ANALISIS DEL SECTOR

En cumplimiento del artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015, es necesario hacer un análisis del sector en el cual se ajusta el servicio y las actividades objeto de la presente contratación, teniendo en cuenta aspectos importantes que ayudan a la toma de decisiones, como el comportamiento del mercado: la oferta y la demanda; para así mismo fijar los requerimientos de la contratación que requiere el Municipio de Socotá

2. INFORMACIÓN BÁSICA	
Fecha de emisión del estudio:	JULIO DE 2025
Dependencia que elabora el estudio:	**SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL**
Objeto:	**SUMINISTRO DE INSUMOS Y ELEMENTOS AGROPECUARIOS, PARA APOYAR A LA COMUNIDAD DAMNIFICADA, POR LA EMERGENCIA INVERNAL EN EL MUNICIPIO DE SOCOTÁ BOYACÁ".**

4. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD (DECRETO 1082 DE 2.015)

2.1 CLASIFICACIÓN EN EL UNSPC:

La presente contratación se encuentra ubicada de conformidad a lo consagrado en el Decreto 1082 de 2015 dentro del siguiente clasificador de bienes y servicios de la plataforma Colombia Compra Eficiente (hasta el cuarto nivel):

Código Segmento	Nombre Segmento	Código Familia	Nombre Familia	Código Clase	Nombre Clase	Código del producto	Nombre del producto
70	Servicios de Contratación Agrícola, Pesquera, Forestal y de Fauna	7012	Servicios de animales vivos	701220	Salud Animal	701220000	Salud Animal
42	Equipo medico accesorios y suministros	4212	Equipos y Suministros veterinarios	421216	Productos veterinarios	42121600	Productos veterinarios

3. ASPECTOS GENERALES

3.1. ECONOMICO

i. SECTOR AL CUAL PERTENECEN

N°	Sector	Marca con X
1	AGROPECURIO	X
2	SERVICIOS	

3	INDUSTRIAL	
4	FINANCIERO	
5	CONSTRUCCION	
6	MINERO	
7	COMUNICACIONES	
8	OTROS	

COMPORTAMIENTO DEL SECTOR: SECTOR ECONÓMICO:

DANE

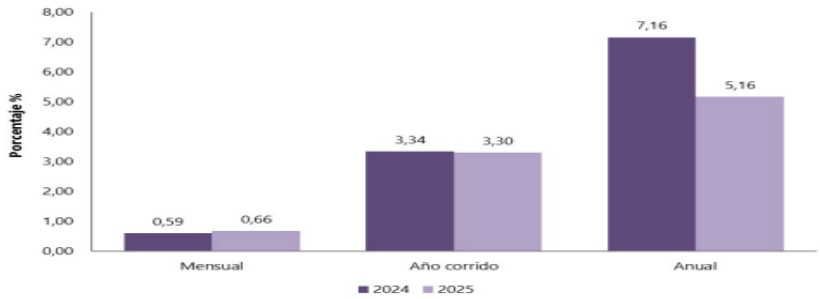
Boletín técnico

Bogotá, 8 de mayo de 2025

Índice de Precios al Consumidor (IPC)

Abril 2025

Gráfico 1. IPC Variaciones
Total Nacional
Abril 2024 - 2025



Fuente: DANE, IPC.

RESULTADOS DEL MES DE MAYO 2025 1.1 Comportamiento de la variación mensual del IPC según divisiones y subclases 1.1.1 Variación y contribución mensual por divisiones de gasto En el mes de mayo de 2025, el IPC registró una variación de 0,43% en comparación con abril de 2024, tres divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (0,43%): Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,74%), Restaurantes y hoteles (0,65%) y por último, Alimentos y bebidas no alcohólicas (0,51%). Por debajo se ubicaron: Bienes y servicios diversos (0,42%), Salud (0,36%), Prendas de vestir y calzado (0,20%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (0,13%), Bebidas alcohólicas y tabaco (0,11%), Educación (0,03%), Recreación y cultura (-0,02%), Transporte (-0,05%) y por último, Información y comunicación (-0,16%). Cuadro 1. IPC Variación y contribución mensual Según divisiones de gasto Abril 2024 - 2025

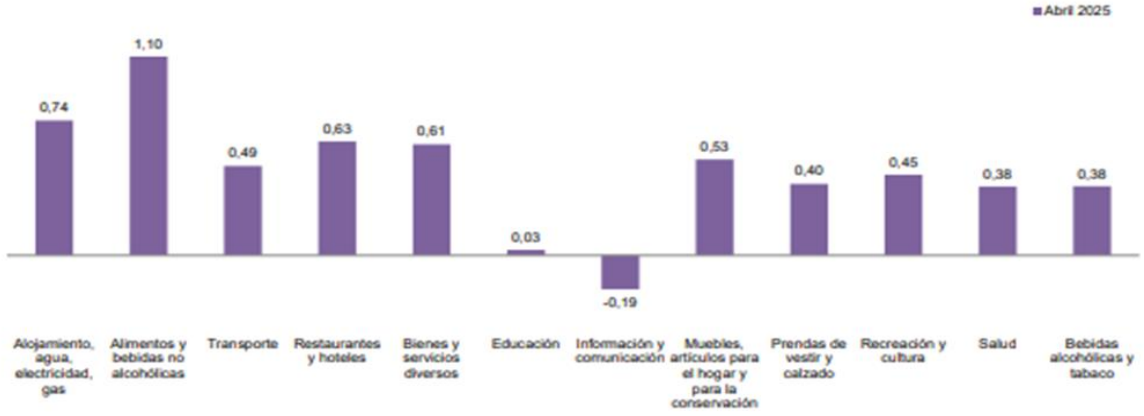
Cuadro 1. IPC Variación y contribución mensual
Según divisiones de gasto
Abril 2024 - 2025

		2024		2025	
Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	1,16	0,22	1,10	0,21
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	0,93	0,29	0,74	0,23
TOTAL	100,00	0,59	0,59	0,66	0,66
Restaurantes y hoteles	9,43	0,28	0,03	0,63	0,07
Bienes y servicios diversos	5,36	0,48	0,03	0,61	0,03
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	0,43	0,02	0,53	0,02
Transporte	12,93	0,10	0,01	0,49	0,07
Recreación y cultura	3,79	-0,28	-0,01	0,45	0,01
Prendas de vestir y calzado	3,98	0,06	0,00	0,40	0,01
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	0,43	0,01	0,38	0,01
Salud	1,71	0,36	0,01	0,38	0,01
Educación	4,41	-0,07	0,00	0,03	0,00
Información y comunicación	4,33	-0,10	0,00	-0,19	0,00

