ESTUDIO DE SECTOR PARA PROCESO DE CONTRATACIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA

PÚBLICA

COMPRAVENTA Y DISTRIBUCIÓN DE ELEMENTOS DE MEDICIÓN PARA LA APLICACIÓN DE LA GUÍA TÉCNICA METROLÓGICA APLICABLE A LOS PROGRAMAS DE LOS PROCESOS MISIONALES DEL ICBF REGIONAL ATLÁNTICO.

18 DE DICIEMBRE DE 2024

REGIONAL ATLÁNTICO

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

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 9

3. PRECIOS PROMEDIO DEL MERCADO 13

4. ANEXOS 16

PÚBLICA

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 la justificación de la necesidad establecida en el Estudio Previo y 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 2.2.1.1.1.6.1. 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 Eficiente[1], 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 (Sede de la Dirección General) durante el periodo 01/01/2021 - 31/12/2023 (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

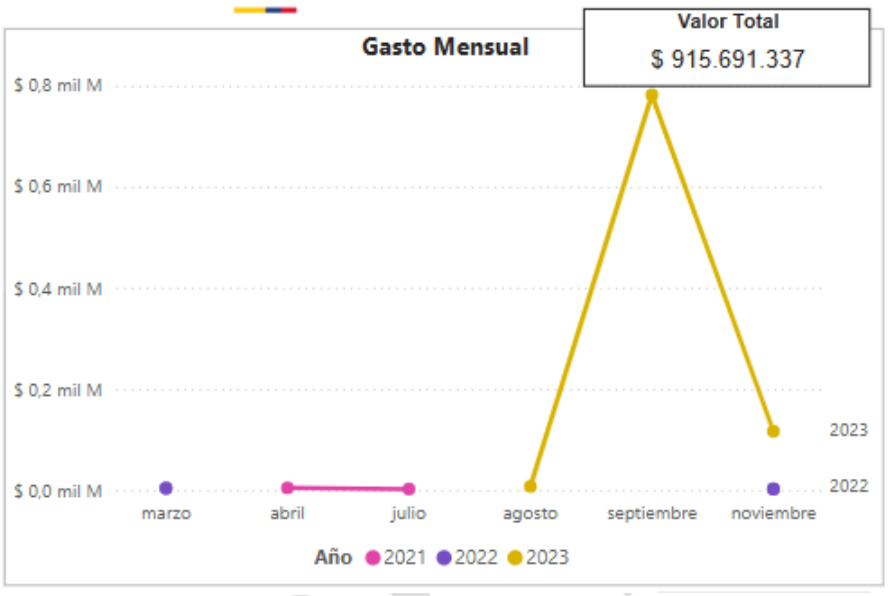
[1] Agencia Nacional para la Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente -CCE- (24 de junio de 2022), *Guía para la Elaboración de Estudios de Sector (GEES) versión 2* [documento en PDF], recuperado el 11 de octubre de 2022 de https://www.colombiacompra.gov.co/.

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

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

realizado 7 procesos de contratación para adquirir los bienes objeto de estudio. A continuación, se presentan las gráficas resultantes de los filtros aplicados:

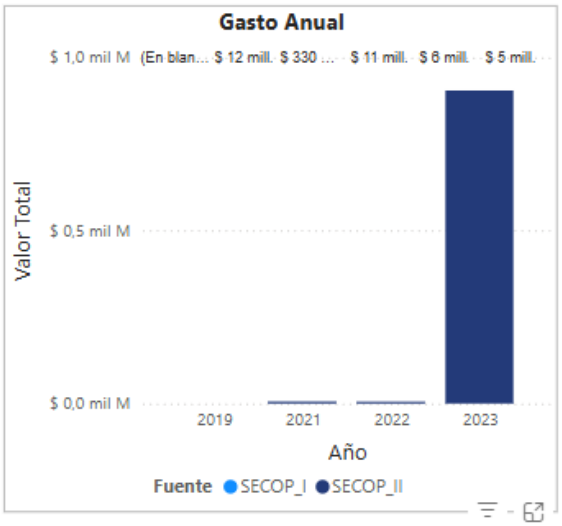
Gasto mensual



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 2021, 2022 y 2023 fue de $25.435.870,47. El año en el cual mayor gasto mensual se realizó fue en el mes de septiembre de 2023.

