolizado de hígado de cerdo, pollo y/o pavo), levadura seca de cervecería (inactivo), Enterococcus faecium (viable), L-ascorbil-2-polifosfato (fuente de vitamina C), suplemento de vitamina E, betacaroteno, proteinato de zinc, taurina, sal, proteinato de manganeos, sulfato ferroso, proteinato de cobre, iodato de calcio, selenito de sodio. Análisis Garantizado Proteína Cruda (Mín……43,0 % Grasa Cruda (Mín.)……10,0 % Fibra cruda (Máx.)……1,0 % Humedad (Máx.)……5,0 % Microorganismos (Mín.) (Enterococcus faecium…....1×10⁸ UFC/g	Sobre * 1 Gr	12	$ 8.000	$ 7.600	$ 7.500	$ 7.700	$ 92.400
11	duodenales, gastritis aguda y crónica en perros y gatos. Protege la mucosa gástrica y previene la erosión gástrica provocada por fármacos durante el ayuno prolongado provocado por enfermedades infecciosas. Composición: ACIFLUX ORAL X 50 ML Sucralfato …… 20 Gr Excipientes c.s.p. …..100 ML	Frasco * 50 ML	4	$ 35.500	$ 34.000	$ 28.000	$ 32.500	$ 130.000

12	Antimicrobiano compuesto por Cefalexina monohidrato 500 mg, Excipientes csp 1 Comprimido. Cajá X 5 blísters cada blíster de 10 comprimidos	Cajá X 5 blísters	10	$ 45.000	$ 43.000	$ 38.000	$ 42.000	$ 420.000
13	Antiinflamatorio, analgésico y antipirético. Presentación: Cada Ml Tabletas 0.15% contiene: Meloxicam ……2 mg Excipientes, c.s.p 1 Ml	Blister por 10 tabletas	10	$ 28.000	$ 26.600	$ 30.000	$ 28.200	$ 282.000
14	Protector gástrico que se utiliza para tratar y prevenir la gastritis, las úlceras y el reflujo ácido en los perros. Cada tableta contiene: Omeprazol……..20mg Excipiente, c.b.p…… 1 tableta	Caja * 20 Capsulas	5	$ 48.000	$ 45.600	$ 39.000	$ 44.200	$ 221.000
15	Medicamento veterinario antiinflamatorio, analgésico y antipirético utilizado principalmente en perros y gatos para aliviar el dolor y la inflamación. Composición Cada 1 ml de me solución oral contiene Meloxicam……1 mg Excipientes c.s.p……..1 ml	Frasco * 10 ml	5	$ 25.000	$ 24.000	$ 18.000	$ 22.333	$ 111.667
16	Tratamiento de las infecciones debidas a cepas susceptibles de los siguientes microorganismos:Gramnegativos: H. influenzae, E. coli, P. mirabilis y N.gonorrhoeae. Grampositivos: Estreptococos (incluyendo Streptoco-ccus faecalis), D. pneumoniae y estafi¬lococos no productores de penicilinas. Otros: Proteus mirabilis, Salmonella, Shigella. Cada CÁPSULA contiene: Amoxicilina equivalente a.....250mg de amoxicilina	Cajá X 5 blísters cada blíster de 10 comprimidos	10	$ 80.000	$ 76.000	$ 70.000	$ 75.333	$ 753.333
17	Potente antiinflamatorio y antialérgico diseñado para perros y gatos. Es ampliamente recetado para tratar alergias severas (como dermatitis y urticaria), asma felina o canina, inflamaciones no infecciosas, y afecciones autoinmunes. Composición: Prednisolona base……5 mg Excipientes csp……1 tableta	caja por 30 tabletas	4	$ 23.000	$ 22.000	$ 16.000	$ 20.333	$ 81.333
18	Antimicotico sistémico de amplio espectro, familia de los imidazolez, con actividad fungicida o fungistática. cada tableta contiene: ketokonazol……200mg excipientes c.s caja *10 de 200 mg	Caja * BLISTERS DE 10	4	$ 15.000	$ 14.250	$ 13.000	$ 14.083	$ 56.333
19	Antibiótico Bacteriostático: Doxiciclina hyclato ……..100 mg Excipientes csp……300 mg Caja por * 10 tabletas	Blíster X 10 tabletas	4	$ 18.000	$ 17.000	$ 17.000	$ 17.333	$ 69.333
