



ANEXO No. 02

ANÁLISIS DEL SECTOR

De acuerdo con el Decreto 1082 de 2015 modificado y adicionado por el Decreto 1860 de 2021, subsección 6 ANÁLISIS DEL SECTOR ECONÓMICO Y DE LOS OFERENTES POR PARTE DE LAS ENTIDADES ESTATALES, que en su artículo 2.2.1.1.1.6.1. Establece:

(...) Artículo 2.2.1.1.1.6.1. Deber de análisis de las Entidades Estatales. La Entidad Estatal debe hacer durante la etapa de planeación el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de Análisis de Riesgo. La Entidad Estatal debe dejar constancia de este análisis en los Documentos del Proceso (...)

El Fondo Rotatorio de la Policía, realiza el correspondiente estudio con el objeto de adelantar el proceso de contratación para el cumplimiento de la actividad misional e institucional de la Entidad.

1. FECHA DEL ANÁLISIS

Abril de 2025.

2. OBJETO DEL PROCESO

“ADQUISICIÓN DISPENSADORES DE AGUA PARA EL PERSONAL DEL GRUPO DE OPERACIONES ESPECIALES DE HIDROCARBUROS (GOESH)”.

3. CODIFICACIÓN CLASIFICACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS DE ACUERDO CON EL CÓDIGO ESTÁNDAR DE PRODUCTOS Y SERVICIOS DE NACIONES UNIDAS (UNSPSC)

En cumplimiento de las prescripciones del Decreto 1082 de 2015 y de la Agencia Nacional de Contratación – AGNC, se procedió a efectuar la codificación de los bienes con el Clasificador de Bienes y Servicios, así:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN UNSPSC	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE
1	DISPENSADORES DE AGUA	E. Productos	48000000 Maquinaria, equipos y suministros para la industria de servicios	48100000 Equipos de servicios de alimentación para instituciones	48101700 distribuidores automáticos de comida y bebida

4. ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR

4.1. ASPECTOS GENERALES

Con referencia a la misionalidad del Grupo de Operaciones Especiales de Hidrocarburos de Dirección de carabineros y Protección Ambiental, es indispensable contar con elementos que brinden bienestar y contribuyan al mejoramiento de la calidad de vida del uniformado policial, es por este motivo que se requiere de la adquisición de un equipo dispensador de agua por botellón que garantice al uniformado tener acceso a agua fría o caliente de una manera accesible esto teniendo en



cuenta las diferentes condiciones climáticas en donde se encuentran ubicadas las diferentes bases de patrulla desplegadas a nivel nacional que prestan una especial protección a la infraestructura petrolera.

4.1.1. ASPECTOS ECONÓMICOS

A) PIB

Comercio al por mayor y al por menor: Para el año 2024pr, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida crece 1,4%, respecto al año 2023p. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 7):

Tabla 7. Comercio al por mayor y al por menor¹
Tasas de crecimiento en volumen²
Cuarto trimestre 2024^{pr}

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Año total	Anual	Trimestral
	2024 ^{pr} / 2023 ^p	2024 ^{pr} -IV / 2023 ^p -IV	2024 ^{pr} -IV / 2024 ^{pr} -III
Comercio al por mayor y al por menor ³	3,1	5,9	2,3
Transporte y almacenamiento	2,0	5,6	3,3
Alojamiento y servicios de comida	-3,8	-0,9	1,8
Comercio al por mayor y al por menor¹	1,4	4,4	3,2

Fuente: DANE, PIB_T

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 3,1%.
- Transporte y almacenamiento crece 2,0%.
- Alojamiento y servicios de comida decrece 3,8%.

En el cuarto trimestre de 2024pr, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida crece 4,4% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2023p. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 7):

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 5,9%.
- Transporte y almacenamiento crece 5,6%.
- Alojamiento y servicios de comida decrece 0,9%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida crece en 3,2%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 2,3%.