Gasto anual



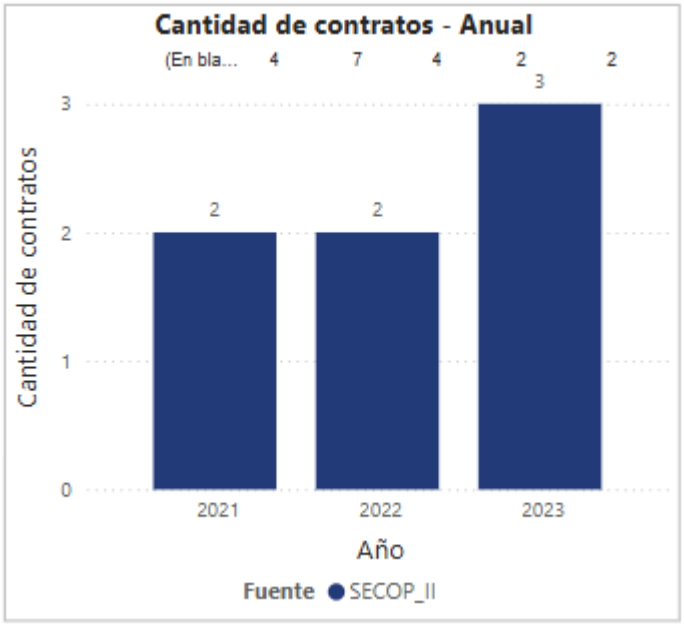
Cualquier copia impresa de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA 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 anual del ICBF para el periodo analizado fue de $25.435.870. El 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.

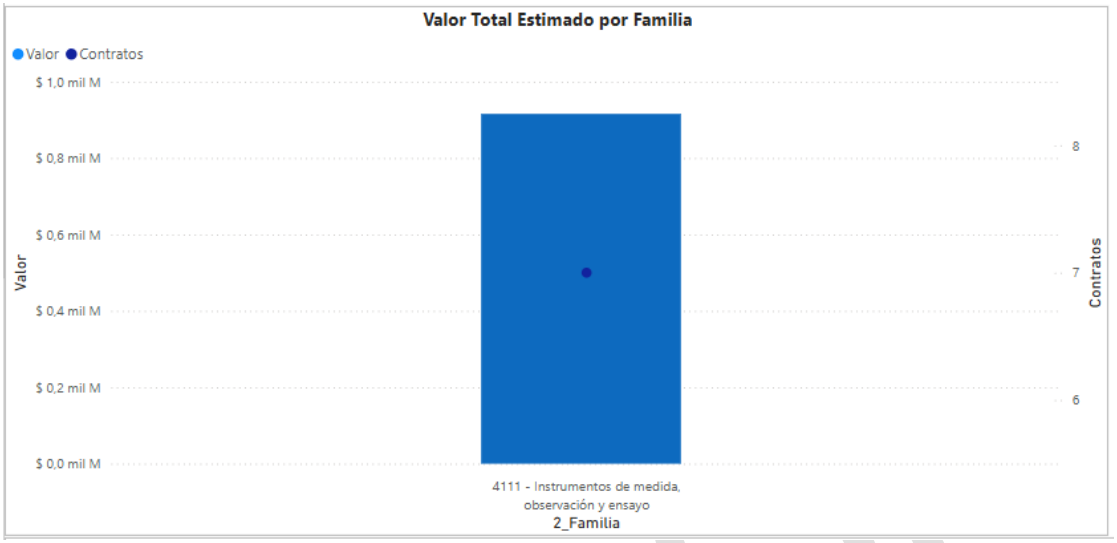
En promedio, el ICBF suscribió 2,3 contratos al año durante el periodo analizado.

