
 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE SALUD	GESTIÓN CONTRACTUAL SUBDIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN SISTEMA DE GESTIÓN CONTROL DOCUMENTAL			
	ESTUDIOS PREVIOS SELECCIÓN POR MÍNIMA CUANTÍA			
	Código:	SDS-CON-FT-017	Versión:	

Elaboro: Carlos Andrés Montaña Buitrago/ Revisó: Nureidis Torres Vivas/ Aprobó Katty Jhoana Rodríguez Lozano

ANEXO 2

ESTUDIO DE MERCADO

Con el fin de establecer el presupuesto oficial estimado para el proceso de contratación, cuyo objeto es **“COMPRA Y ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE MONITOREO Y CONTROL AMBIENTAL PARA LOS DEPÓSITOS DE ARCHIVO DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE SALUD”**. Se efectuó el siguiente proceso:

1. Análisis de la demanda
2. Análisis de la oferta
3. Estimación del presupuesto o precio de referencia para la contratación



Nota 1: El presupuesto, características del bien y/o servicio a contratar, especificaciones técnicas, requisitos habilitantes, método de evaluación de ofertas, garantías y cronogramas se encuentran dentro de los estudios previos, documento que hace parte fundamental de este proceso de selección.

1. ANÁLISIS DE LA DEMANDA

Con el fin de conocer la dinámica, presupuestos, planeación, actividades previstas, riesgos, evolución de la necesidad y la continuidad de los contratos similares suscritos por la Entidad, se consultaron los siguientes procesos adelantados con anterioridad y publicados en la página del SECOP:

Tabla 1 Adquisiciones Previas de la Secretaria Distrital de Salud - Fondo Financiero Distrital de Salud

OBJETO	VIGENCIA	VALOR	MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	PLAZO	CONTRATISTAS
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA EL DESARROLLO DE LOS ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS EN LAS MUESTRAS REMITIDAS A LA SUBDIRECCIÓN DE LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE SALUD.	12/01/2023	359.000.000	Selección abreviada subasta inversa	6 meses	POLCO SAS
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA EL DESARROLLO DE LOS ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS EN LAS MUESTRAS REMITIDAS A LA SUBDIRECCIÓN DE LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE SALUD.	12/01/2023	71.620.159	Selección abreviada subasta inversa	6 meses	Avántika Colombia S.A.S

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE SALUD	GESTIÓN CONTRACTUAL SUBDIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN SISTEMA DE GESTIÓN CONTROL DOCUMENTAL				
	ESTUDIOS PREVIOS SELECCIÓN POR MÍNIMA CUANTÍA				
	Código:	SDS-CON-FT-017	Versión:	13	
Elaboro: Carlos Andrés Montaña Buitrago/ Revisó: Nureidis Torres Vivas/ Aprobó Katty Jhoana Rodríguez Lozano					

ADQUISICION DE DETECTOR DE MASAS COMPLEMENTO DEL EQUIPO CROMATOGRFO DE GASES AGILENT	12/07/2022	524.195.000	Contratación Directa	4 meses	KHYMOS S.A.S
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS Y ELEMENTOS NECESARIOS PARA EL DIAGNOSTICO DEL COVID-19	01/13/2021	20.557.250	Mínima cuantía	2 meses	EQUIPOS Y LABORATORIO DE COLOMBIA S.A.S

1.1 ADQUISICIONES DE OTRAS ENTIDADES ESTATALES

Con el fin de conocer la dinámica, presupuestos, planeación, actividades previstas, riesgos, evolución de la necesidad, etc., en otras Entidades Públicas, se consultaron los siguientes procesos equiparables en objeto, presupuesto y periodo de proyección, adelantados publicados en la página del SECOP