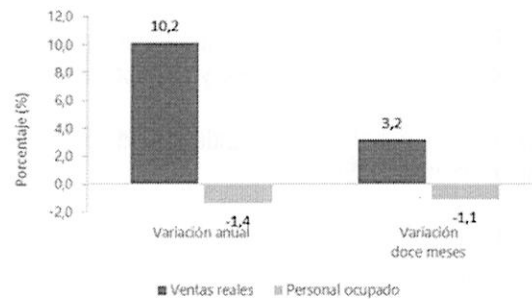
- Transporte y almacenamiento crece 3,3%.
- Alojamiento y servicios de comida crece 1,8%.

Encuesta Mensual de Comercio (EMC)

Para el sector comercio al por menor, el comportamiento de acuerdo con la Encuesta Mensual de Comercio (EMC) de enero fue el siguiente:

Encuesta Mensual de Comercio (EMC) Enero 2025

Gráfico 1. Variación anual y doce meses de las ventas reales y el personal ocupado*
Total nacional
Enero 2025 ^{Fr}



Fuente: DANE, EMC.

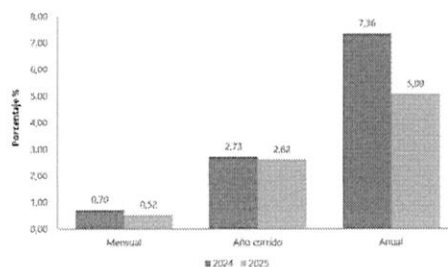
En enero de 2025, las ventas reales del comercio minorista aumentaron 10,2% y el personal ocupado decreció 1,4% en relación con el mismo mes de 2024. Excluyendo el comercio de combustibles, la variación de las ventas reales del sector fue de 12,8%.

El total ventas reales del comercio al por menor sin combustibles ni vehículos tuvo una variación anual de diciembre a diciembre de 6,6% una variación año corrido de 1,4%.

B) Información de Índices de Precios al Consumidor mensual (IPC)

Índice de Precios al Consumidor (IPC) Marzo 2025

Gráfico 1. IPC Variaciones
Total Nacional
Marzo 2024 - 2025



Fuente: DANE, IPC.



En lo corrido del año, (enero - marzo), cuatro divisiones de bienes y servicios se ubicaron por encima del promedio nacional (2,62%): Educación (5,65%), Transporte (3,74%), Restaurantes y hoteles (3,33%) y, por último, Alimentos y bebidas no alcohólicas (3,11%). El resto de las divisiones se ubicaron por debajo del promedio: Salud (2,61%), Bebidas alcohólicas y tabaco (2,20%), Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (2,12%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (1,78%), Bienes y servicios diversos (1,71%), Recreación y cultura (0,94%), Prendas de vestir y calzado (0,58%) y por último, Información y comunicación (-0,42%).

4.1.2. ASPECTOS TÉCNICOS

La información correspondiente a los aspectos técnicos para el presente proceso, se encuentran en el Anexo 1. Especificaciones Técnicas. Obedecen a los dispensadores de agua cuyas especificaciones y características técnicas son parcialmente simples y de uso común.

4.1.3. ASPECTOS REGULATORIOS

La modalidad y mecanismo de adquisición se encuentra señalado en el estudio previo. En este documento únicamente se señalará la regulación aplicable al sector de acuerdo con objeto y alcance del proceso.

Código de comercio: Decreto 410 de 1971, por el cual se expide el Código de Comercio, específicamente le es aplicable el CAPÍTULO I del TÍTULO II del código, artículos 905 al 967.

Estatuto del consumidor: Ley 1480 de 2011, Por medio de la cual se expide el Estatuto del Consumidor y se dictan otras disposiciones. A este proceso, le son aplicables las normas que integran el estatuto del consumidor, y para el caso de la entidad los derechos, deberes y protecciones especiales como consumidor.

Ley 527 de 1999: Por medio de la cual se define y reglamenta el acceso y uso de los mensajes de datos, del comercio electrónico y de las firmas digitales, y se establecen las entidades de certificación y se dictan otras disposiciones. Las compras en grandes superficies se sujetan a las disposiciones del comercio electrónico, por lo cual también son aplicable sus decretos reglamentarios.