Fuente: DANE, IPC
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Variación y contribución año corrido por divisiones de gasto En lo corrido del año, (enero - mayo), cuatro divisiones de bienes y servicios se ubicaron por encima del promedio nacional (3,78%): Educación (8,89%), Restaurantes y hoteles (4,80%), Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (4,49%) y por último, Transporte (4,10%). El resto de las divisiones se ubicaron por debajo del promedio: Bebidas alcohólicas y tabaco (3,62%), Salud (3,60%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (3,48%), Bienes y servicios diversos (2,43%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (1,90%), Prendas de vestir y calzado (1,39%), Información y comunicación (-0,18%) y por último, Recreación y cultura (-1,11%). Cuadro 3. IPC Variación y contribución año corrido Según divisiones de gasto abril 2024 – 2025.

Variación mensual del Índice de Precios al Consumidor (IPC)
Por Divisiones
2025 (abril)



Fuente: DANE, IPC
Nota: el orden de las divisiones responde a su ponderación dentro de la canasta del IPC (izq – der).

Cuadro 1. IPC Variación y contribución mensual
Según divisiones de gasto
Abril 2024 - 2025

		2024		2025	
Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	1,16	0,22	1,10	0,21
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	0,93	0,29	0,74	0,23
TOTAL	100,00	0,59	0,59	0,66	0,66
Restaurantes y hoteles	9,43	0,28	0,03	0,63	0,07
Bienes y servicios diversos	5,36	0,48	0,03	0,61	0,03
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	0,43	0,02	0,53	0,02
Transporte	12,93	0,10	0,01	0,49	0,07
Recreación y cultura	3,79	-0,28	-0,01	0,45	0,01
Prendas de vestir y calzado	3,98	0,06	0,00	0,40	0,01
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	0,43	0,01	0,38	0,01
Salud	1,71	0,36	0,01	0,38	0,01
Educación	4,41	-0,07	0,00	0,03	0,00
Información y comunicación	4,33	-0,10	0,00	-0,19	0,00

Fuente: DANE, IPC
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Variación y contribución de las subclases en el año corrido En el 2025 en comparación con diciembre de 2023, la variación de las subclases que más aportaron al acumulado del año fueron: arriendo imputado (4,22%), arriendo efectivo (4,34%), comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio (5,12%), transporte urbano (incluye tren y metro) (7,54%), frutas frescas (21,07%), electricidad (5,18%), combustibles para vehículos (5,44%), educación preescolar y básica primaria (9,17%), papas (28,56%) y comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato (4,60%). Con contribución negativa a la variación se ubicó: paquetes turísticos completos, incluye paquetes de viajes de excursión realizados durante un día (sin pernoctar) (-11,29%), vehículo particular nuevo o usado (-2,12%), huevos (-6,30%), aceites comestibles (-5,65%) y equipos de telefonía móvil, similares y reparación (-12,57%). Cuadro 4. IPC Variación y contribución año corrido Por principales subclases abril 2025

Variación y contribución anual por divisiones de gasto En el mes de mayo de 2024, el IPC registró una variación de 7,16% en comparación con mayo de 2023. En el último año, las divisiones Educación (11,42%), Restaurantes y hoteles (9,76%), Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (9,14%), Transporte (9,07%) y por último, Bebidas alcohólicas y tabaco (8,59%) se ubicaron por encima del promedio nacional (7,16%). Entre tanto, las divisiones Salud (6,67%), Bienes y servicios diversos (5,40%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (4,40%), Prendas de vestir y calzado (3,34%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (3,26%), Recreación y cultura (1,98%) y por último, Información y comunicación (-0,19%) se ubicaron por debajo del promedio nacional.

Variaciones y contribuciones de las subclases en el año en el 2025 en comparación con mayo de 2023, la variación anual de las subclases que más aportaron al índice total fueron: arriendo imputado (8,02%), combustibles para vehículos (29,14%), arriendo efectivo (8,24%), comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio (9,62%), electricidad (18,35%), transporte urbano (incluye tren y metro) (8,76%), frutas frescas (24,54%), comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato (10,94%), educación preescolar y básica primaria (12,09%) y papas (37,34%). Las mayores contribuciones negativas se presentan en: vehículo particular nuevo o usado (-5,93%), plátanos (-22,09%), aceites comestibles (-15,63%), legumbres secas (-12,73%) y transporte de pasajeros y equipaje en avión (incluye pagos por exceso de equipaje) (-18,82%).

MEDIDAS DE CALIDAD DE LA OPERACIÓN ESTADÍSTICA

En abril de 2025 la variación mensual del IPC fue 0,66%

Variación mensual, año corrido y anual del Índice de Precios al Consumidor (IPC)
Total, nacional
2024 - 2025 (abril)

IPC	Abril					
	Variación Mensual		Variación Año corrido		Variación Anual	
	2024	2025	2024	2025	2024	2025
IPC total	0,59	**0,66**	3,34	**3,30**	7,16	**5,16**

Fuente: DANE, IPC.

- En abril de 2025 la variación mensual del IPC fue 0,66%, la variación año corrido fue 3,30% y la anual 5,16%.
- En abril de 2025 la variación anual del IPC fue 5,16%, es decir, 2,00 puntos porcentuales menor que la reportada en el mismo periodo del año anterior, cuando fue de 7,16%.

Las medidas de calidad descritas a continuación fueron aplicadas en el proceso de producción del Índice de Precios al Consumidor. Se presenta a continuación, el indicador de cobertura según el número de registros esperados por el índice y la tasa de imputación de la variación de precios. Para estos efectos y teniendo en cuenta que, para el caso del índice, el porcentaje de cobertura se calcula a partir del número de registros específicamente (variaciones para variedades comparables), el porcentaje de no respuesta se entiende como: 100% menos el porcentaje de cobertura.

