

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	F14.P3.ABS	15/12/2022
	FORMATO ESTUDIO DE SECTOR CONTRATACIONES DE MÍNIMA CUANTÍA, DIRECTAS Y TVEC	Versión 2	Página 1 de 15

ESTUDIO DE SECTOR PARA PROCESO DE CONTRATACIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA

CONTRATAR LOS SERVICIOS DE UN LABORATORIO ACREDITADO POR EL IDEAM PARA REALIZAR LA CARACTERIZACION DE VERTIMIENTOS DE AGUA RESIDUAL DOMESTICA EN LA SEDE REGIONAL Y DE LA CASA ATRAPASUEÑOS DEL ICBF-REGIONAL BOYACA, CON EL FIN DE DAR CUMPLIMIENTO A LA NORMATIVIDAD VIGENTE

24/09/2026

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

Cualquier copia impresa de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO ESTUDIO DE SECTOR CONTRATACIONES DE MÍNIMA CUANTÍA, DIRECTAS Y TVEC	F14.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 2	Página 2 de 15

CONTENIDO

CONTENIDO	2
1. OBJETIVO DEL ESTUDIO	3
2. ESTUDIO DE LA DEMANDA.....	3
2.1. Histórico de contratación del ICBF.....	3
2.2. Contrataciones similares adelantadas por otras entidades	10
3. PRECIOS PROMEDIO DEL MERCADO	13
4. ANEXOS.....	15

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

Cualquier copia impresa de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO ESTUDIO DE SECTOR CONTRATACIONES DE MÍNIMA CUANTÍA, DIRECTAS Y TVEC	F14.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 2	Página 3 de 15

1. OBJETIVO DEL ESTUDIO

El presente estudio de sector tiene como objetivo analizar la oferta y la demanda del sector relativo al objeto de contratación, teniendo en cuenta los bienes y servicios requeridos detallados en la FICHA DE CONDICIONES TÉCNICAS ESENCIALES PARA LA ENTREGA DEL BIEN O PRESTACIÓN DEL SERVICIO (FCT).

Lo anterior en aras de que el ICBF obtenga la mejor oferta económica y seleccione el contratista idóneo para suplir las necesidades del Instituto, mitigando el riesgo de incumplimiento por parte del contratista seleccionado. De acuerdo con lo dispuesto en el Artículo 2.2.1.1.6.1. del Decreto 1082 de 2015 y la Guía para la Elaboración de Estudios de Sector de la Agencia Nacional para la Contratación Pública – ANCP Colombia Compra Eficiente¹, la Entidad realiza el presente estudio para evidenciar el análisis del sector realizado.

2. ESTUDIO DE LA DEMANDA

En este numeral se analizan los procesos de selección adelantados por el ICBF y por otras entidades con objetos similares al del presente estudio, con el fin de identificar las modalidades de selección comúnmente utilizadas, las principales variables de los contratos, los precios contratados y los oferentes adjudicatarios. Lo anterior con el fin de obtener información relevante para el proceso de contratación. Se analizó el histórico de contratación del ICBF con base en información del Modelo de Abastecimiento Estratégico de CCE (MAE), bases de datos internas e información del Sistema Electrónico de Contratación Pública (SECOP). De igual forma, se realizaron consultas en el MAE, SECOP, y en el portal Datos Abiertos Colombia, identificando contrataciones similares adelantadas por otras entidades. Los resultados del análisis se presentan a continuación.