Valor total por código UNSPSC (agrupados por familia)

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

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

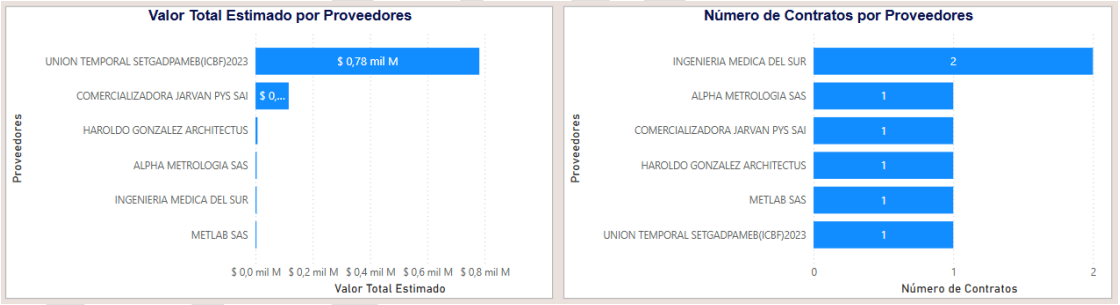
LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012



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

De los códigos UNSPSC analizados, el que representa la mayor inversión durante el periodo analizado es 41110000 – Instrumentos de medida, observación y ensayo.

Número y valor de contratos por proveedor

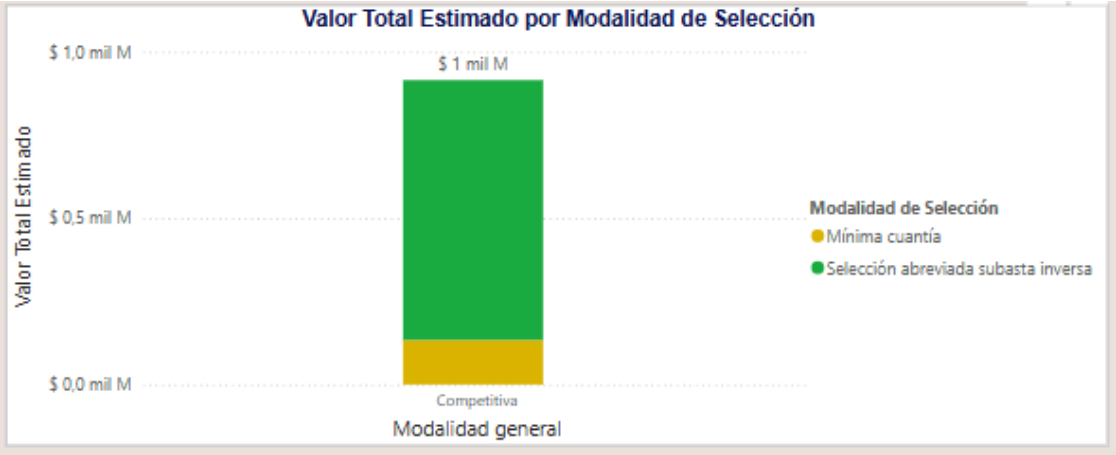


Fuente: Agencia Colombiana para la Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente – CCE, Modelo de Abastecimiento Estratégico, Herramienta de Análisis de la Demanda.

Con respecto a los proveedores, la gráfica muestra que INGENIERÍA MÉDICA DEL SUR la que ha obtenido el mayor número de contratos, con un total de dos contratos en los tres periodos analizados. Además, UNIÓN TEMPORAL SETGADPAMEB(ICBF)2023 es el proveedor al que se le han adjudicado contratos de mayor cuantía.

Valor estimado por modalidad de selección:

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA 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.

Finalmente, se evidencia que el 100% de las contrataciones realizadas entre los años 2021 al 2023 se adelantaron mediante Selección Abreviada Subasta Inversa.

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

Vigencia	2023
Número proceso	ICBF-SASI-010-2023SEN
Modalidad de Selección	Selección abreviada subasta inversa
Objeto	Prestar servicios de calibración y/o mantenimiento correctivo para los equipos de medición de propiedad del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) ubicados en las sedes de la entidad a nivel nacional.
Presupuesto oficial (P.O.)	$781.489.340
Número del contrato	01016992023
Contratista	UNION TEMPORAL SETGAD-PAMEB-(ICBF)-2023
Cantidad de oferentes totales	4
Cantidad de oferentes habilitados	2
Plazo de ejecución inicial y total (incluyendo prórrogas)	Hasta el 31/12/2023
Valor contratado	$781.489.340
Adiciones o modificaciones	No Registra
Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %)	$0 – 0%
Precios unitarios contratados	N/A

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

Porcentaje de descuento o ahorro obtenido entre presupuesto total y valor del contrato	0%
Porcentaje de descuento o ahorro en precios unitarios techos y contratados	N/A
Fuente (URL del proceso):	URL