Grandes almacenes: de acuerdo con la Circular Externa 005 de 2021 un gran almacén es todo establecimiento de comercio que venda bienes de consumo masivo al detal y cuyos ingresos brutos bimestrales sean iguales o mayores a tres mil (3.000) salarios mínimos legales mensuales vigentes, tales como almacenes de cadena, almacenes por departamentos, supermercados e hipermercados.

4.2. ESTUDIO DE LA DEMANDA

De acuerdo con la herramienta de Abastecimiento Estratégico diseñada por la Agencia Nacional de Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente, el comportamiento de la demanda para los códigos 48101700

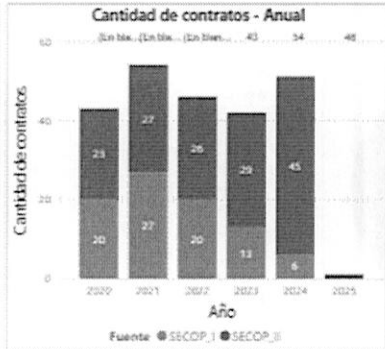
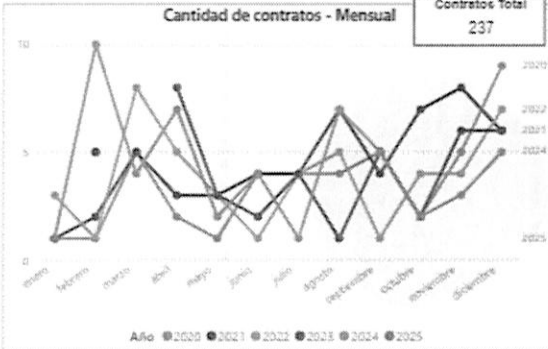
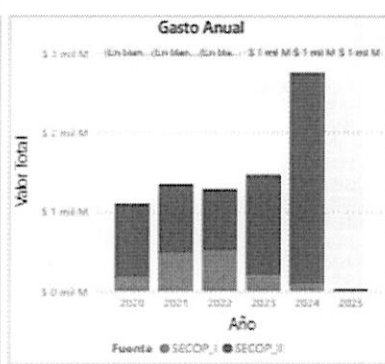
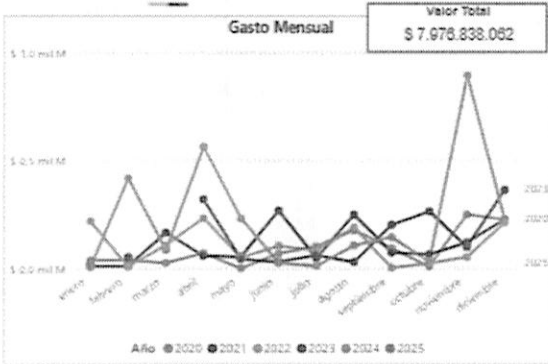


Agencia Nacional de Contratación Pública
Colombia Compra Eficiente

ANÁLISIS DE LA DEMANDA

[← Atrás](#)

[↻ Reiniciar](#)



FILTROS:

Seleccione el año:
2020 2021 2022 2023 2024 2025

Seleccione la Fecha:
Fecha Inicio: 01/01/2020 Fecha Fin: 10/03/2025

Departamento de Entidad:
Todos

Nombre de Entidad (agregado):
* ingrese el nombre sin tildes
Buscar
 Seleccionar todo
 AERONAUTICA CIVIL AEROCIVIL
 AGENCIA DE DESARROLLO RURAL ADR
 AGENCIA DE RENOVACION DEL TERRITORIO
 AGENCIA DISTRITAL PARA LA EDUCACION SUPERL...
 ANTIQUEUA - CAMARA DE COMERCIO DEL MAGD...