20	Antibiótico de amplio espectro, indicado para el tratamiento de una gran cantidad de enfermedades infecciosas causadas por bacterias gram positivas, gram negativas, micoplasmas y espiroquetas sensibles a la enrofloxacina. Enrofloxacina…….. 50 mg. Exipientes c.s.p…….. 160 mg	Caja x 10 tabletas	4	$ 25.000	$ 24.000	$ 24.000	$ 24.333	$ 97.333
21	Antiparasitario interno para perros grandes en un endoparasiticida de amplio espectro, especialmente diseñado para perros mayores a 35 kg de peso, que actúa contra las formas maduras e inmaduras de los siguientes nemátodos, céstodos y protozoarios en perros: Nemátodos: Toxocara canis, Toxascaris leonina, Uncinaria stenocephala, Ancylostoma caninum, Ancylostoma braziliense, Trichuris vulpis: Composición: Pamoato de pirantel……..504 mg Praziquantel……175 mg Febantel……525 mg Exipientes csp……..1 tableta	Caja * 1 Tableta de 35 kg	13	$ 45.000	$ 43.000	$ 45.000	$ 44.333	$ 576.333

22	Antiparasitario interno para perros grandes en un endoparasiticida de amplio espectro, especialmente diseñado para perros mayores a 35 kg de peso, que actúa contra las formas maduras e inmaduras de los siguientes nemátodos, céstodos y protozoarios en perros: Nemátodos: Toxocara canis, Toxascaris leonina, Uncinaria stenocephala, Ancylostoma caninum, Ancylostoma braziliense, Trichuris vulpis: Composición: Pamoato de pirantel……..…….504 mg Praziquantel……175 mg Febantel……525 mg Exipientes csp……..1 tableta	Caja * 1 Tableta de 10 kg	3	$ 42.000	$ 40.000	$ 35.000	$ 39.000	$ 117.000
23	Antiparasitario interno de uso veterinario para perros en comprimidos birranurados palatables. INDICACIONES. Prevención y tratamiento de cestodes, nematodes y giardias (formas quísticas).Cestodes:Dipylidium caninum,Taenia sp. Nematodes: Toxocara canis, Toxascaris leonina, Ancylostoma caninum Trichuris vulpis. compuesto por: Fenbendazol.....1000 mg Pirantel base (como pamoato).....100 mg Praziquantel.....100 mg Excipientes c.s.p.....(hasta 2 gr)	Caja * 3 Tabletas	15	$ 38.000	$ 36.100	$ 35.000	$ 36.367	$ 545.500
24	Medicamento antiparasitario interno para perros que combate parásitos como gusanos redondos y planos. Composición Cada ML contiene: Pamoato Pirantel (equivale a 50 mg de pitantel base .150 mg, Praziquantel……50mg, Febantel……150 mg	Frasco * 200 ml	2	$ 315.000	$ 299.000	$ 310.000	$ 308.000	$ 616.000
25	Antihelmíntico para perros y gatos de 10ml Contribuye al control y tratamiento de los Nematodos, Cestodos, Coccidios, Giardias gracias a la sinergia de sus tres poderosas bases activas: Composicion Fenbendazol……250 mg Prazicuantel……50 mg Diclazuril……75mg Excipientes c.s.p ……..1ML	Geringa * 10 M	12	$ 32.000	$ 30.400	$ 26.000	$ 29.467	$ 353.600
26	Antiparasitario de amplio espectro, de doble acción contra nemátodos y céstodos en caninos y felinos. El albendazol presenta actividad comprobada contra: Albendazol micronizado……..600 mg Praziquantel……100 mg Excipientes csp ……..……1 Tableta	Caja X 2 Tabletas	12	$ 17.000	$ 17.000	$ 13.000	$ 15.667	$ 188.000