2.1. Histórico de contratación del ICBF

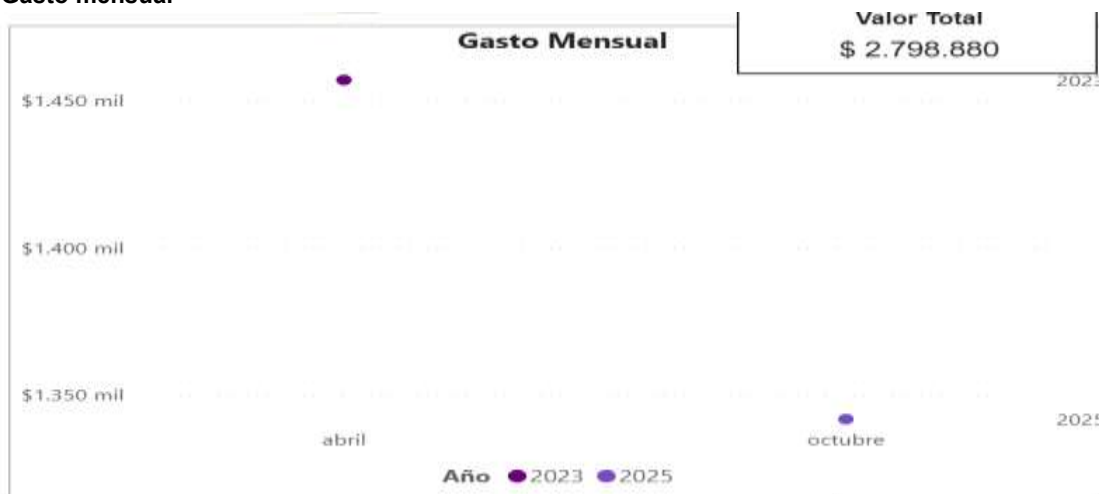
Se consultó en la Herramienta Análisis de la Demanda del MAE los procesos adelantados por el ICBF (Regional Boyacá) durante el periodo 01/01/2023 – 31/12/2025 (últimos 3 años), identificados con los códigos UNSPSC relacionados con los bienes y servicios descritos en la FCT. Durante los últimos 3 años, la Entidad ha

¹ Agencia Nacional para la Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente -CCE- (24 de junio de 2022), *Guía para la Elaboración de Estudios de Sector (GEES) versión 2*, recuperado el 11 de octubre de 2022 de <https://www.colombiacompra.gov.co/>.

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO ESTUDIO DE SECTOR CONTRATACIONES DE MÍNIMA CUANTÍA, DIRECTAS Y TVEC	F14.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 2	Página 4 de 15

realizado procesos de contratación para adquirir los bienes o servicios objeto de estudio. A continuación, se presentan las gráficas resultantes de los filtros aplicados:

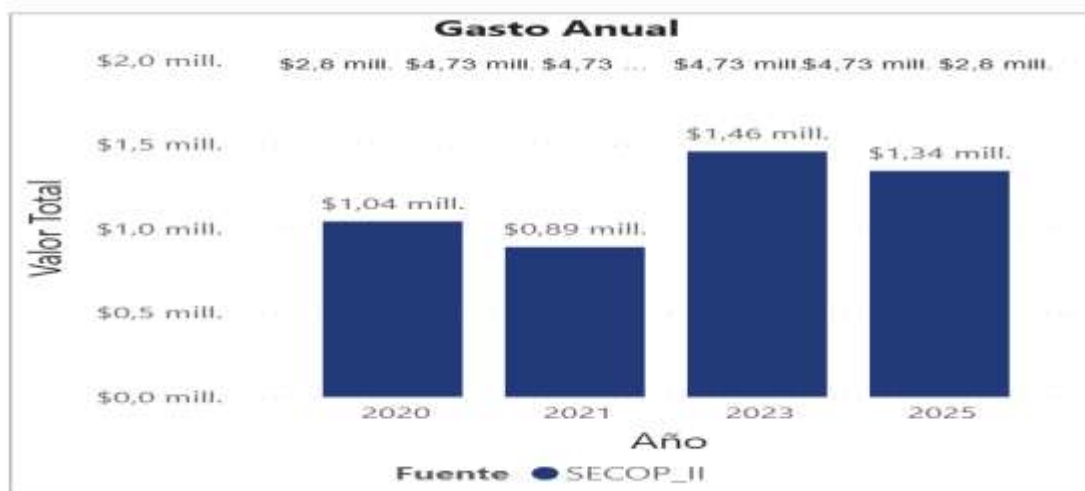
Gasto mensual



Fuente: Agencia Colombiana para la Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente – CCE, Modelo de Abastecimiento Estratégico, Herramienta de Análisis de la Demanda.

El gasto promedio mensual del ICBF para los años 2023, 2024 y 2025 fue de \$2.798.880. El año en el cual mayor gasto mensual se realizó fue en el mes de abril del año 2023 por un valor estimado de \$1.457.155.

Gasto anual



Fuente: Agencia Colombiana para la Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente – CCE, Modelo de Abastecimiento Estratégico, Herramienta de Análisis de la Demanda.

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

Cualquier copia impresa de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

El gasto promedio anual del ICBF para el periodo analizado fue de \$2.798.880. El año (2023) fue el año en el que mayores recursos se invirtieron en los códigos UNSPSC analizados.