Tabla 2 Adquisiciones de Otras Entidades Estatales


OBJETO	ENTIDAD	VIGENCIA	VALOR	MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	PLAZO	CONTRATISTAS
ADQUISICION EQUIPOS BIOMEDICOS	UNIDAD PRESTADORA DE SALUD BOGOTÁ	10/11/2023	34.315.662	Selección abreviada subasta inversa	45 días	MEMCO S.A.S
ADQUISICION DE ACCESORIOS Y CONSUMIBLES PARA LOS EQUIPOS BIOMEDICOS DE LOS DIFERENTES SERVICIOS DEL HOSPITAL CENTRAL DE LA POLICIA NACIONAL	HOSPITAL CENTRAL DE LA POLICIA	12/05/2022	2.841.024	Selección abreviada subasta inversa	2 meses	HOSPITECNICA S.A.S.
COMPRA EQUIPOS LABORATORIO CALIDAD SENNOVA	SENA REGIONAL SANTANDER	08/31/2021	117.999.210	Selección Abreviada de Menor Cuantía	3 meses	EQUIPOS Y LABORATORIO DE COLOMBIA S.A.S

1.3 CONCLUSIONES DEL ANÁLISIS DE LA DEMANDA

Después de realizar la consulta de procesos similares en el Fondo Financiero Distrital de Salud y otras Entidades Públicas nos refleja que en el rango de plazo de ejecución esta entre 2 meses y los 6 meses, la modalidad de contratación más frecuente es la subasta inversa en un 71.42% de las 7 consultas realizadas, el rango de la cuantía esta entre \$2.841.024 y \$524.195.000. Es de resaltar que los contratos consultados en la entidad nos sirvieron para determinar el presupuesto.

2. ANÁLISIS DE LA OFERTA

2.1 Oferentes

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE SALUD	GESTIÓN CONTRACTUAL SUBDIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN SISTEMA DE GESTIÓN CONTROL DOCUMENTAL				
	ESTUDIOS PREVIOS SELECCIÓN POR MÍNIMA CUANTÍA				
	Código:	SDS-CON-FT-017	Versión:	13	
Elaboro: Carlos Andrés Montaña Buitrago/ Revisó: Nureidis Torres Vivas/ Aprobó Katty Jhoana Rodríguez Lozano					

De acuerdo con la investigación del mercado, del sector y listados de empresas que han participado en procesos anteriores se identifican en el presente capítulo los posibles oferentes del servicio a contratar.

De igual forma, en cumplimiento al Decreto 1860 de 2021 se identifica, a través de la plataforma de Colombia Compra Eficiente, si dentro de estos oferentes se cuenta con MiPymes y con empresas y emprendimientos de mujeres.

Emprendimientos de mujeres

Una vez realizada la consulta en Colombia Compra Eficiente no se encontraron datos sobre emprendimiento de mujeres.

MiPymes


Una vez realizada la consulta en Colombia Compra Eficiente no se encontraron datos sobre MiPymes.

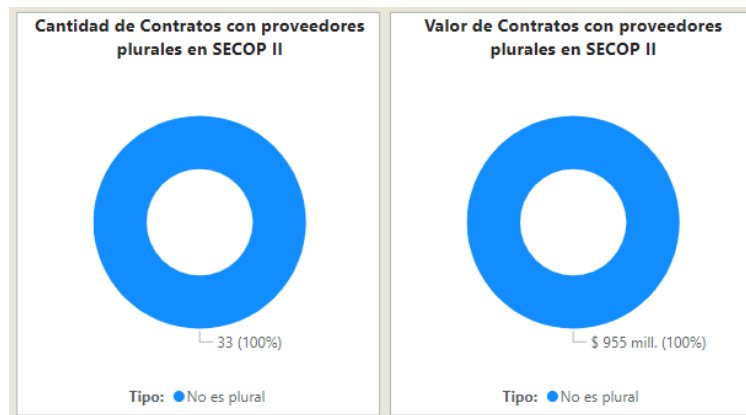
2.1.1 Oferentes a Nivel Nacional:

Teniendo en cuenta los códigos UNSPSC 411122, 411123 que aplican para el presente proceso y después de filtrar la información en el Secop ii, se encontró en la plataforma de Colombia Compra Eficiente para un rango de \$ 0 – 130.000.000 de pesos, que el valor total estimado de contratación a nivel nacional, desde 08-02-2023 al 30-09-2024, fue de \$955.373.482 de pesos distribuidos en 33 contratos y 30 proveedores.