27	Vitamínico, mineral, ácidos grasos. Vitamina A 350.000 UI, Vitamina D3 3.500 UI, Vitamina E 50 UI, Vitamina B6 20 Mg., D-pantenol 50 Mg., Cloruro de colina 200 Mg., Ácido oléico 20.6 Mg., Ácido linoléico 47 Mg., Ácido linolénico 6.6 Mg., Ácidos grasos saturados 11.9 Mg., Sulfato de zinc 1 Mg., Excipientes csp 100 Ml.	Frasco 180 ml	3	$ 59.000	$ 56.000	$ 55.000	$ 56.667	$ 170.000
28	Vitamínico Mineral. Principio Activo: Vitamina B1, B2, B3, B5, B6, B12, Biotina, Acido Pantotenico, Calcio Ácido pantoténico.....200mg Biotina..... 45 mg Tiamina clorhidrato (B1)…….....150mg Riboflavina (B2).....72 mg Piridoxina clorhidrato (B6).....72 mg Cianocobalamina (B12).....320 mcg Niacinamida .....2.200 mg Glicerofosfato de cálcio.....1.000 mg Glicerofosfato de manganeso.....100 mg Glicerofosfato de potasio 75% ……..……100 mg Glicerofosfato de sódio .....1.800 mg Ácido cítrico anhidro.....85 mg Ácido láctico 85% .....2.000 mg Excipientes csp.....100 ml Frasco por 1000 ml	Frasco * 1L	1	$ 84.000	$ 80.000	$ 79.000	$ 81.000	$ 81.000

29	Solución rehidratante y reactivante del metabolismo celular compuesta por vitaminas del complejo B, dextrosa y electrolitos esenciales. Se usa principalmente en animales como bovinos, equinos, porcinos, ovinos, caprinos, caninos y felinos. Vitamina Bl (Tiamina) ..... 10 mg Vitamina B2 (Riboflavina) ..... 50 mg Vitamina B6 (Piridoxina) ..... 10 mg Vitamina B12 (Cianocobalamina) ..... 8 mg Nicotinamida ..... l g Dextrosa Anhidra ..... 50 mg Cloruro de sodio ..... 3,5 g Cloruro de potasio .....0,2 g Cloruro de calcio ..... 120 mg Cloruro de magnesio ..... 50 mg Citrato de sodio ..... 5 g Excipientes c.s.p ..... 100 mL	Frasco plástico por 250 mL	2	$ 47.000	$ 45.000	$ 40.000	$ 44.000	$ 88.000
30	Solución oral multivitamínico con calcio, fósforo y vitaminas. Remineralizante. Indicado para el control y tratamiento de las deficiencias de las vitaminas presentes en la composición como en las de calcio y fósforo en caninos. Composición: Cada 100 ml contienen: Fosfato bicálcico U.S.P..... 20.833 mg Vitamina D2..... 2.000 U.I. Vitamina A..... 50.000 U.I Vitamina B1..... 12,5 mg Vitamina B2..... 12,5 mg Vitamina B6..... 12,5 mg Nicotinamida..... 175,0 mg Vitamina B12..... 30,0 mg Excipientes, c.s.p. 100,0 ml	Frasco plástico por 120 mL	4	$ 22.000	$ 21.000	$ 18.000	$ 20.333	$ 81.333
31	Antianémico y multivitamínico para perros y gatos. Sulfato Ferroso + Vitaminas B12, B6 y B1 + aminoácidos COMPOSICIÓN Cada mL contiene: Sulfato ferroso (Fe : 2 mg).....10 mg Citrato dihidrogenado de Colina.....3 mg Inositol..... 3 mg Niacinamida.....3 mg Tiamina clorhidrato.....1 mg D- Pantenol 0.3 mg Riboflavina fosfato de sodio 0.25 mg Vitamina B6 (Piridoxina clorhidrato) 0.25 mg Vitamina B12 (Cianocobalamina) 3 mcg Lisina monoclorhidrato 3 mg Metionina 0.2 mg Excipientes c.s.p. 1 Ml	Frasco por 120 ml	4	$ 53.000	$ 51.000	$ 50.000	$ 51.333	$ 205.333
32	Hepatoprotector natural que protege al hígado de posibles daños, mejora su funcionamiento y potencia sus funciones básicas. Es útil en afecciones como el síndrome del hígado, toxiinfecciones, entero hepatitis, mico toxicosis, aflatoxicosis y cualquier enfermedad que se atribuya al sistema hepático del animal. Hepato Modulador, colerético y colagogo. Componente : Cada 100 ml contiene Extracto fluído de cynara .....45 g Cloruro de colina.....45 g Extracto hepático.....6 g	Frasco por 60 ml	2	$ 65.000	$ 62.000	$ 65.000	$ 64.000	$ 128.000