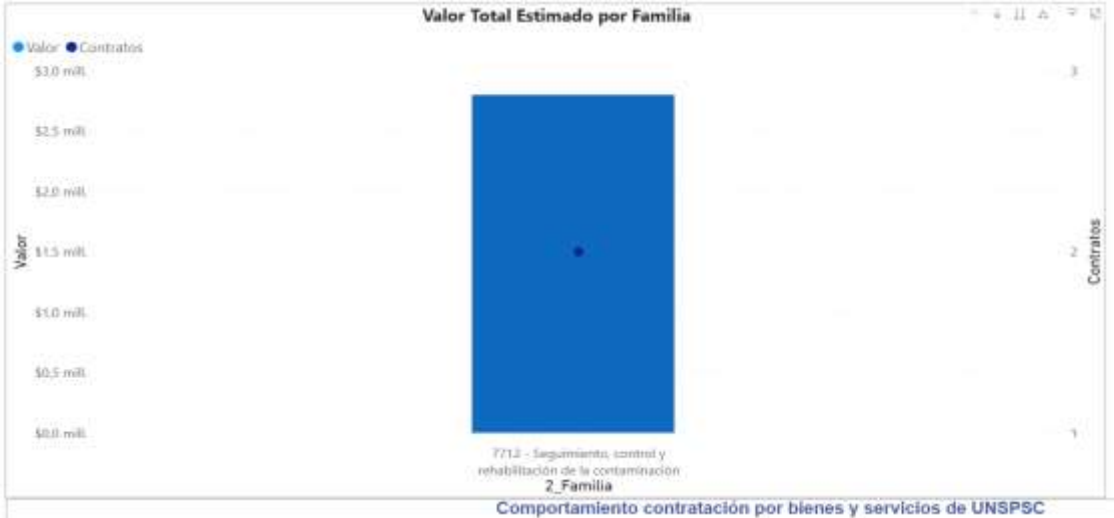
Cantidad de contratos – anual



Fuente: Agencia Colombiana para la Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente – CCE, Modelo de Abastecimiento Estratégico, Herramienta de Análisis de la Demanda.

En promedio, el ICBF suscribió (2) contratos al año durante el periodo analizado.

Valor total por código UNSPSC (agrupados por familia)



Fuente: Agencia Colombiana para la Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente – CCE, Modelo de Abastecimiento Estratégico, Herramienta de Análisis de la Demanda.

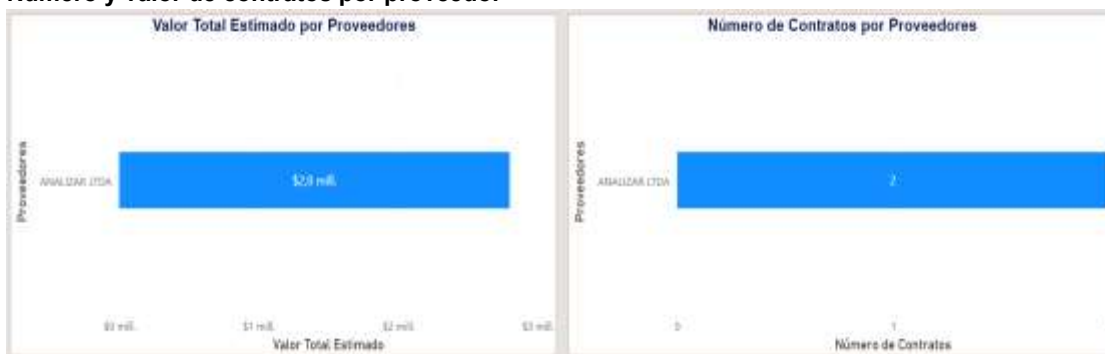
De los códigos UNSPSC analizados, el que representa la mayor inversión durante el periodo analizado es 7712- seguimiento, control y rehabilitación de la contaminación.

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

Cualquier copia impresa de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO ESTUDIO DE SECTOR CONTRATACIONES DE MÍNIMA CUANTÍA, DIRECTAS Y TVEC	F14.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 2	Página 6 de 15

Número y valor de contratos por proveedor



Fuente: Agencia Colombiana para la Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente – CCE, Modelo de Abastecimiento Estratégico, Herramienta de Análisis de la Demanda.