Vigencia	2023
Número proceso	MC0162023Sad
Modalidad de Selección	Mínima Cuantía
Objeto	Adquirir dotación de unidades aplicativas para atención para preservar y restituir los derechos de los niños, niñas, adolescentes, jóvenes y sus familias en las diferentes modalidades de protección implementadas por el ICBF.
Presupuesto oficial (P.O.)	$116.000.000
Número del contrato	88000612023
Contratista	COMERCIALIZADORA JARVAN PYS SAI
Cantidad de oferentes totales	3
Cantidad de oferentes habilitados	1
Plazo de ejecución inicial y total (incluyendo prórrogas)	Hasta el 31/12/2023
Valor contratado	$98.126.000
Adiciones o modificaciones	3 modificaciones
Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %)	$17.874.000 – 15%
Precios unitarios contratados	N/A
Porcentaje de descuento o ahorro obtenido entre presupuesto total y valor del contrato	15%
Porcentaje de descuento o ahorro en precios unitarios techos y contratados	0
Fuente (URL del proceso):	URL

Vigencia	2021
Número proceso	MC-010-2021-NAR
Modalidad de Selección	Mínima Cuantía
Objeto	Descripción: Prestar el servicio de calibración certificada con laboratorio acreditado por ONAC para las nuevas basculas electrónicas de pesaje de residuos sólidos de propiedad del ICBF regional Nariño.
Presupuesto oficial (P.O.)	$2.241.000
Número del contrato	52003042021
Contratista	IMEDSUR S.A.S.

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

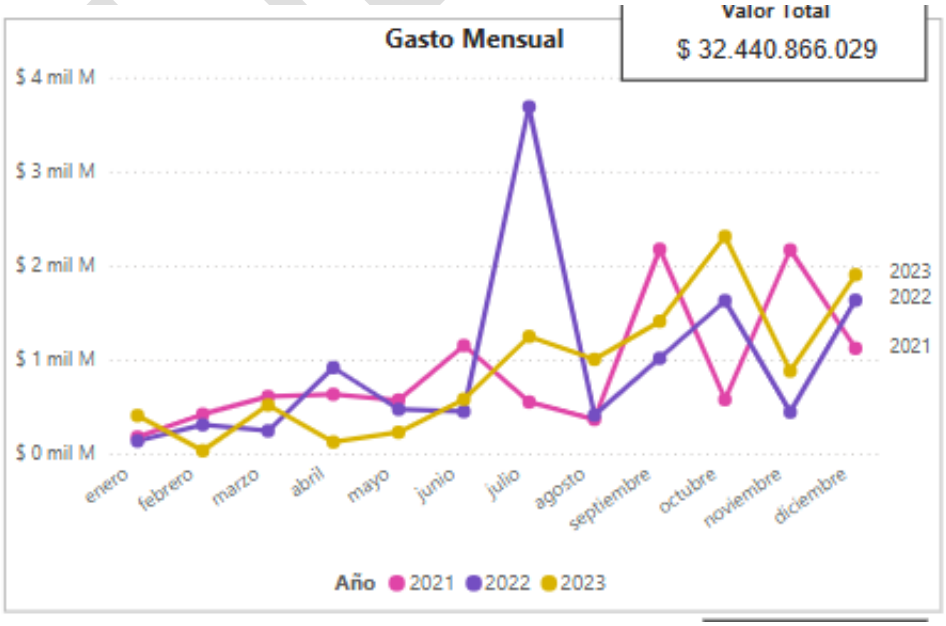
LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

Cantidad de oferentes totales	1
Cantidad de oferentes habilitados	1
Plazo de ejecución inicial y total (incluyendo prórrogas)	Hasta el 31/12/2021
Valor contratado	$1.800.000
Adiciones o modificaciones	Se registra una modificación de tipo: terminación, terminación unilateral o caducidad del contrato.
Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %)	$441.000 –19.67%
Precios unitarios contratados	N/A
Porcentaje de descuento o ahorro obtenido entre presupuesto total y valor del contrato	19.67%
Porcentaje de descuento o ahorro en precios unitarios techos y contratados	N/A
Fuente (URL del proceso):	URL

2.2. Contrataciones similares adelantadas por otras entidades

Se consultó en la Herramienta Análisis de la Demanda del MAE los procesos adelantados durante el periodo 01/01/2021 - 31/12/2023 (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