Indicador de cobertura El porcentaje de cobertura es un instrumento que permite hacer seguimiento al desarrollo de la recolección de los registros reportados por las fuentes en la operación estadística. Para el Índice de Precios al Consumidor – IPC- es denominado indicador de tasa de respuesta o cobertura por registros (ITRR) y mide la relación entre el número de registros recolectados con información efectiva y el número de registros que se esperan recolectar en el mes de referencia, al comienzo del operativo de campo. Por medio del ITRR se puede determinar el grado de respuesta efectiva o cobertura en términos de los registros, frente al número esperado en la investigación como criterio disponible para efectuar el seguimiento y control operativo. Los registros efectivos son aquellos que permiten calcular variaciones de precios para variedades comparables, con las cuales se realiza el cálculo del índice.

El IPC para el mes de mayo de 2024 presenta Índice de no imputación de 98,39% que quiere decir que los registros imputados representan el 1,61% de los registros recolectados durante el mes que efectivamente entran al cálculo del índice. En el IPC, cuando se presenta una ausencia temporal de información, esta es subsanada por medio de un procedimiento de imputación que busca asignar una variación de precios a un registro sin información, a partir de la variación de precios promedio de aquellos registros de los cuales si se tiene información; por ejemplo: si existe un precio faltante de una variedad2 determinada en un establecimiento específico de un dominio geográfico, se imputa a este registro la variación promedio de precios del artículo en el dominio geográfico, que a su vez depende de contar con un número de registros suficiente que permita la adecuada estimación de la variación de precios (ante la ausencia de información, se asume que este registro tendrá una variación igual al promedio del mercado).

3.2Aspectos técnicos a desarrollar: Dando cumplimiento a las normas que como ente territorial le corresponden y partiendo

del documento base para la ejecución de los recursos, como lo es el Plan de Gobierno, en la vigencia 2025 para dicha contratación se aplica la modalidad de MÍNIMA CUANTÍA, donde debe cumplir con las siguientes características:

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT
1	Antihelmíntico de amplio espectro composición Fenbendazol 10%. Excipientes c.s. - 100 mL	Garrafa por 2000ml	30
2	endectoparasiticida de amplio espectro, IVERMECTINA 1 % X 500 ML	Frasco 500 ml	2
3	endectoparasiticida de amplio espectro, IVERMECTINA 3.15 % X 500 ML	Frasco 500 ml	6
4	Antiparasitario interno Pamoato de Pirant.. 11,6 g Praziquantel. 2,5 g Excipientes c.s.p. 100 mL	Garrafa x 1 lt	2
5	VITAMINICO MINERAL Principio Activo: VITAMINA A, D3, B1, B2, B6, B12, NIACINAMIDA, CALCIO, FOSFORO, FLUOR Composición Contenido Vitamina B1 600 mcg Vitamina B2 3 mg Vitamina B6 4 mg Vitamina B12 30 mcg Niacinamida 10 mg Fluor máximo 0 % Calcio mínimo 10 % Fósforo mínimo 6 % Vitamina D3 5.000 UI Vitamina A 50 UI Vehículo csp 1 ml INDICACIONES: BONAVIT® suspensión es fuente altamente concentrado de Calcio y Fósforo con Vitaminas A, D3 y Vitaminas del Complejo B. Especial para usar en animales	Frasco x 500 ml	3
6	Complejo B a base de Vitaminas, Aminoácidos, Minerales, Omega 9. Cianocobalamina (B12 - 3mg, Piridoxina (HCl) - 300 mg, Tiamina HCl - 600 mg, Vitamina E acetato - 200mg, Arginina Monoclorhidrato - 200 mg, Glicina - 422 mg, Leucina - 210mg. Etc…	Frasco 500 ml	50
7	Complejo yodo etanol, yodo disponible 2.6% 27.53 g Ácido fosfórico 2 g Ácido sulfúrico 4 g Excipientes csp100 ml	garrafa por 1 galon	1
8	Mangas obstétricas ultrasensible para inseminación artificial y palpación rectal en bovinos	Paquete por 50 unidades	3
9	Jeringa plástica desechable capacidad 20ml, con aguja No 16	caja x 50 unidades	4
10	Jeringa plástica desechable capacidad 5ml, con aguja No 21	Caja X 100 Unidades	4
11	Aguja desechable N°18 por 1½ “	Caja x 100 Unidades	5
12	Antiséptico en aerosol tipo Curagan® con composición : Violeta de Gensiana 0.5g, Piperonil Butoxido 1g, Cipermetrina High Cis 1.25g por cada 100 ml.	Lata de aluminio 375 ml	4
13	Guantes de Látex nitrilo para examen Clínico talla M	Caja por 100	2

14	Fundas para inseminacion artificial	Paquete por 50 unidades	2
15	Roxicaina 2% con epinefrina(LIDOCAINA CLORHIDRATO CON EPINEFRINA), anestésico local, antiarrítmico	frasco x 50 ml	2
16	Acepromazina maleato 10 mg, Tranquilizante, preanestésico	frasco x 10 ml	2
17	Sutura VICRYL® 2 - 0 Sutura VICRYL Recubierta es una sutura quirúrgica estéril absorbible sintética compuesta de un copolímero hecho de 90% de glicolida y 10% de L-lactida.1	caja x 12 unidades	1
18	Camisetas tipo polo de Color Azul oscura unisex. Diseño y tallas y logos las aporta la entidad.	Unidad	13
19	cuchillas para bisturi veterinario N°24	Caja X 24 Unidades	1
20	Amoxicilina (trihidrato) 150 mg Excipientes 1 m	unidad x 50 ml	2
21	Meloxicam 5 mg Excipientes c.s.p 1 mL USO EN: Perros y gatos	unidad x 10 ml	3
22	cinta Micropore beis 2 PULGADAS 2 " x 10 m	Unidad	1
23	TERMO TRASNPORTADOR DE PAJILLAS. CAPACIDAD DE 1 LITRO. MATERIAL DEL INTERIOR: ACERO INOXIDABLE 18/10.MATERIALES DEL EXTERIOR: ACERO INOXIDABLE.18/10.MANTIENE CONTENIDO FRÍO POR: 24 SISTEMA DE APERTURA DE TAPA: ROSCA Y PRESIÓN.	Unidad	1
24	TERMO DESCONGELADOR DE PAJILLAS. TERMO DESCONGELADOR DE PAJUELAS QUE PERMITE UNA DESCONGELACIÓN DEL SEMEN SIN CAMBIOS BRUSCOS DE TEMPERATURA, A UNA TEMPERATURA CONSTANTE. ESTÁ COMPUESTO EN LA PARTE SUPERIOR DE UN TERMÓMETRO DE DIAL CELCIUS QUE LE PERMITE CONTROLAR EL PERIÓDO DE DESCONGELACIÓN. TERMO PC-012 ES TOTALMENTE METÁLICO PARA AGUA CALIENTE DE 0.35 LITRO. VIENE CON UNA FUNDA NEGRA EN BIOCUERO, EN COLOR ÚNICO, CON MEDIDAS DE ALTO 23.3CM.	Unidad	1
25	SISTEMA DE DISECCIÓN / KIT DE PEQUEÑA CIRUGÍA: KIT INDISPENSABLE PARA REALIZAR PROCEDIMIENTOS INCISIVOS O CURACIONES CON SUS 13 PIEZAS NECESARIOS PARA REALIZAR DISECCIONES. TODAS SUS PIEZAS ESTÁN FABRICADAS EN ACERO INOXIDABLE Y VIENEN EN UN PRÁCTICO ESTUCHE CON CREMALLERA PARA ALMACENARLAS	Unidad	2