Valor estimado por modalidad de selección:



Fuente: Agencia Colombiana para la Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente – CCE, Modelo de Abastecimiento Estratégico, Herramienta de Análisis de la Demanda.

Finalmente, se evidencia que el 100% de las contrataciones realizadas en los años 2023 – 2025 se adelantaron mediante mínima cuantía.

A continuación, se analizan los 3 procesos de selección más recientes y los contratos resultantes del mismo.

Vigencia	2023
Número proceso	MC-004-2023BOY
Modalidad de Selección	Mínima cuantía
Objeto	Contratar los servicios de un laboratorio acreditado por el ideam para realizar la caracterización de vertimientos en la sede Regional Boyacá del icbf con el fin de dar cumplimiento a la normatividad vigente
Presupuesto oficial (P.O.)	\$1.499.876

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

Cualquier copia impresa de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO ESTUDIO DE SECTOR CONTRATACIONES DE MÍNIMA CUANTÍA, DIRECTAS Y TVEC	F14.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 2	Página 7 de 15

Número del contrato	15002092023												
Contratista	Analizar laboratorio fisicoquímico Ltda.												
Entidad contratante	Instituto colombiano de bienestar familiar Regional Boyacá												
Cantidad de oferentes totales	Uno (1)												
Cantidad de oferentes habilitados	Uno (1)												
Plazo de ejecución inicial y total (incluyendo prórrogas)	Desde el 5/04/2023 hasta el 2/07/2023												
Valor contratado	\$1.457.155												
Adiciones o modificaciones	N/A												
Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %)	\$42.721												
Precios unitarios contratados	<table><tr><th>Ref. Artículo</th><th>Código UNIPSC</th><th>Descripción</th><th>Cantidad</th><th>Unidad</th><th>Precio unitario estimado</th></tr><tr><td>1</td><td>7702170</td><td>CONTRATAR LOS SERVICIOS DE UN LABORATORIO ACREDITADO POR EL ICBM PARA REALIZAR LA CARACTERIZACIÓN DE VERTEDROS EN LA RED REGIONAL BOYACÁ DEL ICBF CON EL FIN DE DAR CUMPLIMIENTO A LA NORMATIVIDAD VIGENTE</td><td>1.00</td><td>UN</td><td>1.457.155</td></tr></table>	Ref. Artículo	Código UNIPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	1	7702170	CONTRATAR LOS SERVICIOS DE UN LABORATORIO ACREDITADO POR EL ICBM PARA REALIZAR LA CARACTERIZACIÓN DE VERTEDROS EN LA RED REGIONAL BOYACÁ DEL ICBF CON EL FIN DE DAR CUMPLIMIENTO A LA NORMATIVIDAD VIGENTE	1.00	UN	1.457.155
Ref. Artículo	Código UNIPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado								
1	7702170	CONTRATAR LOS SERVICIOS DE UN LABORATORIO ACREDITADO POR EL ICBM PARA REALIZAR LA CARACTERIZACIÓN DE VERTEDROS EN LA RED REGIONAL BOYACÁ DEL ICBF CON EL FIN DE DAR CUMPLIMIENTO A LA NORMATIVIDAD VIGENTE	1.00	UN	1.457.155								
Porcentaje de descuento o ahorro obtenido entre presupuesto total y valor del contrato	2.8483%												
Porcentaje de descuento o ahorro en precios unitarios techos y contratados	2.8483%												
Fuente (URL del proceso):	https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/ContractNoticeView/Index?prevCtxLbl=Buscar+procesos&prevCtxUrl=https%3a%2f%2fwww.secop.gov.co%3a443%2fCO1BusinessLine%2fTendering%2fContractNoticeManagement%2fIndex&notice=CO1.NTC.4222151												

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

Cualquier copia impresa de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	F14.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 2	Página 8 de 15