Proveedores plurales

Con base en la información analizada por Secop ii del 100% del valor total de contratos registrados en el Secop ii correspondiente a \$955.373.482 el 0% corresponden a contratación con proveedores plurales.

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. <small>SECRETARÍA DE SALUD</small>	GESTIÓN CONTRACTUAL SUBDIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN SISTEMA DE GESTIÓN CONTROL DOCUMENTAL				
	ESTUDIOS PREVIOS SELECCIÓN POR MÍNIMA CUANTÍA				
	Código:	SDS-CON-FT-017	Versión:	13	
Elaboro: Carlos Andrés Montaña Buitrago/ Revisó: Nureidis Torres Vivas/ Aprobó Katty Jhoana Rodríguez Lozano					



Fuente: Colombia Compra Eficiente

2.1.2 Oferente a Nivel Distrital:



Teniendo en cuenta los códigos UNSPSC 411122, 411123 que aplican para el presente proceso y después de filtrar la información en el Secop ii, se encontró en la plataforma de Colombia Compra Eficiente para un rango de \$ 0 – 130.000.000 de pesos, que el valor total estimado de contratación a nivel nacional, desde 08-02-2023 al 30-09-2024, fue de \$441.621.115 de pesos distribuidos en 19 contratos y 17 proveedores.

Proveedores Plurales Bogotá:

Con base en la información analizada por Secop ii del 100% del valor total de contratos registrados en el Secop ii correspondiente a \$441.621.115 el 0% corresponden a contratación con proveedores plurales.



Fuente: Colombia Compra Eficiente

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE SALUD	GESTIÓN CONTRACTUAL SUBDIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN SISTEMA DE GESTIÓN CONTROL DOCUMENTAL				
	ESTUDIOS PREVIOS SELECCIÓN POR MÍNIMA CUANTÍA				
	Código:	SDS-CON-FT-017	Versión:	13	

Elaboro: Carlos Andrés Montaña Buitrago/ Revisó: Nureidis Torres Vivas/ Aprobó Katty Jhoana Rodríguez Lozano

Teniendo en cuenta las condiciones técnicas del presente proceso se identifican como posibles oferentes los siguientes:

No.	TERCERO	NIT.	CORREO	TELEFONO	UBICACIÓN
6	SUCONEL	890943055	suconel@suconel.com	3013626585	Bogotá
7	EQUIPOS DE MEDICIÓN		ventas@equiposdemedicion.co	305 2643178	Bogotá
8	HIGIELECTRONIX	900255743	contacto@higielectronix.com - recepcion@hx-sas.com	3144155455	Bogotá
9	VIAINDUSTRIAL	900208179	comercial@viaindustrial.com	3103032200	Bogotá
10	ROKA	900662826	info@roka.com.co	310 6213266	Bogotá
12	INDUSTRIAS ASOCIADAS	860451201	ventas@industriasasociadas.com	320 855 0744	Bogotá
14	BLAMIS	800154351	ventas@blamis.com.co	315 6669163	Bogotá
17	M&M INSTRUMENTOS TÉCNICOS SAS	9002964269	info@myminstrumentostecnicos.com - cimymzas@gmail.com	312 288 3436	Medellín
18	SISTEMAS DE CALEFACCIÓN	9011917219	info@sistemasdecalefaccion.com.co	324 5792604	Bogotá
19	AIREFLEX	860526214	comercial@aireflex.com - diseno3@aireflex.com	310 242 30 38	Bogotá
21	MB METROLOGÍA	900899412	ventas1@mbmetrologia.com	324 6330869	Bogotá


2.1 CONCLUSIONES DEL ANÁLISIS DE LA OFERTA

Se aclara que para el presente Estudio del sector y de mercado a través del Análisis de la oferta, no se pudo identificar que dentro los posibles oferentes se encontraran MiPymes o emprendimientos de mujeres. Sin embargo, es previsible que se presenten en este proceso de selección del contratista, personas naturales o jurídicas que acredite como MiPymes o emprendimientos de mujeres por tal motivo deberán ser incluidas condiciones habilitantes ponderables como criterios diferenciales para estos grupos

ESTIMACIÓN DEL PRESUPUESTO

De acuerdo con el procedimiento establecido por la Entidad para la solicitud y recibo de cotizaciones se estableció unos parámetros como: fecha de invitación, Fecha límite de presentación de la cotización, objeto del estudio de mercado, formato de oferta económica, condiciones técnicas entre otras.