El valor estimado del Contrato a celebrar es por la suma **VEINTINUEVE MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA MIL SEISCIENTOS CUATRO PESOS CON CUARENTA Y TRES CENTAVOS ($29.430.604,43) M/CTE**, valor que incluye IVA, impuestos y demás costos directos e indirectos a que haya. PRECIO EL CUAL CONSTITUIRÁ EL PRESUPUESTO OFICIAL DEL PROCESO DE SELECCIÓN.

Nota. De acuerdo con la necesidad de la entidad, Esta realizará la sumatoria de los valores unitarios y atendiendo a los principios de un proceso de mínima cuantía el menor valor se definirá como el sumatorio total de los valores unitarios por ítem.

3.3.1 LOCALIZACIÓN

Será el municipio de Socotá en el departamento de Boyacá, el contratista entregar a el municipio de Socotá los suministros para verificación de cumplimiento de ficha técnica, el acta de aprobación e ingreso será entregada al supervisor en el MUNICIPIO DE SOCOTÁ BOYACÁ – DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

3.4. REGULATORIOS

- Constitución política de Colombia
- Ley 80 de 1993
- Ley 1150 de 2007
- Decreto 1082 de 2015.
- Ley 1882 de 2018
- Ley 2069 DEL 2020
- Decreto 1860 DEL 2021

3.6. **ESTUDIO DE LA OFERTA**

PREGUNTA	RESPUESTA
1. *¿QUIÉN PRESTA EL SERVICIO* SUMINISTRO DE INSUMOS AGROPECUARIOS La Entidad Estatal debe identificar los proveedores en el mercado, así como sus principales características como tamaño empresarial, ubicación, esquemas de producción y comportamiento financiero. Esta identificación permite determinar posibles Riesgos de colusión y también establecer el poder de negociación de los proveedores, el cual está relacionado con el número de competidores presentes en el mercado y las participaciones de cada uno en el mercado. Mientras menos proveedores hay, mayor es el poder de negociación de cada uno de ellos. Esto puede traducirse en precios más altos o condiciones menos favorables para la Entidad Estatal. Para identificar los posibles proveedores es recomendable utilizar bases de datos e información del Sistema de Información y Reporte Empresarial –SIREM–4; las bases de datos de las Cámaras de Comercio y de los gremios; y cualquier otro sistema	1. Cualquier persona natural o jurídica que demuestre la idoneidad y experiencia concordante con el objeto del contrato, y que acredite dentro del Registro Mercantil o cámara de comercio poseer el objeto social y actividad económica directamente relacionada con el objeto del contrato y acreditar los siguientes aspectos: 2. Aspectos jurídicos, según pliego de Condiciones 3. Aspectos de idoneidad acreditados a través de la Registro Mercantil o cámara de comercio 4. Aspectos de Experiencia acreditados en Registro Mercantil o cámara de comercio 5. Aspectos y organizacionales acreditados

de información empresarial o sectorial disponible en el mercado. Estas bases de datos permiten conocer la información financiera del sector y de algunos de sus miembros en particular, para que la Entidad Estatal pueda establecer los requisitos habilitantes y demás condiciones del Proceso de Contratación, teniendo en cuenta las condiciones generales del sector.	en Registro Mercantil o cámara de comercio 6. Aspectos técnicos Y de Capacidad de contratación que para el efecto se incluirán en la invitación pública.
2. SUMINISTRO DE INSUMOS Y ELEMENTOS AGROPECUARIOS, La Entidad al determinar los partícipes en la producción, comercialización y distribución de los bienes puede mejorar la eficiencia y la economía de las adquisiciones, disminuyendo en algunos casos el número de intermediarios. La Entidad Estatal debe conocer el proceso de producción, distribución y entrega de los bienes, obras o servicios, los costos asociados a tales procesos, cuáles son las formas de distribución y entrega de bienes o suministro del servicio. Igualmente, la Entidad Estatal debe entender la dinámica del mercado en lo que corresponde a la cadena de producción o distribución o suministro del bien, obra o servicio, así como identificar cuál y cómo es el proceso del bien, obra o servicio hasta llegar al usuario final, el papel que juegan los potenciales oferentes en esa cadena y el ciclo de vida del bien, obra o servicio. Por ejemplo, el proveedor que necesita la Entidad Estatal puede ser proveedor de materias primas, fabricante, importador, ensamblador, distribuidor mayorista distribuidor minorista, intermediario, transportador, etc. El análisis debe incluir los precios, su comportamiento histórico y las perspectivas de cambios sobre estos.	Cualquier persona natural o jurídica local o nacional que cumpla con los requisitos habilitantes y de experiencia solicitada por la entidad puede ofrecer el suministro o **de insumos agropecuarios**, por ende, determinarlos para el caso en concreto es muy extenuante e ilimitado, por ello se ha diseñado un proceso abierto y con la búsqueda de pluralidad de oferentes. El suministro de insumos y agropecuarios se realiza de acuerdo con al giro del comercio local y nacional y por ende no requiere un mayor análisis.