33	Antihistamínico para uso veterinario. Coadyuvante en el tratamiento de Alergias, en Bovinos, equinos, caninos y gatos. Composición Clorhidrato de Difenhidramina.....25,0 mg Excipientes c.s.p.....50 mL	Frasco por 50 ml	1	$ 60.000	$ 57.000	$ 50.000	$ 55.667	$ 55.667
34	Solución inyectable estéril que contiene Ivermectina al 1%. Está indicada en bovinos y porcinos para controlar parásitos internos y externos (nemátodos gastrointestinales y pulmonares; nuches, piojos, ácaros de la sarna, larvas de mosca de la miasis, nuche, garrapatas). Cada 100 mL de IVERMECTINA 1% Erma contiene:	Frasco por 50 ml	1	$ 26.000	$ 25.000	$ 23.000	$ 24.667	$ 24.667

	Ivermectina…… 1 g Excipientes c.s.p……..100 mL							
35	Para el control y tratamiento de infecciones con localización en aparato respiratorio, Composición: Cada 1 ml contiene: Procaína Penicilina G…….....200.000 UI Sulfato de Dihidroestreptomicina.....314 mg (equivalente a dihidroestreptomicina..... 250 mg) Excipientes c.s.p.....1 ml Frasco Por 100 Ml De 3´000.000 Ui De Penicilinas.	Frasco por 100 ml	1	$ 49.000	$ 47.000	$ 45.000	$ 47.000	$ 47.000
36	ANTIBIOTICO: Potente antibiótico para el tratamiento de enfermedades infecciosas ocasionadas por gérmenes sensibles a la oxitetraciclina. Composición: Oxitetraciclina HCl…….. 50 mg Excipientes cs …….. 1 ml Frasco por 50 ml MK	Frasco *50ML	1	$ 36.000	$ 34.000	$ 30.000	$ 33.333	$ 33.333
37	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 Composicion: Cada 100 mL de Enroflxacina base Excipientes	Frasco *50ML	1	$ 72.000	$ 68.400	$ 78.000	$ 72.800	$ 72.800
38	ANALGÉSICO, antiinflamatorio y antipirético, Flunixin meglumina ……..……..50 mg Excipientes cs……..1 ml Frasco por 50 ml.	Frasco *50ML	3	$ 97.000	$ 92.000	$ 86.000	$ 91.667	$ 275.000
39	Medicamento veterinario antiinflamatorio, analgésico y antipirético utilizado principalmente en perros y gatos para aliviar el dolor y la inflamación. Composición Cada 1 ml de me solución oral contiene Meloxicam……..1 mg Excipientes c.s.p……..1 ml	Frasco *10ML	4	$ 15.000	$ 14.000	$ 14.000	$ 14.333	$ 57.333
40	Anestésico local indicado para anestesia por infiltración, anestesia regional intravenosa, bloqueos nerviosos y anestesia epidural en bovinos, equinos, ovinos, perros y gatos. Composición Anestésico Lidocaínaclorhidrato……..……20mg Excipientes csp ……..……1 mL Frasco * 50 ml	Frasco *50ML	1	$ 41.000	$ 39.000	$ 35.000	$ 38.333	$ 38.333
41	ANTIINFLAMATORIO : Composición Acetato de dexametasona……..0.8 g Fosfato de dexametasona……..0.2 g Exipientes csp .....100 Ml Frascos por 10 ml	Frasco *10 ML	4	$ 68.000	$ 65.000	$ 60.000	$ 64.333	$ 257.333
42	Solución para perfusión Solución transparente e incolora, sin partículas visibles, estéril y apirógena Cada 100 ml de la solución contiene 20 mg de cloruro de calcio, 30 mg de cloruro de potasio, 600 mg de cloruro de sodio 310 mg de lactato de sodio	Unidad 500 ml	4	$ 5.000	$ 5.000	$ 5.000	$ 5.000	$ 20.000
43	Antiséptico / Desinfectante: Solución antiséptica	Frasco x 1 L	3	$ 140.000	$ 133.000	$ 125.000	$ 132.667	$ 398.000

	Clorhexidina digluconato……0.5 g Vehículo acuoso csp							