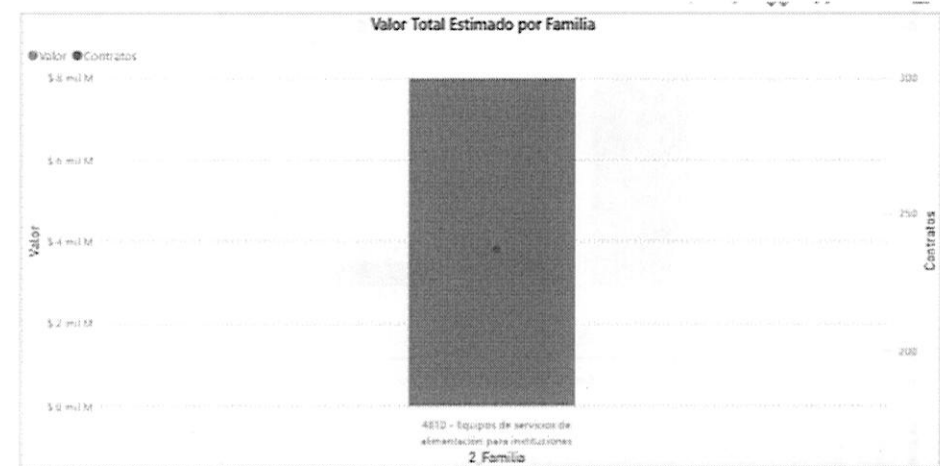
Plataforma:
SECOPI I SECOPI II

Nombre de Entidad (plataforma):
* ingrese el nombre sin tildes
Buscar
 Seleccionar todo
 CORPOURABA
 DIRECCION TERRITORIAL DE SALUD DE CALDAS
 (Secretaría Distrital de Integración Social)
 AEROCIVIL
 AGENCIA DE DESARROLLO RURAL
 AGENCIA DE DESARROLLO RURAL

Seleccione una categoría:
(Segmento / Familia / Clase)
Buscar
4810 Equipos de servicios de alimentación...
481015 - Equipos para cocinar o calentar
481016 - Equipos para preparar de ali...
481017 - Distribuidores automáticos de...
481018 - Menaje y utensilios de cocina
481019 - Tazas para servicio de mesa
ARMONIA