Vigencia	2024														
Número proceso	MC-004-2024BOY														
Modalidad de Selección	Mínima cuantía														
Objeto	Contratar los servicios de un laboratorio acreditado por el ideam para realizar la caracterización de vertimientos en la sede regional Boyacá del icbf con el fin de dar cumplimiento a la normatividad vigente														
Presupuesto oficial (P.O.)	\$2.300.000														
Número del contrato	15003032024														
Contratista	Hidrolab Colombia Ltda														
Entidad contratante	Instituto colombiano de bienestar familiar Regional Boyacá														
Cantidad de oferentes totales	Siete (7)														
Cantidad de oferentes habilitados	Uno (1)														
Plazo de ejecución inicial y total (incluyendo prórrogas)	Desde el 20/06/2024 hasta el 17/09/2024														
Valor contratado	\$ 1.333.941														
Adiciones o modificaciones	N/A														
Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %)	\$966.059														
Precios unitarios contratados	<table><thead><tr><th>Nº</th><th>Artículo</th><th>Código BOPIC</th><th>Descripción</th><th>Cantidad</th><th>Unidad</th><th>Precio unitario estimado</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>7737201</td><td></td><td>CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE UN LABORATORIO ACREDITADO POR EL IDEAM PARA REALIZAR LA CARACTERIZACIÓN DE VERTIMIENTOS EN LA SEDE REGIONAL BOYACÁ DEL ICBF CON EL FIN DE DAR CUMPLIMIENTO A LA NORMATIVIDAD VIGENTE</td><td>1.00</td><td>un</td><td>1.333.941</td></tr></tbody></table>	Nº	Artículo	Código BOPIC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	1	7737201		CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE UN LABORATORIO ACREDITADO POR EL IDEAM PARA REALIZAR LA CARACTERIZACIÓN DE VERTIMIENTOS EN LA SEDE REGIONAL BOYACÁ DEL ICBF CON EL FIN DE DAR CUMPLIMIENTO A LA NORMATIVIDAD VIGENTE	1.00	un	1.333.941
Nº	Artículo	Código BOPIC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado									
1	7737201		CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE UN LABORATORIO ACREDITADO POR EL IDEAM PARA REALIZAR LA CARACTERIZACIÓN DE VERTIMIENTOS EN LA SEDE REGIONAL BOYACÁ DEL ICBF CON EL FIN DE DAR CUMPLIMIENTO A LA NORMATIVIDAD VIGENTE	1.00	un	1.333.941									
Porcentaje de descuento o ahorro obtenido entre presupuesto total y valor del contrato	42.0026%														

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

Cualquier copia impresa de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	F14.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 2	Página 9 de 15

Porcentaje de descuento o ahorro en precios unitarios techos y contratados	42.0026%
Fuente (URL del proceso):	https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/ProcedureEdit/View?docUniquelIdentifier=CO1.REQ.6342929&prevCtxLbl=Proceso&prevCtxUrl=https%3a%2f%2fwww.secop.gov.co%3a443%2fCO1BusinessLine%2fTendering%2fBuyerWorkArea%2fIndex%3fDocUniquelIdentifier%3dCO1.BDOS.6219366

Vigencia	2025
Número proceso	ICBF-MC-009-2025BOY
Modalidad de Selección	Mínima cuantía
Objeto	Contratar los servicios de un laboratorio acreditado por el ideam para realizar la caracterización de vertimientos en la sede Regional Boyacá del icbf con el fin de dar cumplimiento a la normatividad vigente
Presupuesto oficial (P.O.)	\$2.179.731
Número del contrato	15006442025
Contratista	Analizar laboratorio fisicoquímico Ltda.
Entidad contratante	Instituto colombiano de bienestar familiar Regional Boyacá
Cantidad de oferentes totales	Tres (3)
Cantidad de oferentes habilitados	Uno (1)
Plazo de ejecución inicial y total (incluyendo prórrogas)	Desde el 10/10/2025 hasta el 14/11/2025
Valor contratado	\$ 1.341.725
Adiciones o modificaciones	N/A
Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %)	\$838.006

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

Cualquier copia impresa de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	F14.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 2	Página 10 de 15

Precios unitarios contratados	
Porcentaje de descuento o ahorro obtenido entre presupuesto total y valor del contrato	38.4454%
Porcentaje de descuento o ahorro en precios unitarios techos y contratados	38.4454%
Fuente (URL del proceso):	https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/ProcedureEdit/View?docUniqueIdentifier=CO1.REQ.8927043&prevCtxLb=Proceso&prevCtxUri=https%3a%2f%2fwww.secop.gov.co%3a443%2fCO1BusinessLine%2fTendering%2fBuyerWorkArea%2fIndex%3fDocUniqueIdentifier%3dCO1.BDOS.8768803

2.2. Contrataciones similares adelantadas por otras entidades

Se consultó en la Herramienta Análisis de la Demanda del MAE los procesos adelantados durante el 01/01/2023 – 31/12/2025 (últimos 3 años) identificados con los códigos UNSPSC relacionados con los bienes y servicios descritos en la FCT.