44	Antiseptico tópico y activo frente a un amplio espectro de microorganismos Gram positivos, Gram negativos, hongos y levaduras Staphylococcus spp, Streptococcus spp, Staphylococcus pseudintermedius, Pseudomonas aeroginosa, Escherichia coli, Proteus spp`,Salmonella spp, Pseudomonas sp, Klebsiella spp. Candida albicans, Malassezia spp y dermatofitos. Composición: Clorhexidina clorhexidina Gluconato)…….. 1.0 g Vitamina E……0.500 g Excipientes c.s.p…….. 100Ml	Frasco x 120 mL	3	$ 18.000	$ 17.000	$ 18.000	$ 17.667	$ 53.000
45	ECTOPARASITICIDA Arvicida, insecticida, acaricida, bacteriostático, antiséptico, repelente y cicatrizante: Composición: Propoxur 0.303 g Coumaphos 0.454 g Sulfanilamida 0.757 g Excipientes csp 100 ml	Frasco Aerosol 300 ml	1	$ 39.000	$ 37.000	$ 35.000	$ 37.000	$ 37.000
46	Antibiótico, antiinflamatorio: Neomicina sulfato……500mg Prednisolona sodio fosfato……120mg Excipientes csp……10ml	Frasco x 10 mL	2	$ 19.000	$ 18.000	$ 20.780	$ 19.260	$ 38.520
47	Antibiótico, antiinflamatorio, antifúngico y antiprurítico. Nistatina……100.000UI Neomicina sulfato…….2.5Mg. Tioestrepton.....2.500 UI, Acetonida de triamcinolona……..1Mg., Excipientes csp 1 Ml.	Tubo colapsible de 15 gramos	1	$ 78.000	$ 74.000	$ 70.000	$ 74.000	$ 74.000
48	ANTIMICROBIANO: Indicado en el tratamiento de otitis externa aguda o crónica. Gentamicina (como sulfato)……..3 mg Betametasona valerato ..……1 mg Clotrimazol ……...10 mg Excipientes csp……1 g Acción: Antibiótico, antiinflamatorio, antimicótico Tubo por 15 gr	Tubo colapsible de 15 gramos	1	$ 40.000	$ 38.000	$ 42.000	$ 40.000	$ 40.000
49	Solución otica, Principio activo: ácido salicílico, ácido bórico, ácido acético. Composición. Ácido bórico…….. 2g Ácido acético……..2g Ácido salicílico……0.1 g Exipientes csp……..100 ml	Frasco * 100 Ml	1	$ 45.000	$ 43.000	$ 38.000	$ 42.000	$ 42.000
50	Cicatrizante y epitelizante Alantoína…..2g Sulfanilamid..... 6 g Óxido de zinc…..5g Subnitrato de bismuto……1g Excipientes csp……100g Frasco por 100 grs	Frasco * 100 grs	2	$ 39.000	$ 37.000	$ 35.000	$ 37.000	$ 74.000
51	UNGÜENTO NF es un anestésico y cicatrizante. Alivia rápidamente el dolor y sana rápidamente pequeñas heridas, quemaduras, escoriaciones y afecciones dolorosas de la piel, a la vez que previene y contrarresta infecciones. Composición: Cada 100g contiene: Neomicina Sulfato…… 1 g Alantoína…… 2 g Lidocaína…….. 2,75 g Óxido de Zinc……10 g Excipientes c.s.p…… 100 g Aceite de Kalaya como excipiente.	Frasco * 100 grs	1	$ 65.000	$ 62.000	$ 58.000	$ 61.667	$ 61.667

52	Antibacteriana, antimicótica, antiinflamatoria y cicatrizante. Crema dermatológica. Cada 100 g de crema contiene Betametasona (valerato) ……..0,5g Clotrimazol ……..1g Neomicina (sulfato……..0,5g Vehículo c. s. p. ……..100g	Frasco * 120 Ml	1	$ 31.000	$ 30.000	$ 23.000	$ 28.000	$ 28.000
53	Ungüento anestésico local suavizante y cicatrizante con acción antibiótica. Composición Cada 100 g de ungüento contiene: Oxido de zinc.....10g, Lidocaína .....5g, Alantoína…….. 2g Neomicina sulfato…….. 1g Exipientes c.p.s…….. 100g	Frasco * 100 Ml	1	$ 54.000	$ 51.000	$ 45.000	$ 50.000	$ 50.000