¿COMO HA ADQUIRIDO LA ENTIDAD ESTATAL EN EL PASADO ESTE BIEN, OBRA O SERVICIO?		
COMPORTAMIENTO DE ADQUISICIONES ANTERIORES DEL BIEN, OBRA O SERVICIO	Verificación Vigencias Anteriores	
1. Modalidad de selección del contratista.	No. de contrato y Objeto	Modalidad de Selección utilizada
	PC-MS-MC-025-2024 SUMINISTRO DE EQUIPO DE DIAGNOSTICO REPRODUCTIVO VETERINARIO (ECOGRAFO), INSUMOS AGROPECUARIOS Y MEDICAMENTOS VETERINARIOS PARA ESPECIES MAYORES, MENORES Y ANIMALES DOMÉSTICOS, DEL MUNICIPIO DE SOCOTÁ -BOYACÁ	Mínima cuantía
2. Objeto del contrato.	No. de contrato	Objeto
	PC-MS-MC-025-2024	SUMINISTRO DE EQUIPO DE DIAGNOSTICO REPRODUCTIVO VETERINARIO (ECOGRAFO), INSUMOS AGROPECUARIOS Y MEDICAMENTOS VETERINARIOS PARA ESPECIES MAYORES, MENORES Y ANIMALES DOMÉSTICOS, DEL MUNICIPIO DE SOCOTÁ –BOYACÁ
3. Cantidad del bien o servicio.	No. de contrato y Objeto	Cantidad
	PC-MS-MC-025-2024 SUMINISTRO DE EQUIPO DE DIAGNOSTICO REPRODUCTIVO VETERINARIO (ECOGRAFO), INSUMOS AGROPECUARIOS Y MEDICAMENTOS VETERINARIOS PARA ESPECIES MAYORES, MENORES Y ANIMALES DOMÉSTICOS, DEL MUNICIPIO DE SOCOTÁ -BOYACÁ	DE ACUERDO AL PRESUPUESTO DEL PROCESO
4. Las autorizaciones, permisos y licencias requeridas para su ejecución, y cuando el contrato incluye diseño y construcción, los documentos técnicos para el desarrollo del proyecto	No. de contrato y Objeto	Requirió Permisos y/o Autorizaciones
	PC-MS-MC-025-2024 SUMINISTRO DE EQUIPO DE DIAGNOSTICO REPRODUCTIVO VETERINARIO (ECOGRAFO), INSUMOS AGROPECUARIOS Y MEDICAMENTOS VETERINARIOS PARA ESPECIES MAYORES,	NO FUE NECESARIA LA EXPEDICIÓN DE PERMISOS Y/O AUTORIZACIONES

	MENORES Y ANIMALES DOMÉSTICOS, DEL MUNICIPIO DE SOCOTÁ -BOYACÁ	
5. Valor de los contratos y forma de pago.	No. de Contrato y Objeto	Valor y Forma de pago según contrato
	PC-MS-MC-025-2024 SUMINISTRO DE EQUIPO DE DIAGNOSTICO REPRODUCTIVO VETERINARIO (ECOGRAFO), INSUMOS AGROPECUARIOS Y MEDICAMENTOS VETERINARIOS PARA ESPECIES MAYORES, MENORES Y ANIMALES DOMÉSTICOS, DEL MUNICIPIO DE SOCOTÁ -BOYACÁ	TREINTA Y SEIS MILLONES TRECIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS CUIARENTA Y SEIS PESOS M/CTE, ($36.395.646,00) M/CTE, valor que incluye IVA, impuestos y demás costos directos e indirectos a que haya lugar el cual es producto de cotizaciones y/o precios de referencia.
6. Número de contratos suscritos y vigencias de los mismos.	No. de Contrato y Objeto	Vigencia- Plazo de Ejecución según Contrato
	PC-MS-MC-025-2024 SUMINISTRO DE EQUIPO DE DIAGNOSTICO REPRODUCTIVO VETERINARIO (ECOGRAFO), INSUMOS AGROPECUARIOS Y MEDICAMENTOS VETERINARIOS PARA ESPECIES MAYORES, MENORES Y ANIMALES DOMÉSTICOS, DEL MUNICIPIO DE SOCOTÁ -BOYACÁ	El plazo de ejecución será 5 DÍAS desde la suscripción del acta de inicio.
7. Presupuesto con cargo al cual han sido ejecutados los contratos (inversión o funcionamiento)	Para la vigencia fiscal del año 2024 los contratos de suministro de suscritos por la entidad fueron afectos presupuestalmente así:	
	No. de contrato y Objeto	Tipo de Recursos
	PC-MS-MC-025-2024 SUMINISTRO DE EQUIPO DE DIAGNOSTICO REPRODUCTIVO VETERINARIO (ECOGRAFO), INSUMOS AGROPECUARIOS Y MEDICAMENTOS VETERINARIOS PARA ESPECIES MAYORES, MENORES Y ANIMALES DOMÉSTICOS, DEL MUNICIPIO DE SOCOTÁ -BOYACÁ	LIBRE DESTINACIÓN TREINTA Y SEIS MILLONES TREINTA Y CUATRO MILLONES SETECIENTOS CUATRO MIL NOVECIENTOS TREINTA Y DOS PESOS CON SETENTA Y SIETE CENTAVOS ($34.704.932,77).
8. Si ha habido lugar a vigencias futuras.	No. de contrato y Objeto	Vigencia futura
	PC-MS-MC-025-2024 SUMINISTRO DE EQUIPO DE DIAGNOSTICO REPRODUCTIVO VETERINARIO (ECOGRAFO), INSUMOS AGROPECUARIOS Y	N/A.