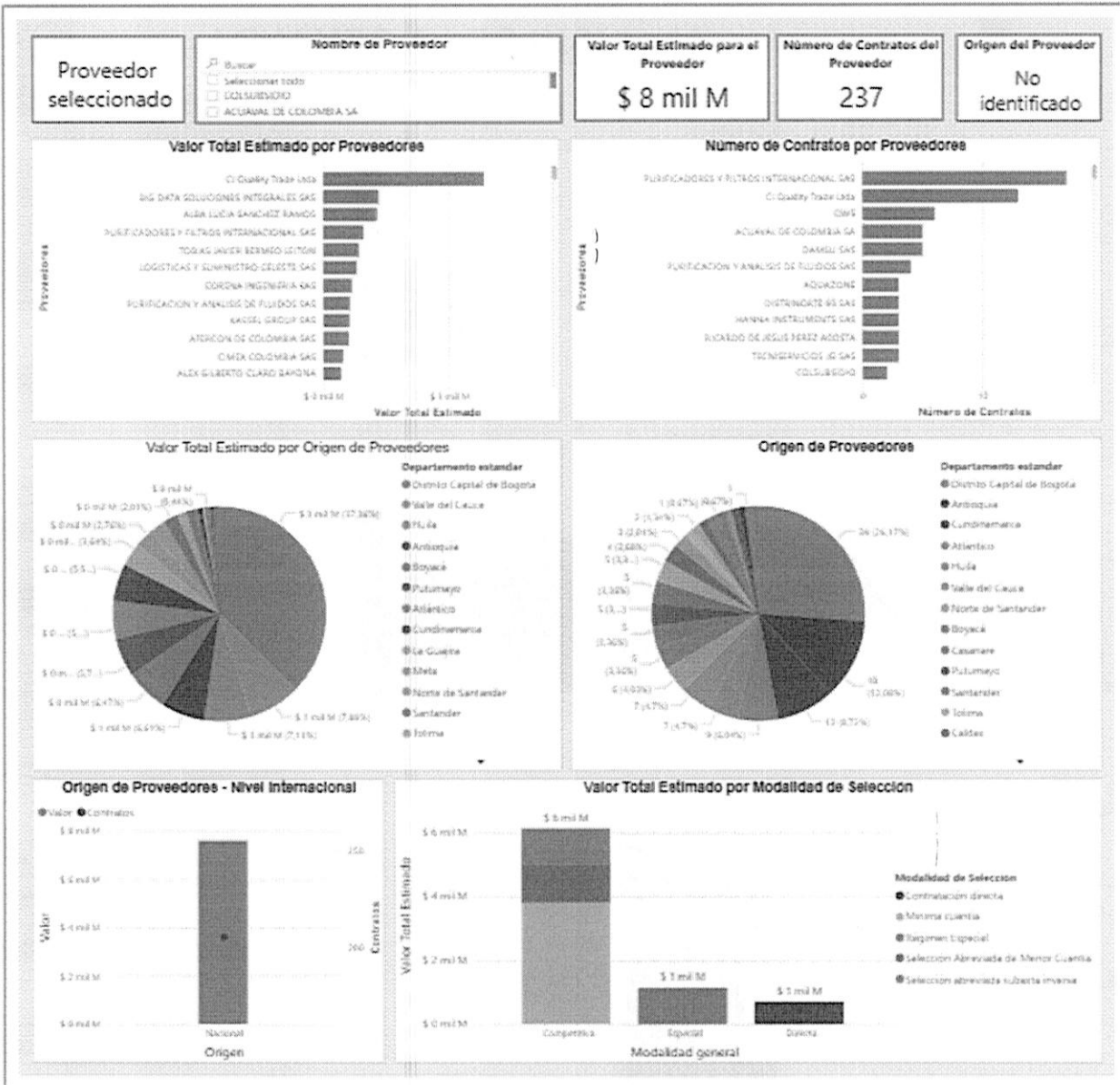
Valor contratado:
\$ 0 \$ 437.795.040

Modalidad de selección:
Competitiva Emersión
Directa Especial



Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC

Año	2020			2021			2022			
	Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación
4810	Equipos de servicios de alimentación para instituciones	43	\$ 1.100.209.505	13,79%	54	\$ 1.347.965.022	16,90%	46	\$ 1.285.131.952	16,11%
481017	Distribuidores automáticos de comida y bebida	43	\$ 1.100.209.505	13,79%	54	\$ 1.347.965.022	16,80%	46	\$ 1.285.131.952	16,11%
Total		43	\$ 1.100.209.505	13,79%	54	\$ 1.347.965.022	16,50%	46	\$ 1.285.131.952	16,11%



De acuerdo con el artículo 3 de la Ley 1712 de 2014, sobre el principio de calidad de la información, las Entidades Estatales son responsables de la oportunidad, objetividad y veracidad de la información que publican.

La Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente no es responsable por la información publicada en el SECOP. Si requiere información o Documentos del Proceso debe solicitarlos a la Entidad Estatal que adelantó el Proceso de Contratación respectivo.



4.2.1. HISTORIAL DE CONTRATOS ADELANTADOS POR EL FONDO ROTATORIO DE LA POLICÍA

En el desarrollo de la búsqueda en los historiales de contratación por parte del Fondo Rotatorio de evidenció que no se cuenta procesos de contratación ejecutados en las anteriores vigencias frente al objeto de contratación Adquisición Dispensadores de Agua.