54	Antiinflamatoria, antiflogística y analgésica. Composición Mentol ……1.0 g Alcanfor…….. 5.0 g Guayacol…….. 3.0 Salicilato de metilo ……10.0 g Trementina ……..3.0 g Excipientes c.s.p…….. 100.0 g	Frasco * 220 grs	1	$ 47.000	$ 45.000	$ 43.000	$ 45.000	$ 45.000
55	Crema es cicatrizante, secante, desinfectante y repelente de insecto. Composición: Ácido fénico ……..1.5 g Óxido de zinc ……..7g Aceite de pino ……..2 g Excipientes csp ……..100g	Frasco * 250 Ml	1	$ 72.000	$ 68.000	$ 64.000	$ 68.000	$ 68.000
56	Ungüento repelente de mosca, control de nuche, antiséptico de heridas quirúrgicas o accidentales, contiene: Diclorvos……..1gr excipientesc.s.p……100g	Frasco * 400 grs	1	$ 88.000	$ 83.000	$ 79.000	$ 83.333	$ 83.333
57	Crema dermatológica posee la formulación ideal, combina la acción antimicótica, antibacteriana y antiinflamatoria, para la más rápida y potente respuesta terapéutica en el tratamiento de afecciones de la piel. Actúa sin dejar huella, no irrita y no mancha la piel. COMPOSICIÓN Cada mL contiene: Clotrimazol.....1,0g Neomicina sulfato.....0,5g Betametasona valerato……..0,04g Excipientes c.s.p..... 100 g	Tubo colapsible de 35 gramos	2	$ 26.000	$ 25.000	$ 23.000	$ 24.667	$ 49.333
58	Medicamento combinado que sirve para tratar infecciones en la piel con inflamación, hongos y bacterias. Contiene un corticosteroide para la hinchazón, un antifúngico para los hongos y un antibiótico para las bacterias. Betametasona 0.04 G+Clotrimazol 1 G+Neomicina 0.5 G	Tubo colapsible de 20 gramos	2	$ 35.000	$ 33.000	$ 30.000	$ 32.667	$ 65.333
59	Protector Alquitrán vegetal…. 95 g Formol líquido…… 5 g Frasco por 250 grs	Frasco *250 GRS	1	$ 107.000	$ 102.000	$ 95.000	$ 101.333	$ 101.333
60	Jeringa desechable de 3 ml con aguja 23G X 1 ½. retráctil Caja x100	Caja x100	1	$ 34.000	$ 32.000	$ 23.500	$ 29.833	$ 29.833
61	Jeringa desechable de 5 ml con aguja 21G X 1 ½. retráctil Caja x100	Caja x100	1	$ 36.000	$ 34.000	$ 23.500	$ 31.167	$ 31.167
62	Recolector de elementos cortopunzantes, fabricados en polipropileno tamaño 0.3 litros	Unidad de 0.3 litros	4	$ 18.000	$ 17.000	$ 12.000	$ 15.667	$ 62.667
63	Solución antiséptica oral para la higiene bucal de caninos. Cada 100 mL contienen:	Frasco x 120 Ml	3	$ 41.000	$ 39.000	$ 31.000	$ 37.000	$ 111.000

	Clorhexidina acetato.....100 mg Excipientes c.s.p.....100 m							
64	Antibiótico aminoglicósido bactericida Composición Gentamicina (como sulfato)……160 mg Excipientes csp…… 2Ml	Frasco x 2 Ml	4	$ 6.000	$ 5.000	$ 3.000	$ 4.667	$ 18.667
65	Pasta de jabón que contiene clorhexidina; sustancia considerada como uno de los mejores antisépticos para el pelo y la piel, presenta una exquisita fragancia. Limpia y desinfecta profundamente, da brillo, desodoriza y restaura la condición del pelo y la piel en caninos, felinos y equinos. Composición Clohexidina acetato…….. 0.5 % Jabón base…… 97.142% Excipientes csp…… 100%	Unidad barra *100 grs	8	$ 21.000	$ 20.000	$ 19.500	$ 20.167	$ 161.333
66	Shampoo antiséptico limpieza y preservación de la piel y el pelo de los animales. Por su composición, ayuda a la prevención de las infecciones de la piel. Composición Lauril éter sulfato sódico.....30g Dietanolamida de ácido graso de coco……..... 4g Formaldehído al 37%..... 0.5ml Aroma.....0.5 ml Excipientes csp	Garrafa * 2.250 mL.	1	$ 216.000	$ 205.000	$ 190.000	$ 203.667	$ 203.667