	MEDICAMENTOS VETERINARIOS PARA ESPECIES MAYORES, MENORES Y ANIMALES DOMÉSTICOS, DEL MUNICIPIO DE SOCOTÁ -BOYACÁ	
9. Oferentes que han participado en los procesos de selección y contratistas	Dentro de los procesos de selección del contratista se han presentado los siguientes oferentes	
	No. de proceso	Oferentes inscritos
	PC-MS-MC-025-2024 SUMINISTRO DE EQUIPO DE DIAGNOSTICO REPRODUCTIVO VETERINARIO (ECOGRAFO), INSUMOS AGROPECUARIOS Y MEDICAMENTOS VETERINARIOS PARA ESPECIES MAYORES, MENORES Y ANIMALES DOMÉSTICOS, DEL MUNICIPIO DE SOCOTÁ -BOYACÁ	Rojas Castro Fredy Alonso C.C. 9.399.242 de Gameza SOLUCIONES AGROPECUARIAS SOSTENIBLES S.A.S NIT:901669799-6
10. Comportamiento de los contratistas, imposición de sanciones, Multas, caducidad o declaratoria de incumplimiento.	No. de contrato y Objeto	Multas
	PC-MS-MC-025-2024 SUMINISTRO DE EQUIPO DE DIAGNOSTICO REPRODUCTIVO VETERINARIO (ECOGRAFO), INSUMOS AGROPECUARIOS Y MEDICAMENTOS VETERINARIOS PARA ESPECIES MAYORES, MENORES Y ANIMALES DOMÉSTICOS, DEL MUNICIPIO DE SOCOTÁ -BOYACÁ	En caso injustificado de cumplimiento de las obligaciones se impondrá multa equivalente al uno por ciento 1 % del valor del contrato sin que esta sobrepase el 10% del valor total del mismo
11. Condiciones de pago establecidas en los contratos anteriores.	No. de contrato y Objeto	Forma de pago según contrato
	PC-MS-MC-025-2024 SUMINISTRO DE EQUIPO DE DIAGNOSTICO REPRODUCTIVO VETERINARIO (ECOGRAFO), INSUMOS AGROPECUARIOS Y MEDICAMENTOS VETERINARIOS PARA ESPECIES MAYORES, MENORES Y ANIMALES DOMÉSTICOS, DEL MUNICIPIO DE SOCOTÁ -BOYACÁ	el pago total será mediante un único pago correspondiente al 100% del valor del contrato, una vez se suscriba el acta de recibo a satisfacción, expedida por el supervisor
12. Cronograma del Proceso de Contratación.	No. de proceso	No. de días que tardo el proceso de selección
	PC-MS-MC-025-2024 SUMINISTRO DE EQUIPO DE DIAGNOSTICO REPRODUCTIVO	El proceso de selección tardo 5 DÍAS

	VETERINARIO (ECOGRAFO), INSUMOS AGROPECUARIOS Y MEDICAMENTOS VETERINARIOS PARA ESPECIES MAYORES, MENORES Y ANIMALES DOMÉSTICOS, DEL MUNICIPIO DE SOCOTÁ -BOYACÁ	
13. Tiempos y lugares de entrega acordados	No. de proceso	Lugar de ejecución
	PC-MS-MC-025-2024 SUMINISTRO DE EQUIPO DE DIAGNOSTICO REPRODUCTIVO VETERINARIO (ECOGRAFO), INSUMOS AGROPECUARIOS Y MEDICAMENTOS VETERINARIOS PARA ESPECIES MAYORES, MENORES Y ANIMALES DOMÉSTICOS, DEL MUNICIPIO DE SOCOTÁ -BOYACÁ	Municipio de Socotá.
14. Garantías exigidas en los Proceso de Contratación y siniestros	No. de proceso	Garantías exigidas según contrato
	PC-MS-MC-025-2024 SUMINISTRO DE EQUIPO DE DIAGNOSTICO REPRODUCTIVO VETERINARIO (ECOGRAFO), INSUMOS AGROPECUARIOS Y MEDICAMENTOS VETERINARIOS PARA ESPECIES MAYORES, MENORES Y ANIMALES DOMÉSTICOS, DEL MUNICIPIO DE SOCOTÁ -BOYACÁ	Cumplimiento Calidad de bienes

ESTUDIO DE LA DEMANDA

ENTIDAD	MODALIDAD	NUMERO PROCESO	OBJETO CONTRACTUAL	VALOR	PLAZO
MUNICIPIO DE SOCOTÁ	MINIMA CUANTIA	PC-MS-MC-025-2024	PC-MS-MC-025-2024 SUMINISTRO DE EQUIPO DE DIAGNOSTICO REPRODUCTIVO VETERINARIO (ECOGRAFO), INSUMOS AGROPECUARIOS Y MEDICAMENTOS VETERINARIOS PARA ESPECIES MAYORES, MENORES Y ANIMALES DOMÉSTICOS, DEL MUNICIPIO DE SOCOTÁ –BOYACÁ	$ 34.704.932,77	5 DIAS

MUNICIPIO DE SOCOTÁ	MININA CUANTIA	PC-MS-MC-039-2024	SUMINISTRO DE INSUMOS Y ELEMENTOS AGROPECUARIOS, PARA APOYAR A LA COMUNIDAD DAMNIFICADA, POR LA EMERGENCIA INVERNAL EN EL MUNICIPIO DE SOCOTÁ BOYACÁ	$36.395.646,00	3 DIAS
MUNICIPIO DE SOCOTÁ	MININA CUANTIA	PC-MS-MC-028- 2025	SUMINISTRO DE INSUMOS AGROPECUARIOS Y MEDICAMENTOS VETERINARIOS PARA APOYAR A PEQUEÑOS PRODUCTORES DEL MUNICIPIO DE SOCOTÁ -BOYACÁ. .	$29.430.604,43	15 DIAS

HISTÓRICO DE COMPRAS O ADQUISICIONES DE OTRAS ENTIDADES ESTATALES:

Para calcular el presupuesto oficial la entidad ha tenido en cuenta cotizaciones del mercado, los gastos de legalización correspondientes a los gastos administrativos, expedición de garantías, impuestos aplicables al futuro contrato, estampillas, tasas y contribuciones del estatuto de rentas municipal, retención en la fuente y certificaciones de paz y salvo.

De conformidad con lo dispuesto por el Decreto 1082 de 2015, y a lo desarrollado por Colombia Compra Eficiente en el documento denominado “Guía para la Elaboración de estudios del sector”, se realizará para el presente proceso de selección por mínima cuantía, el estudio del sector, de conformidad al tratamiento especial que la mencionada guía dispone para el caso. La mencionada guía indica, a folio 12 de aquella: “En los Procesos de Contratación de mínima cuantía el alcance del estudio de sector debe ser proporcionado al valor del Proceso de Contratación, la naturaleza del objeto a contratar, el tipo de contrato y a los Riesgos identificados para el Proceso de Contratación (…) es necesario revisar las condiciones particulares de otros Procesos de Contratación similares, acopiar información suficiente de precios, calidad, condiciones y plazos de entrega con otros clientes del proveedor públicos o privados, solicitar información a los proveedores, verificar la idoneidad de los mismos y plasmar tal información en los Documentos del Proceso. (…)”.