4.2.2. HISTORIAL DE CONTRATOS ADELANTADOS POR OTRAS ENTIDADES ESTATALES

No. Orden de compra	ENTIDAD CONTRATANTE	OBJETO CONTRACTUAL	VALOR TOTAL	FUENTE
AO-026 -2023	UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL MIGRACIÓN COLOMBIA	ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE DISPENSADORES DE AGUA PARA LAS DIFERENTES SEDES DE MIGRACIÓN COLOMBIA A NIVEL NACIONAL	\$ 52.000.000 COP	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.4786526
100-2024	UNIVERSIDAD DEL PACIFICO	ADQUISICIÓN DE 18 DISPENSADORES DE AGUA PARA ESPACIOS ACADÉMICOS, ADMINISTRATIVOS Y ÁREAS COMUNES EN EL CAMPUS DE LA UNIVERSIDAD DEL PACÍFICO Y SEDE INTENALCO	\$ 22.870.584	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.7604801
SI-ARN-07-2018	AGENCIA PARA LA REINCORPORACIÓN Y LA NORMALIZACIÓN	ADQUISICION Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS DISPENSADORES DE AGUA FRIA/CALIENTE Y DE BOTELLON DE AGUA, Y SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA LA AGENCIA PARA LA REINCORPORACIÓN Y LA NORMALIZACIÓN	\$ 60.243.300	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.370003
OC-32-2024	HIDROITUANGO	COMPRA DISPENSADOR DE AGUA BOTELLÓN	\$ 1.049.900	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.5882502

Nota: Dentro del análisis efectuado a los contratos consultados en el Sistema Electrónico de Contratación Pública (SECOP II), no se tomarán los precios históricos puesto que difieren en los ítems, sitios de ubicación, cantidad de bienes y especificaciones técnicas en relación con las contempladas en el presente estudio previo

4.3. ESTUDIO DE LA OFERTA

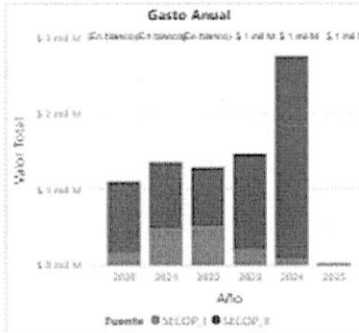
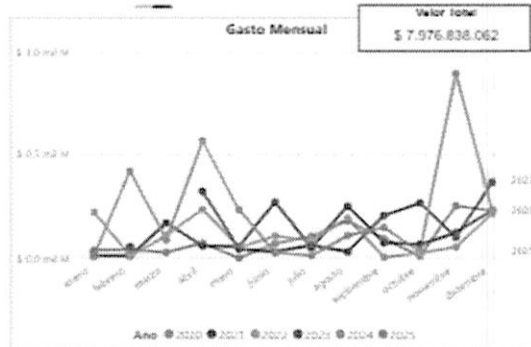
De acuerdo con la herramienta de Abastecimiento Estratégico diseñada por la Agencia Nacional de Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente, el comportamiento de la oferta para los códigos 48101700:



ANÁLISIS DE LA OFERTA

[← Atrás](#)

[↻ Reiniciar](#)



FILTROS:

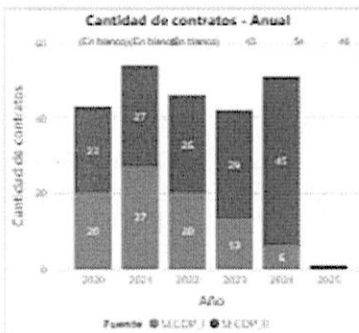
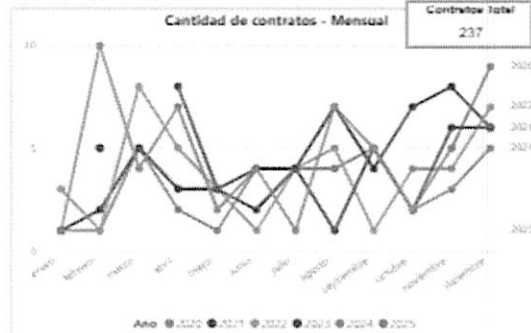
Seleccione el año:
2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025

Seleccione la Fecha:
Fecha_inicial: 29/01/2020, Fecha_final: 29/01/2025

Seleccione una categoría:
(Segundo / Tercera / Cuarta)
Bucle:
 44 - Equipos de Oficina, accesorios y suministros
 45 - Equipos y Suministros para Impresión, Copia, Escaneo
 46 - Equipos y Suministros de Defensa, Ciudadanía
 47 - Equipos de Limpieza y Suministros
 48 - Maquinaria, equipo y suministros para la impresión
 4810 - Equipos de servicios de alimentación
 481015 - Equipo para cocinar o calentar
 481016 - Equipos para preparar de alimentos
 481017 - Distribuidores automáticos de alimentos