67	shampú medicado para perros y gatos que contiene peróxido de benzoilo al 2.5%, ideal para tratar infecciones de la piel como piodermatitis y seborrea oleosa	Frasco x 250 mL	1	$ 90.000	$ 85.500	$ 75.000	$ 83.500	$ 83.500
68	Yodopovirona. Cada 100 Ml contiene : Yodo Metálico……..2.60g Excipientes c.s.p……..……100 Ml	Galón * 4 Litros	2	$ 261.000	$ 248.000	$ 220.000	$ 243.000	$ 486.000
69	AMITRAZ-3% antiparasitario para PERROS – VICAR – amitraz 3% – amidina – concentrado para baños. Sustancia activa: AMITRAZ (enlace) 3 g por 100 ml (equivale al 3%) Clase química de la sustancia activa: AMIDIN Composición Amitraz….208 g Aditivos csp .....1.000 ml	Frasco x 1 L	1	$ 156.000	$ 148.200	$ 128.000	$ 144.067	$ 144.067
70	Perfume canino, de uso externo, está indicado para proporcionar a su mascota un grato, perdurable y fino olor, dándole sensación de limpieza y frescura. Con tecnología long lasting para mayor durabilidad Aroma agradable Brinda sensación limpieza Sin parabenos Frasco por 150 ml	Frasco por 150 ml	7	$ 39.000	$ 37.000	$ 28.000	$ 34.667	$ 242.667
71	Collar Isabelino plástico para caninos talla M	Unidad talla M	6	$ 12.000	$ 11.000	$ 16.000	$ 13.000	$ 78.000
72	Collar Isabelino plástico para caninos talla L	Unidad talla L	4	$ 14.000	$ 13.000	$ 21.000	$ 16.000	$ 64.000
73	Tratamiento de la deshidratación moderada a grave por pérdida de líquidos y electrolitos. 60 mEq contiene zinc para ayudar a reponer el zinc perdido durante la deshidratación por pérdida de líquidos y electrolitos Composición: Cada 100 mL contiene Cloruro de Sodio 175.70 mg, Gluconato de Zinc 6.00 mg, Glucosa Monohidratada (1.188g) equivalente a Glucosa Anhidra 1.08g, Citrato de sodio dihidratado 289.20 mg, Cloruro de potasio 150.60 mg.	Botella * 500 M	6	$ 16.000	$ 15.000	$ 16.000	$ 15.667	$ 94.000

74	Indicado como absorbente de toxinas y venenos, presentes en el tracto gastrointestinal de équidos, bovinos, bufalinos, caprinos, ovinos y porcinos, en los casos de envenenamientos, intoxicaciones diversas y auxiliar en diarreas y gastroenteritis. CADA 100 g CONTIENE Carbón activado….. 40 g Zeolita……. 40 g Caolín…. 10 g Pectina… 10 g	Cajas display con 10 sobres de 8g cada	3	$ 117.000	$ 111.000	$ 100.000	$ 109.333	$ 328.000
75	Antiséptico y desinfectante de uso externo a base de peróxido de hidrógeno el cual es altamente antibacterial. Composición. Solución de peróxido de Hidrógeno a 13 ½ volúmenes (4.0%). Frasco X120ml	Frasco * 120 Ml	2	$ 20.000	$ 19.000	$ 13.000	$ 17.333	$ 34.667
76	Anti pulgas es un tópico de fácil uso. Eliminará las pulgas adultas y evitará que se encuben sus huevos. FRONPet se absorberá rápidamente después de su aplicación. De aplicación externa sobre el lomo del perro, ideal para aquellas personas que prefieren suministrar a sus perros antiparasitarios de uso externo. Cada 100 mL contienen: Fipronil ..... 12,50 g ..... 12,50% p/v Excipientes c.s.p. ... 100,00 mL ... 100,00% p/v	1 pipeta de 2.68 ml	8	$ 30.000	$ 28.500	$ 31.000	$ 29.833	$ 238.667
77	Silicea 30 CH	Frasco *15 ML	1	$ 70.000	$ 66.500	$ 71.000	$ 69.167	$ 69.167
78	Staphysagria 30 CH	Frasco *15 ML	1	$ 70.000	$ 66.500	$ 71.000	$ 69.167	$ 69.167