A continuación, se presentan las gráficas resultantes de los filtros aplicados (las gráficas y análisis son sugeridas, se deberán ajustar de acuerdo con el resultado de la Herramienta del análisis de la demanda del MAE):

Gasto mensual



Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

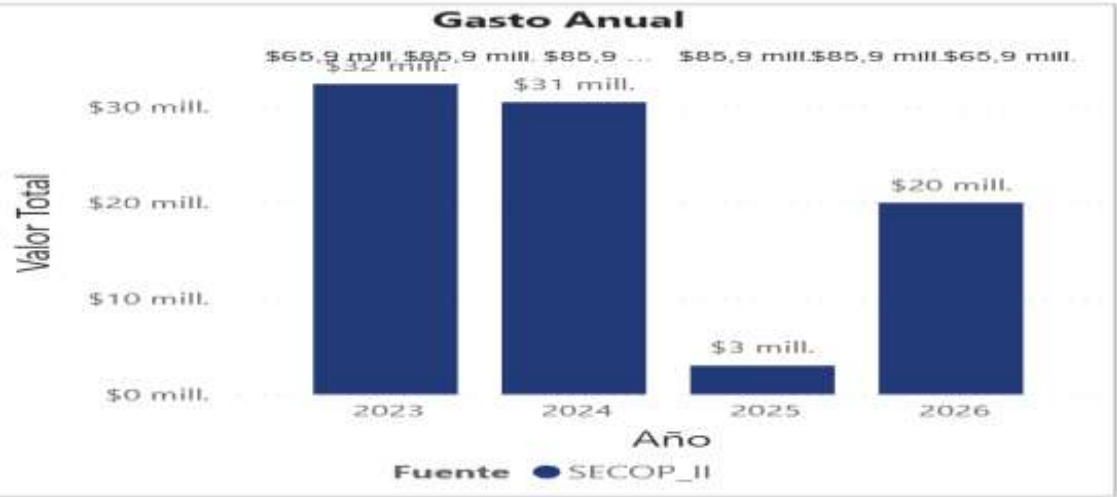
Cualquier copia impresa de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

Fuente: Agencia Colombiana para la Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente – CCE, Modelo de Abastecimiento Estratégico, Herramienta de Análisis de la Demanda.

El gasto promedio mensual de las entidades estatales para los años 2023, 2024 y 2025 fue de \$65.900.478. El año en el cual mayor gasto mensual se realizó fue en el mes de diciembre del año 2023 por un valor estimado de \$32.399.980.

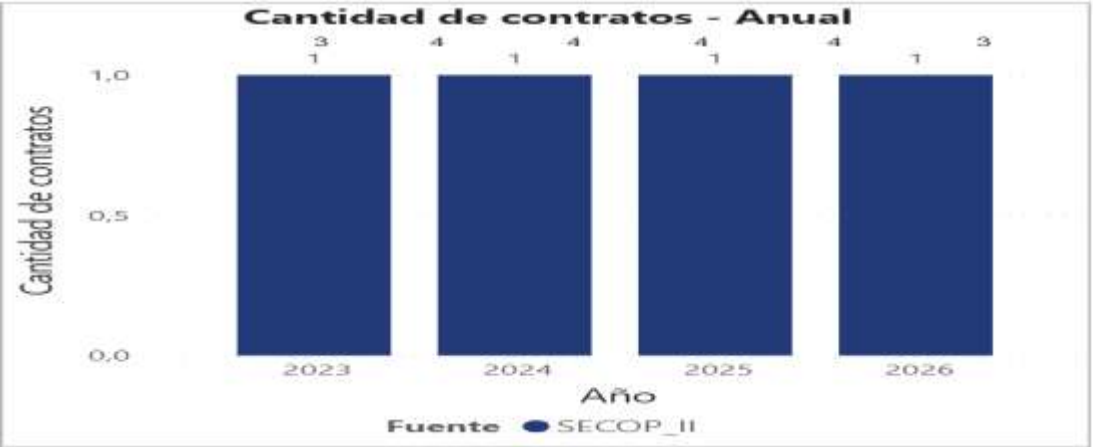
Gasto anual



Fuente: Agencia Colombiana para la Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente – CCE, Modelo de Abastecimiento Estratégico, Herramienta de Análisis de la Demanda.