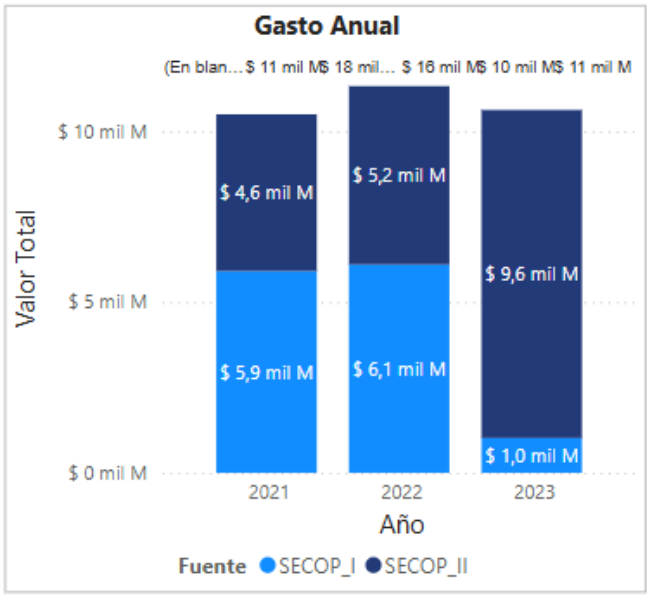


LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

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 2021, 2022 y 2023 fue de $901.135.167,47. El año en el cual mayor gasto mensual se realizó fue en julio de 2022.

Gasto anual

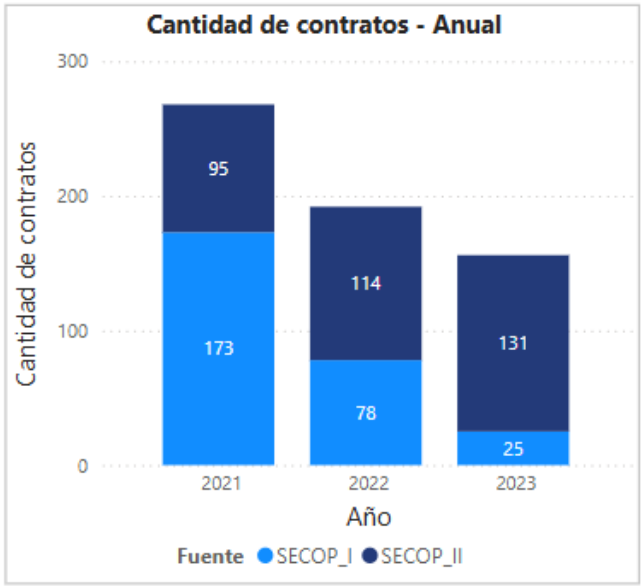


Fuente: Agencia Colombiana para la Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente – CCE, Modelo de Abastecimiento Estratégico, Herramienta de Análisis de la Demanda.

El gasto promedio anual de las entidades estatales para el periodo analizado fue de $10.813.622.009,6. El 2022 fue el año en el que mayores recursos se invirtieron en los códigos UNSPSC analizados.

Cantidad de contratos – anual

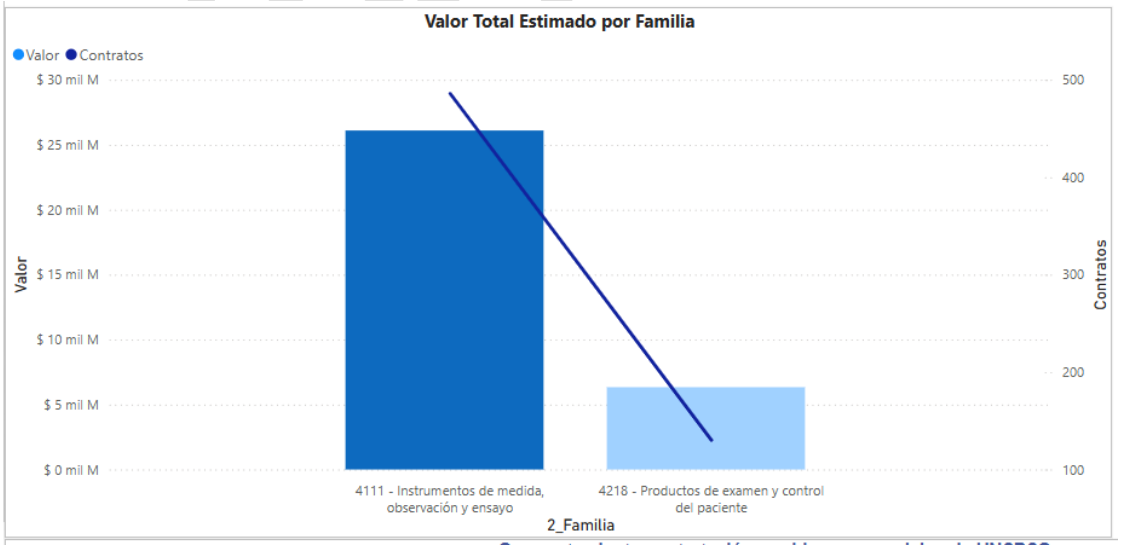
LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012