79	Nusbambica 30 CH	Frasco *15 ML	1	$ 70.000	$ 66.500	$ 71.000	$ 69.167	$ 69.167
80	Sulphur 30 CH	Frasco *15 ML	1	$ 70.000	$ 66.500	$ 71.000	$ 69.167	$ 69.167
81	Cuchilla de bisturí quirúrgico es una pequeña hoja de acero muy afilada, de un solo uso y estéril, diseñada para realizar incisiones precisas en la piel y los tejidos. Viene en diferentes numeraciones nº 10	Caja * 100 unidades	1	$ 108.000	$ 102.600	$ 98.000	$ 102.867	$ 102.867
82	Seda quirúrgica es un hilo de sutura no absorbible de origen natural, hecho con fibroína de gusano de seda, que se destaca por su gran flexibilidad, fácil manejo y seguridad en los nudos, aunque puede causar más inflamación y atrapar bacterias que otros materiales sintéticos calibre o grosor 2.0	Rollo * 25 yardas	2	$ 11.000	$ 10.450	$ 10.000	$ 10.483	$ 20.967
83	Dispositivos médicos estériles y de uso único diseñados como barrera de protección en cirugías e intervenciones invasivas talla Nº8	Caja *100 Unidades	1	$ 114.000	$ 108.000	$ 65.000	$ 95.667	$ 95.667
84	GASA NO ESTERIL ROLLO 91 CM X 91 M. TEJIDO 20 X12 PROTEC. Rollo 100 yardas	Rollo * 100 Yardas	1	$ 78.000	$ 74.000	$ 78.000	$ 76.667	$ 76.667
85	Comedero en acero inoxidable con color y dibujos de 30 cm de diametro	Unidad	12	$ 39.000	$ 37.000	$ 38.000	$ 38.000	$ 456.000
86	Juguete de caucho o goma sólida, muy resistente y de gran rebote, diseñada principalmente para perros o para juegos de alta intensidad Diámetro 6 CM. Características Principales • Material sólido: Hecha de caucho puro o goma pesada que no se pincha ni se desinfla. • Alta durabilidad: Soporta mordidas fuertes de perros medianos y grandes sin romperse fácil. • Buen rebote: Salta con mucha fuerza en superficies duras debido a su peso compacto	Unidad	11	$ 28.000	$ 26.000	$ 18.000	$ 24.000	$ 264.000
87	Tubos al vacío tapa roja sin aditivos se utilizan en la recolección y almacenamiento de sangre para bioquímica, inmunología, serología y pruebas de varios tipos de virus,	Unidad	15	$ 700	$ 600	$ 700	$ 667	$ 10.000
TOTAL				**$ 13.598.500**	**$ 12.921.450**	**$ 12.180.060**	**$ 4.726.977**	**$ 12.900.003**

De acuerdo al resultado obtenido en el estudio de mercado realizado, para Contratar la adquisición de material veterinario (plan sanitario preventivo –caninos) para el cuidado y sostenimiento de los semovientes caninos del Complejo Carcelario y Penitenciario con Alta, Media y Mínima Seguridad de Bogotá (COBOG). El valor del contrato se estima teniendo en cuenta el valor total de la cotización por mantenimiento y obteniendo el promedio de tres cotizaciones de menor valor así:

($ 13.598.500 + $ 12.921.450 + $ 12.180.060) /3 = $ 12.900.003

Obteniendo como resultado un valor promedio de doce millones novecientos mil tres pesos m/cte. ($12.900.003) Excluido IVA, por la compraventa del alimento y concentrado para el sostenimiento de los semovientes caninos del COBOG de acuerdo con el valor promedio cotizado.

El valor estimado del contrato corresponderá al presentado por el proponente adjudicatario en su oferta económica.

Nota: las cantidades descritas anteriormente se ajustarán previa adjudicación de acuerdo al valor unitario ofertado dentro del proceso conforme a la necesidad planteada y al presupuesto oficial (CDP).