El gasto promedio anual de las entidades estatales para el periodo analizado fue de \$65.900.478. El año (2023) fue el año en el que mayores recursos se invirtieron en los códigos UNSPSC analizados.

Cantidad de contratos – anual



Fuente: Agencia Colombiana para la Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente – CCE, Modelo de Abastecimiento Estratégico, Herramienta de Análisis de la Demanda.

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

Cualquier copia impresa de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO ESTUDIO DE SECTOR CONTRATACIONES DE MÍNIMA CUANTÍA, DIRECTAS Y TVEC	F14.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 2	Página 12 de 15

En promedio, las entidades estatales suscribieron (03) contratos al año durante el periodo analizado.

Valor total por código UNSPSC (agrupados por familia)



Fuente: Agencia Colombiana para la Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente – CCE, Modelo de Abastecimiento Estratégico, Herramienta de Análisis de la Demanda.

De los códigos UNSPSC analizados, el que representa la mayor inversión durante el periodo analizado es 7712- seguimiento, control y rehabilitación de la contaminación.

Número y valor de contratos por proveedor



Fuente: Agencia Colombiana para la Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente – CCE, Modelo de Abastecimiento Estratégico, Herramienta de Análisis de la Demanda.

Valor estimado por modalidad de selección:



Fuente: Agencia Colombiana para la Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente – CCE, Modelo de Abastecimiento Estratégico, Herramienta de Análisis de la Demanda.

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

Cualquier copia impresa de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO ESTUDIO DE SECTOR CONTRATACIONES DE MÍNIMA CUANTÍA, DIRECTAS Y TVEC	F14.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 2	Página 13 de 15

Se evidencia que la modalidad selección por la cual se adelantaron la mayor cantidad de contratos fue por la modalidad de mínima cuantía.

Adicionalmente, con el fin de complementar el análisis respecto a la existencia de MiPyMes en el mercado, se consultó en la Herramienta de Análisis de la Oferta del MAE la cantidad de contratos identificados con los códigos UNSPSC enlistados en la FCT que han sido suscritos con proveedores MiPyMe durante los años 2023 a 2025 (últimos 3 años). Se evidencia que el 100% del total de contratos fueron suscritos con proveedores MiPyMe en SECOP II, mientras que el valor de los contratos suscritos con este tipo de empresas corresponde al 100% del valor total de contratos.

Cantidad y valor de contratos con proveedores MiPyMe en SECOP II



Fuente: Agencia Colombiana para la Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente – CCE, Modelo de Abastecimiento Estratégico, Herramienta de Análisis de la Oferta.

3. PRECIOS PROMEDIO DEL MERCADO

Con el fin de determinar los precios promedio del mercado para el **servicio o bien** requerido por la Entidad, se realizó la publicación de la FCT, anexos y solicitud de cotización en la página de SECOP II mediante el módulo Solicitud de Información a proveedores, utilizando los siguientes códigos UNSPSC señalados en la FCT:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	NOMBRE
77000000 servicios medioambientales	77120000 seguimiento, control Y rehabilitación de la contaminación	77121700 contaminación del agua	77121701	Servicio de monitoreo o control de la contaminación de las aguas de superficie

La solicitud fue identificada con el número **ICBF-SDC-012-2026-BOY**. Mediante esta herramienta se identificaron **222** proveedores inscritos en con los códigos relacionados en la FCT. Durante el plazo de la publicación y la fecha de cierre de presentación de