La entidad verifico mediante la página de Colombia compra eficiente los distintos procesos realizados por otros municipios con relación a la contratación de suministro de **INSUMOS Y ELEMENTOS AGROPECUARIOS**, así:

NO. PROCESO SECOP	OBJETO	ENTIDAD CONTRATANTE	CONTRATISTA	VALOR	PLAZO DE EJECUCIÓN
PC-MS-MC-025-2024	PC-MS-MC-025-2024 SUMINISTRO DE EQUIPO DE	BOYACÁ - ALCALDÍA MUNICIPIO DE	Rojas Castro Fredy Alonso C.C. 9.399.242 de	$36.395.646,00	5 DIAS

	DIAGNOSTICO REPRODUCTIVO VETERINARIO (ECOGRAFO), INSUMOS AGROPECUARIOS Y MEDICAMENTOS VETERINARIOS PARA ESPECIES MAYORES, MENORES Y ANIMALES DOMÉSTICOS, DEL MUNICIPIO DE SOCOTÁ -BOYACÁ	SOCOTA	Gameza SOLUCIONES AGROPECUARIAS SOSTENIBLES S.A.S NIT:901669799-6		

ANALISIS ECONOMICO

3.5. CUADRO DE COSTOS

El valor estimado del presente contrato será por la suma de **VEINTINUEVE MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA MIL SEISCIENTOS CUATRO PESOS CON CUARENTA Y TRES CENTAVOS ($29.430.604,43) M/CTE**,, Para el cálculo se han tomado como referencia los precios del mercado El valor estimado del contrato, se soporta el Estudio de Mercado y Análisis del Sector realizado, incluyendo los impuestos y contribuciones de Ley, incluso los municipales. Para el cálculo del presupuesto oficial, se tomó en cuenta los valores según el mercado regional, se adjunta dos (2) cotizaciones del mercado de acuerdo a los requerimientos solicitados además Del presente estudio podemos establecer que una vez analizado el sector permite establecer criterios para escoger la mejor oferta económica, que presente la experiencia requerida y seleccione el contratista idóneo para suplir las necesidades, reduciendo el riesgo de incumplimiento por parte del contratista seleccionado. Una vez realizado la ponderación de las cotizaciones realizadas se debe tener en cuenta para la presentación de la oferta los siguientes valores so pena de rechazo de las ofertas:

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	V.UNIT CON IVA COTIZACIÓN 1 AGROVET	V. TOTAL COTIZACIÓN 1 AGROVET	V.UNIT CON IVA COTIZACION 2 DINAGRO	V. TOTAL COTIZACION 2 DINAGRO	VALOR UNITARIO PROMEDIO	VALOR TOTAL PROMEDIO
1	Antihelmíntico de amplio espectro composición Fenbendazol 10%. Excipientes c.s. - 100 mL	Garrafa por 2000ml	30	$ 394.971,00	$ 11.849.130,00	$ 382.230,00	$ 11.466.900,00	$ 388.600,50	$ 11.658.015,00
2	endectoparasiticida de amplio espectro, IVERMECTINA 1 % X 500 ML	Frasco 500 ml	2	$ 124.000,00	$ 248.000,00	$ 120.000,00	$ 240.000,00	$ 122.000,00	$ 244.000,00
3	endectoparasiticida de amplio espectro, IVERMECTINA 3.15 % X 500 ML	Frasco 500 ml	6	$ 325.500,00	$ 1.953.000,00	$ 315.000,00	$ 1.890.000,00	$ 320.250,00	$ 1.921.500,00
4	Antiparasitario interno Pamoato de Pirant.. 11,6 g Praziquantel. 2,5 g Excipientes c.s.p. 100 mL	Garrafa x 1 lt	2	$ 106.785,70	$ 213.571,40	$ 103.341,00	$ 206.682,00	$ 105.063,35	$ 210.126,70

5	VITAMINICO MINERAL Principio Activo: VITAMINA A, D3, B1, B2, B6, B12, NIACINAMIDA, CALCIO, FOSFORO, FLUOR Composición Contenido Vitamina B1 600 mcg Vitamina B2 3 mg Vitamina B6 4 mg Vitamina B12 30 mcg Niacinamida 10 mg Fluor máximo 0 % Calcio mínimo 10 % Fósforo mínimo 6 % Vitamina D3 5.000 UI Vitamina A 50 UI Vehículo csp 1 ml INDICACIONES: BONAVIT® suspensión es fuente altamente concentrado de Calcio y Fósforo con Vitaminas A, D3 y Vitaminas del Complejo B. Especial para usar en animales	Frasco x 500 ml	3	$ 134.417,55	$ 403.252,65	$ 130.081,50	$ 390.244,50	$ 132.249,53	$ 396.748,58
6	Complejo B a base de Vitaminas, Aminoácidos, Minerales, Omega 9. Cianocobalamina (B12 - 3mg, Piridoxina (HCl) - 300 mg, Tiamina HCl - 600 mg, Vitamina E acetato - 200mg, Arginina Monoclorhidrato - 200 mg, Glicina - 422 mg, Leucina - 210mg. Etc…	Frasco 500 ml	50	$ 196.045,55	$ 9.802.277,50	$ 189.721,50	$ 9.486.075,00	$ 192.883,53	$ 9.644.176,25
7	Complejo yodo etanol, yodo disponible 2.6% 27.53 g Ácido fosfórico 2 g Ácido sulfúrico 4 g Excipientes csp100 ml	garrafa por 1 galon	1	$ 297.834,05	$ 297.834,05	$ 288.226,50	$ 288.226,50	$ 293.030,28	$ 293.030,28
8	Mangas obstétricas ultrasensible para inseminación artificial y palpación rectal en bovinos	Paquete por 50 unidades	3	$ 43.745,65	$ 131.236,95	$ 42.334,50	$ 127.003,50	$ 43.040,08	$ 129.120,23
9	Jeringa plástica desechable capacidad 20ml, con aguja No 16	caja x 50 unidades	4	$ 74.581,35	$ 298.325,40	$ 72.175,50	$ 288.702,00	$ 73.378,43	$ 293.513,70
10	Jeringa plástica desechable capacidad 5ml, con aguja No 21	Caja X 100 Unidades	4	$ 68.691,35	$ 274.765,40	$ 66.475,50	$ 265.902,00	$ 67.583,43	$ 270.333,70
11	Aguja desechable N°18 por 1½ “	Caja x 100 Unidades	5	$ 55.792,25	$ 278.961,25	$ 53.992,50	$ 269.962,50	$ 54.892,38	$ 274.461,88
12	Antiséptico en aerosol tipo Curagan® con composición : Violeta de Gensiana 0.5g, Piperonil Butoxido 1g, Cipermetrina High Cis 1.25g por cada 100 ml.	Lata de aluminio 375 ml	4	$ 51.114,35	$ 204.457,40	$ 49.465,50	$ 197.862,00	$ 50.289,93	$ 201.159,70
13	Guantes de Látex nitrilo para examen Clínico talla M	Caja por 100	2	$ 63.994,85	$ 127.989,70	$ 61.930,50	$ 123.861,00	$ 62.962,68	$ 125.925,35
14	Fundas para inseminacion	Paquete por 50	2	$	$	$	$	$	$