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

En promedio, las entidades estatales suscribieron 205 contratos al año durante el periodo analizado.

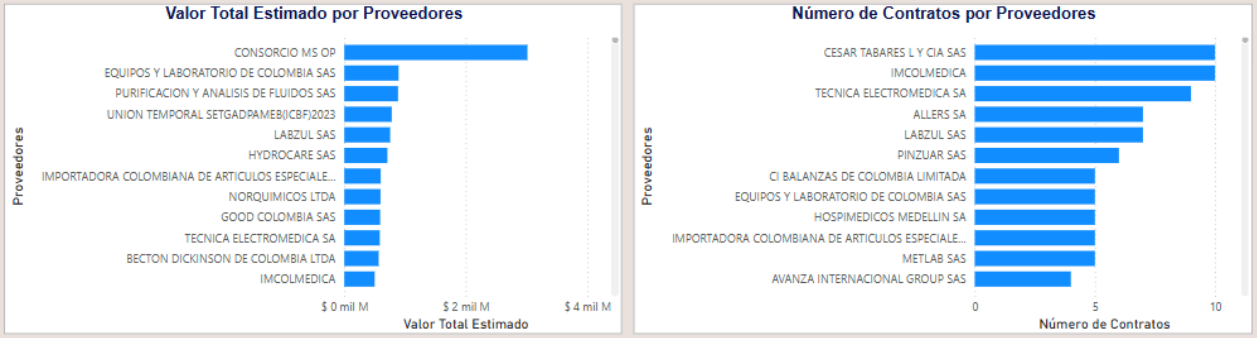
Valor total por código UNSPSC (agrupados por familia)



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 41110000– Instrumentos de medida, observación y ensayo.

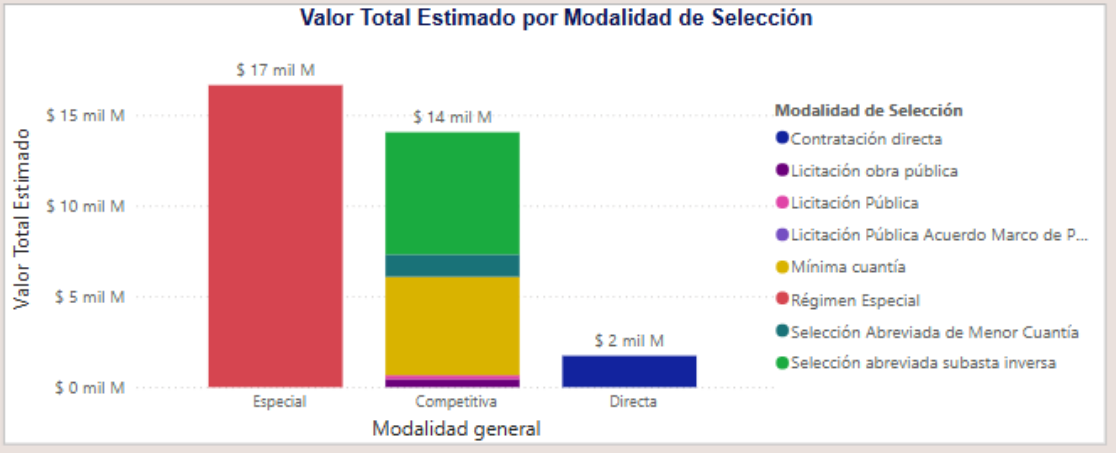
Número y valor de contratos por proveedor



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

Con respecto a los proveedores, la gráfica muestra que CESAR TABARES L Y CIA S.A.S. es el proveedor con el mayor número de contratos, acumulando un total de 10 contratos durante los tres periodos analizados. Por otro lado, CONSORCIO MS OP es el proveedor que ha obtenido contratos por la mayor cuantía.