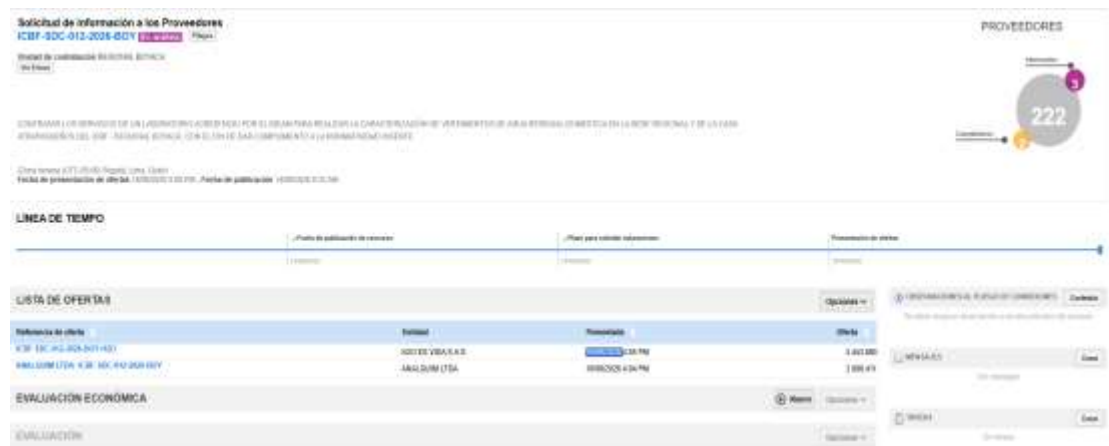
Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

Cualquier copia impresa de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO ESTUDIO DE SECTOR CONTRATACIONES DE MÍNIMA CUANTÍA, DIRECTAS Y TVEC	F14.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 2	Página 14 de 15

ofertas, se recibieron por plataforma SECOP II dos cotizaciones de proveedores interesados en la solicitud de cotización, de conformidad a la captura adjunta.



Toda vez que las cotizaciones son parte fundamental para determinar el precio promedio del mercado para la contratación de los servicios de caracterización de vertimientos de agua residual doméstica, se procedió a realizar el envío del formato de solicitud de cotización, mediante correo electrónico, anexando la FCT con los respectivos anexos a proveedores que habían cotizado con la Entidad en vigencias anteriores, los cuales cuentan con empresas destinados a la prestación del servicio solicitado por la Entidad, con el fin de obtener las cotizaciones mínimas requeridas para la elaboración del estudio del sector.

El formato de solicitud de cotización se estructuró para obtener el precio de los servicios de caracterización de vertimientos de agua residual doméstica solicitado por la Entidad. Se recibieron dos (02) cotizaciones por plataforma SECOP II, mediante el módulo de solicitud de Información a proveedores el día 16 de septiembre del 2026 y dos (02) por correo electrónico los días 22 y 24 de septiembre del 2026, de posibles proveedores detallados en el Anexo No. 1 -Listado de proveedores potenciales contactados.

No.	Empresa
1	H2O es vida SAS
2	Veolia Aguas de Tunja S.A E.S.P
3	Laboratorio Quimicontrol Ltda.

Notas: La cotización recibida por plataforma SECOP II del proveedor **ANALQUIM LTDA**, no se utilizó para determinar el precio promedio del mercado por encontrarse que el diligenciamiento del formato solicitud de cotización se encontraba incompleto.
Ver Anexo No. 2 Respuestas y cotizaciones recibidas por parte de proveedores potenciales.

Los valores cotizados por los proveedores corresponden a las especificaciones técnicas definidas en la FCT y sus Anexos. Las respuestas y cotizaciones recibidas se adjuntan en el anexo No. 2 – Respuestas y cotizaciones recibidas por parte de proveedores potenciales y se consolidan en el anexo 3 – Precios promedio del sector (comparativo).

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

Cualquier copia impresa de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS FORMATO ESTUDIO DE SECTOR CONTRATACIONES DE MÍNIMA CUANTÍA, DIRECTAS Y TVEC	F14.P3.ABS	15/12/2022
		Versión 2	Página 15 de 15

Con base en los análisis expuestos, se estima el presupuesto oficial en **\$4.173.703** incluido IVA, impuestos de ley y demás costos directos e indirectos, para la vigencia 2026.

4. ANEXOS

- Anexo 1. Listado de proveedores potenciales contactados
- Anexo 2. Respuestas y cotizaciones recibidas
- Anexo 3. Precio promedio del sector (comparativo)
- Anexo 4. Solicitud de cotización prestación del servicio publicada en secop II.
- Anexo 5. Solicitud y respuesta revisión coherencia Rubro.

Aprobaciones	Nombre y cargo	Firma
Aprobó	Nancy Clemencia Puerto Tobar/Profesional Especializado Grado 21 Coordinadora Grupo Interno de Trabajo Administrativo y de Talento Humano	

Elaboró: Angie Katherine Torres Pineda/ Contratista Grupo Interno de Trabajo Administrativo y de Talento Humano ICBF Sede Regional Boyacá

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

Cualquier copia impresa de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012