	artificial	unidades		159.177,25	318.354,50	154.042,50	308.085,00	156.609,88	313.219,75
15	Roxicaina 2% con epinefrina(LIDOCAINA CLORHIDRATO CON EPINEFRINA), anestésico local, antiarrítmico	frasco x 50 ml	2	$ 67.310,30	$ 134.620,60	$ 65.139,00	$ 130.278,00	$ 66.224,65	$ 132.449,30
16	Acepromazina maleato 10 mg, Tranquilizante, preanestésico	frasco x 10 ml	2	$ 37.297,65	$ 74.595,30	$ 36.094,50	$ 72.189,00	$ 36.696,08	$ 73.392,15
17	Sutura VICRYL® 2 - 0 Sutura VICRYL Recubierta es una sutura quirúrgica estéril absorbible sintética compuesta de un copolímero hecho de 90% de glicolida y 10% de L-lactida.1	caja x 12 unidades	1	$ 176.735,65	$ 176.735,65	$ 171.034,50	$ 171.034,50	$ 173.885,08	$ 173.885,08
18	Camisetas tipo polo de Color Azul oscura unisex. Diseño y tallas y logos las aporta la entidad.	Unidad	13	$ 124.000,00	$ 1.612.000,00	$ 120.000,00	$ 1.560.000,00	$ 122.000,00	$ 1.586.000,00
19	cuchillas para bisturi veterinario N°24	Caja X 24 Unidades	1	$ 34.653,35	$ 34.653,35	$ 33.535,50	$ 33.535,50	$ 34.094,43	$ 34.094,43
20	Amoxicilina (trihidrato) 150 mg Excipientes 1 m	unidad x 50 ml	2	$ 183.355,70	$ 366.711,40	$ 177.441,00	$ 354.882,00	$ 180.398,35	$ 360.796,70
21	Meloxicam 5 mg Excipientes c.s.p 1 mL USO EN: Perros y gatos	unidad x 10 ml	3	$ 47.107,60	$ 141.322,80	$ 45.588,00	$ 136.764,00	$ 46.347,80	$ 139.043,40
22	cinta Micropore beis 2 PULGADAS 2 " x 10 m	unidad	1	$ 68.665,00	$ 68.665,00	$ 66.450,00	$ 66.450,00	$ 67.557,50	$ 67.557,50
23	TERMO TRASNPORTADOR DE PAJILLAS. CAPACIDAD DE 1 LITRO. MATERIAL DEL INTERIOR: ACERO INOXIDABLE 18/10.MATERIALES DEL EXTERIOR: ACERO INOXIDABLE.18/10.MANTIENE CONTENIDO FRÍO POR: 24 SISTEMA DE APERTURA DE TAPA: ROSCA Y PRESIÓN.	Unidad	1	$ 206.407,30	$ 206.407,30	$ 199.749,00	$ 199.749,00	$ 203.078,15	$ 203.078,15
24	TERMO DESCONGELADOR DE PAJILLAS. TERMO DESCONGELADOR DE PAJUELAS QUE PERMITE UNA DESCONGELACIÓN DEL SEMEN SIN CAMBIOS BRUSCOS DE TEMPERATURA, A UNA TEMPERATURA CONSTANTE. ESTÁ COMPUESTO EN LA PARTE SUPERIOR DE UN TERMÓMETRO DE DIAL CELCIUS QUE LE PERMITE CONTROLAR EL PERIÓDO DE DESCONGELACIÓN. TERMO PC-012 ES TOTALMENTE METÁLICO PARA AGUA	Unidad	1	$ 281.841,15	$ 281.841,15	$ 272.749,50	$ 272.749,50	$ 277.295,33	$ 277.295,33

	CALIENTE DE 0.35 LITRO. VIENE CON UNA FUNDA NEGRA EN BIOCUERO, EN COLOR ÚNICO, CON MEDIDAS DE ALTO 23.3CM.								
25	SISTEMA DE DISECCIÓN / KIT DE PEQUEÑA CIRUGÍA: KIT INDISPENSABLE PARA REALIZAR PROCEDIMIENTOS INCISIVOS O CURACIONES CON SUS 13 PIEZAS NECESARIOS PARA REALIZAR DISECCIONES. TODAS SUS PIEZAS ESTÁN FABRICADAS EN ACERO INOXIDABLE Y VIENEN EN UN PRÁCTICO ESTUCHE CON CREMALLERA PARA ALMACENARLAS	Unidad	2	$ 207.182,30	$ 414.364,60	$ 200.499,00	$ 400.998,00	$ 203.840,65	$ 407.681,30
					$ 29.913.073,35		**$ 28.948.135,50**		**$ 29.430.604,43**

El presente documento es elaborado por la Secretaria de Desarrollo Económico y Social, a los dos (02) días del mes de Julio de 2025.

DUBIN JAVIER ROMERO HORMAZA
Secretario de Desarrollo Económico y Social