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.

Se evidencia que la modalidad selección por la cual se adelantaron la mayor cantidad de contratos fue Régimen especial, seguida por Selección abreviada subasta inversa.

Finalmente, se analiza proceso adelantado por otras entidades estatales con objetos similares al del presente estudio.

Vigencia	2023
Número proceso	324-2023
Modalidad de Selección	Selección abreviada subastar inversa
Contratante	CUNDINAMARCA - ALCALDÍA MUNICIPIO DE GUACHETA
Objeto	Suministro de equipos, para la dotación biomédica y mobiliario de la e.s.e. hospital san José de Guachetá, del municipio de Guachetá en el marco del programa atención humanizada plan de desarrollo municipal “Guachetá unida, incluyente y transformada 2020-2023
Presupuesto oficial (P.O.)	$320,851,050
Número del contrato	324-2023
Contratista	AXIS SUMINISTROS S.A.S
Cantidad de oferentes totales	1
Cantidad de oferentes habilitados	1
Plazo de ejecución inicial y total (incluyendo prórrogas)	Hasta el 31/12/2023
Valor contratado	$320,851,050
Adiciones o modificaciones	N/A
Diferencia entre presupuesto oficial y valor contratado (sin adiciones) (valor absoluto y %)	$0 – 0%
Precios unitarios contratados	N/A
Porcentaje de descuento o ahorro obtenido entre presupuesto total y valor del contrato	0%
Porcentaje de descuento o ahorro en precios unitarios techos y contratados	N/A
Fuente (URL del proceso):	URL

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:

Código UNSPSC	Descripción
41111500	Instrumentos de medición del peso
42182700	Dispositivos de medición de talla de examen médico
42182800	Básculas médicas de peso
42182805	Básculas de piso para pacientes

POLICA

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

La solicitud fue identificada con el número con el número ICBF-SDC-016-2024-ATL[2]. Mediante esta herramienta se identificaron 567 proveedores inscritos en el(los) código(s) relacionados en la FCT (Anexo No. 1 - Listado de proveedores potenciales contactados). Recibiendo 4 cotizaciones.

El formato de solicitud de cotización se estructuró una columna por precios unitarios por equipo y otra columna por el total de los equipos.

Adicionalmente, en cumplimiento de las disposiciones del Decreto 1860 de 2021 y con el fin de ampliar el análisis del sector con relación a la participación de empresas de mujeres y MiPymes en el mismo, se solicitó a las empresas contestar una encuesta al respecto.

De acuerdo con la solicitud del ICBF, se obtuvo cotización por parte de **04** sociedades comerciales, las cuales se listan a continuación:

No.	Empresa
1	BIOSERVICIOS S.A.S.
2	ALLERS S.A.S
3	MEQ TECNOLOGÍA MEDICA S.A.S.
4	LABORATORIO DE METROLOGÍA BIOMÉDICA S.A.S.

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 detallan a continuación:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	BIOSERVICIOS S.A.S.	ALLERS S.A.S	MEQ TECNOLOGÍA MEDICA S.A.S.	LABORATORIO DE METROLOGÍA BIOMÉDICA S.A.S.	VALOR PROMEDIO
1	Infantómetro (portátil)	Unidad	6	$5.804.820	$10.427.435	$4.206.888	$20.420.400	$10.214.886
2	Tallímetro (portátil)	Unidad	16	$14.470.400	$23.856.892	$10.053.120	$30.083.200	$19.615.903
3	Balanza de pie (portátil)	Unidad	16	$46.648.000	$60.768.102	$43.296.960	$58.262.400	$52.243.866
4	Balanza pesa-bebés	Unidad	16	$44.744.000	$50.130.699	$45.353.280	$59.347.680	$49.893.915
VALOR TOTAL				**$111.667.220**	**$145.183.128**	**$102.910.248**	**$168.113.680**	**$131.968.569**