Filtro de Departamento - Proveedor:
Departamento estandar:
 Bolívar
 Caldas
 Casanare
 Cauca
 Cesar
 Chocó
 Córdoba
 Cundinamarca

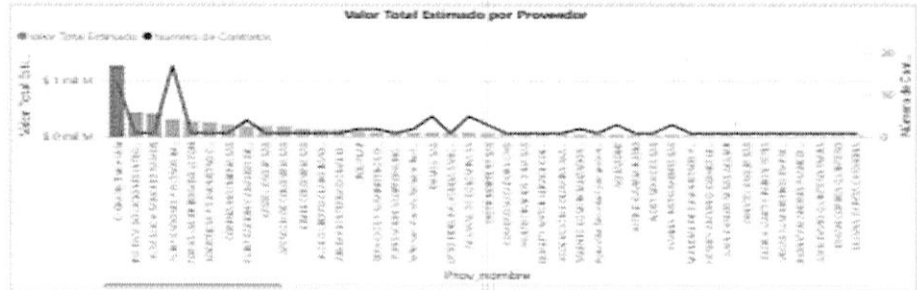
Plataforma:
SELOP_I, SELOP_II



Valor Contratación: \$ 8 mil M

Número de Proveedores: 171

Número de Contratos: 237



Nombre de proveedor:
 BOLIVAR
 Cesar
 COLOMBIA
 COLOMBIA SA
 AGRARIA PIEDRA UNICA
 AGRARIA DE COLOMBIA SA

Documento de proveedor (Plataforma):
 SELOP
 Seleccione otro: 836724079

Valor contratado:
 \$ 0 - \$ 1.07.760.040

Modalidad de selección:
 Competitiva
 Suplementaria
 Directa
 Especial

**5. PROMOCIÓN DEL ACCESO DE LAS MIPYMES AL MERCADO DE COMPRAS PÚBLICAS (artículo 33 de la Ley 2069 de 2020)****PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO PARA REQUISITOS Y TRÁMITES – MIPYME**

Con el fin de facilitar el cumplimiento de requisitos y trámites relativos a pedidos, recepción de bienes o servicios, condiciones de pago, acceso a la información, se determina lo siguiente:

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	REGISTRO
Pedidos:		
En la etapa de ejecución del contrato, se efectuará la solicitud de pedido de bienes y servicios, teniendo en cuenta el plazo de ejecución del mismo y la forma de entrega establecida.	Supervisor del contrato	Comunicación por vía correo electrónico y/o comunicación radicada.
Previa a la solicitud de pedido de bienes o servicios, se efectuará la verificación del presupuesto y los rubros que correspondientes al pedido.	Supervisor del contrato	En informe de supervisión registrará esta situación.
Recepción de bienes o de servicio		
En el momento de la entrega de bienes o servicios por parte del Contratista, se verificará si el bien o servicio está acorde a lo establecido en el contrato	Supervisor del contrato/ almacenista si aplica / contratista	Acta de recibo a satisfacción Entrada de bienes al almacén si aplica
Si el bien o servicio no está conforme a lo contratado no se recibirá	Supervisor del contrato	Informe de situación de no recibo del bien o servicio y justificación de la no aceptación.
Condiciones de pago		
El Contratista verificará las condiciones determinadas por la entidad en FORMA DE PAGO determinada en el contrato y aportará a la entidad los documentos que correspondan para el trámite de pago	Supervisor de Contrato/ Contratista	Documentos para pago
Una vez aceptada la factura o cuenta de cobro por parte de la entidad con demás documentos determinados para pago, se deberá tener en cuenta el tiempo para pago y disponibilidad de PAC	Área Financiera	Documento de pago.
Se comunicará al Contratista que el pago ya fue efectuado.	Área de financiera	Comunicación de pago al contratista por medio electrónico.
Acceso a la información		
Para fines de comunicaciones la entidad y el contratista utilizarán la plataforma SECOP II y/o correos electrónicos que estén en los procesos contractual.	Coordinación Grupo Adquisidores y Contratos Fondo Rotatorio de la Policía / Ordenador de Gasto/ supervisor del contrato/ Ordenador de Gasto/ Contratista	Comunicaciones que se generen en la actividad contractual.



6. ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

El indicador del presupuesto oficial estimado se determinará conforme a la cotización presentada teniendo en cuenta el cumplimiento de las condiciones y características técnicas, principio de economía, uso adecuado de los recursos públicos y austeridad del gasto, tomando como referencia valor cotizado ya que refleja un estudio de mercado más certero frente al valor y posible satisfacción de la necesidad de la Entidad.

DISPENSADOR DE AGUA PARA BOTELLON CON GABINETE ELE... Q

es Facturas Recepción Cotización Proveedores Informes Configuración

Dénes un momento para obtener los mejores resultados para usted.

Artículos y servicios (4) Ver Panel Clasificar por... Relevancia

gsf01-Dispensador Agua piso con Gabinete Nevera botellon Electrolux Gris

Pieza del proveedor FERRI-AVSOLU-00859 de FERRICENTROS
Pieza del fabricante ES20W de ELECTROLUX

1.399.900,00 CDP / Unidad

Cantidad - 1 +

gsf01- DISPENSADOR DE AGUA PARA BOTELLON CON GABINETE ELECTROLUX

Pieza del proveedor 0c457h5urkc5cthz de HAS LTDA

191.596,00 CDP / Unidad

Cantidad - 1 +

gsf01-Dispensador Agua Gabinete y Compartimiento para botellon Electrolux Blanco

Pieza del proveedor FERRI-AVSOLU-00858 de FERRICENTROS
Pieza del fabricante ES19W de ELECTROLUX

1.100.055,00 CDP / Unidad

Cantidad - 1 +

gsf01- DISPENSADOR AGUA GABINETE NEVERA19 LITROS PARA BOTELLON

Pieza del proveedor 4mz1a230br04v14t de HAS LTDA

1.690.000,00 CDP / Unidad

Cantidad - 1 +

El precio por unidad del artículo para la fecha en la que se realiza el estudio de mercado es de \$1.100.055,00. Con un presupuesto asignado de \$ 22.836.538,46, se podrían comprar 20 unidades y quedaría un saldo de \$ 835.438,46 del presupuesto asignado. El presupuesto estimado se determinará de la siguiente manera:

DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VALOR TOTAL
DISPENSADOR DE AGUA PARA BOTELLON CON GABINETE ELECTROLUX	\$1.100.055	20	\$ 22.001.100,00

7. CONCLUSIÓN

El presupuesto oficial para el presente proceso de contratación es por la suma **VEINTIDÓS MILLONES UN MIL CIEN PESOS (\$ 22.001.100,00)**, moneda legal colombiana incluido IVA y todos los impuestos, tasas, contribuciones, aranceles, costos directos e indirectos (Según aplique y que se requieran para la debida ejecución de la Orden de Compra).

Nota 1: para efectos de facturación, el proveedor deberá tener en cuenta la distribución del presupuesto con el Certificado de Disponibilidad Presupuestal.

Nota 2: el presupuesto del proceso se ejecutará en pesos colombianos.

Elaborado por:



GESTIÓN CONVENIOS Y CONTRATOS

Página 12 de 12

Código: CO-FR-025

FORMATO DE ANÁLISIS DE SECTOR

Vigente a partir de: 19/12/2024

Versión: 1


Patullero **JHON ANDERSON CERVERA BALLESTEROS**
Responsable control al apoderamiento de Hidrocarburos DICAR

Revisado y Aprobado por:


Capitán **JOHN JAIRO CARDENAS CARREÑO**
Comandante sección Grupo Operaciones Especiales GOESH DICAR


Intendente jefe **JOSÉ VEISON RODRIGUEZ SEGURA**
Analista Control al Apoderamiento de Hidrocarburos DICAR

Revisó: Administrador de Empresas. Cristian Gonzalo Roncancio Coy. Asesor financiero.