[2] La publicación en el SECOP II se puede consultar en la siguiente ruta: 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.6479970

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

Durante el desarrollo del estudio de mercado para la adquisición de equipos antropométricos, se determinó la necesidad de ajustar el alcance inicial del requerimiento con el fin de optimizar el uso de los recursos disponibles. En este sentido, se priorizó la adquisición de los equipos que presentan un mayor impacto en el cumplimiento de los objetivos propuestos, motivo por el cual se decidió excluir uno de los elementos inicialmente contemplados, garantizando así la pertinencia y efectividad de la inversión. Por lo anterior, se procedió a suprimir el equipo Balanza pesa- bebés, por lo que las cotizaciones quedarían de la siguiente manera:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	BIOSERVICIOS S.A.S.	ALLERS S.A.S	MEQ TECNOLOGÍA MEDICA S.A.S.	LABORATORIO DE METROLOGÍA BIOMÉDICA S.A.S.	VALOR PROMEDIO
1	Infantómetro (portátil)	Unidad	6	$5.804.820	$10.427.435	$4.206.888	$20.420.400	$10.214.886
2	Tallímetro (portátil)	Unidad	16	$14.470.400	$23.856.892	$10.053.120	$30.083.200	$19.615.903
3	Balanza de pie (portátil)	Unidad	16	$46.648.000	$60.768.102	$43.296.960	$58.262.400	$52.243.866
VALOR TOTAL				**$66.923.220**	**$95.052.429**	**$57.556.968**	**$108.766.000**	**$82.074.654**

Existe la costumbre comercial de incluir un incremento en los precios cotizados durante la fase de estudio de sector, con el fin de reflejar en estos elementos de riesgo y contingencia asociados a la incertidumbre con respecto al pliego de condiciones definitivo, ciertos componentes dentro del alcance de los servicios requeridos y factores económicos que influyen en el costo que pueden variar en ejecución del contrato. Habida cuenta de lo anterior, y de los porcentajes de descuento obtenidos en procesos de selección adelantados por la Entidad con objetos similares, se estima un porcentaje de descuento del **2,6%** sobre las cotizaciones recibidas. A continuación, se resumen las cotizaciones después de aplicado el mencionado descuento:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	BIOSERVICIOS S.A.S.	ALLERS S.A.S	MEQ TECNOLOGÍA MEDICA S.A.S.	LABORATORIO DE METROLOGÍA BIOMÉDICA S.A.S.	VALOR PROMEDIO
1	Infantómetro (portátil)	Unidad	6	$5.804.820	$10.427.435	$4.206.888	$20.420.400	$10.214.886
2	Tallímetro (portátil)	Unidad	16	$14.470.400	$23.856.892	$10.053.120	$30.083.200	$19.615.903
3	Balanza de pie (portátil)	Unidad	16	$46.648.000	$60.768.102	$43.296.960	$58.262.400	$52.243.866
VALOR TOTAL				**$66.923.220**	**$95.052.429**	**$57.556.968**	**$108.766.000**	**$82.074.654**
VALOR TOTAL CON DESCUENTO (2,6%)				**$65.183.216**	**$92.581.066**	**$56.060.487**	**$105.938.084**	**$79.940.713**

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 POLÌTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012

Con base en los análisis expuestos, se estima el presupuesto oficial en ***Setenta y nueve millones, novecientos cuarenta mil, setecientos trece pesos ($79.940.713) m/cte*** incluye IVA, impuestos de ley y demás costos directos e indirectos.

De acuerdo con lo señalado en el numeral 10. Forma de Pago de la FCT, El valor del contrato a suscribir será por el valor resultante de la adjudicación, incluidos todos los costos directos e indirectos asociados al suministro de los bienes y/o prestación del servicio, el IVA, demás impuestos de ley, el cual no podrá superar el presupuesto oficial.

4. ANEXOS

Anexo 1. Listado de proveedores potenciales contactados
Anexo 2. Respuestas y cotizaciones recibidas

Aprobaciones	Nombre y cargo	Firma
Aprobó	**Luz Emir Asprilla Moreno** **Coordinadora Grupo Asistencia Técnica**	

Revisó: Luz Emir Asprilla Moreno Coordinadora Grupo Asistencia Técnica
Elaboró: Laurend Julieth Cahuana Arias Contratista Grupo Asistencia Técnica

PUBLICA

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