Para determinar este presupuesto, se consultaron por internet datos de empresas del sector y listados de Empresas que han participado en procesos anteriores y proveedores identificados en el análisis de la oferta del presente estudio. Es importante resaltar que el estudio de mercado fue

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE SALUD	GESTIÓN CONTRACTUAL SUBDIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN SISTEMA DE GESTIÓN CONTROL DOCUMENTAL			
	ESTUDIOS PREVIOS SELECCIÓN POR MÍNIMA CUANTÍA			
	Código:	SDS-CON-FT-017	Versión:	

Elaboro: Carlos Andrés Montaña Buitrago/ Revisó: Nureidis Torres Vivas/ Aprobó Katty Jhoana Rodríguez Lozano

adelantado en el mes de febrero de 2026, además las cotizaciones tienen una vigencia de 06 meses y se remitió el “formato de cotización” establecido por la Entidad, (en total 21 correos).

También se creó un evento en el Secop ii con numero 016_52000_Equipos_Monitoreo_Ambiental el 25 de febrero de 2026 sobre solicitud de información al proveedor el cual fue enviado a 83 empresas del sector.

Es importante resaltar que después de enviar la solicitud de cotizaciones a los diferentes oferentes se recibió 1 cotizaciones de los 21 correos enviados y en el evento en el Secop ii no se recibió ninguna propuesta por parte de ellos.

No.	TERCERO	NIT.	CORREO	TELEFONO	UBICACIÓN
1	HIGIELECTRONIX	900255743	contacto@higielectronix.com - recepcion@hxsas.com	3144155455	Bogotá

3.1 METODOLOGÍA APLICADA

Para determinar el presupuesto del presente proceso se realizo las consultas en grandes superficies de los equipos con las especificaciones según la necesidad de la entidad, una vez establecida las especificaciones de los equipos se escoge para el presupuesto por equipo el valor más económico de los equipos en grandes superficies.



Se incluye pantallazo de los equipos elegidos:

3.2 Conclusiones


Para la estimación del presupuesto oficial se tienen en cuenta los valores de las variables para las actividades a desarrollar (A). Es importante tener en cuenta el plazo proyectado del contrato, ha sido fijado en **dos (2)** meses.

COSTO TOTAL PROYECTADO PARA COMPRA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS (IVA INCLUIDO)	
COMPRA EQUIPOS DE MONITOREO	\$ XXXXXXXXXXXXXXX



El presupuesto oficial estimado para el presente proceso de contratación es hasta la suma de **XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX** PESOS (\$**XXXXXXXXXXXXXXX**) IVA INCLUIDO. incluidos todos los impuestos, gastos, costos, contribuciones, costos directos e indirectos, lo cual es resultado del análisis económico del sector y estudio de mercado.

 <p>ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE SALUD</p>	GESTIÓN CONTRACTUAL SUBDIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN SISTEMA DE GESTIÓN CONTROL DOCUMENTAL			
	ESTUDIOS PREVIOS SELECCIÓN POR MÍNIMA CUANTÍA			
	Código:	SDS-CON-FT-017	Versión:	
Elaboro: Carlos Andrés Montaña Buitrago/ Revisó: Nureidis Torres Vivas/ Aprobó Katty Jhoana Rodríguez Lozano				

Elaboro: Jhon Arbey Gutiérrez García – Contratista

 <p>ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE SALUD</p>	GESTIÓN CONTRACTUAL SUBDIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN SISTEMA DE GESTIÓN CONTROL DOCUMENTAL				
	ESTUDIOS PREVIOS SELECCIÓN POR MÍNIMA CUANTÍA				
	Código:	SDS-CON-FT-017	Versión:	13	
Elaboro: Carlos Andrés Montaña Buitrago/ Revisó: Nureidis Torres Vivas/ Aprobó Katty Jhoana Rodríguez Lozano					

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. <small>SECRETARÍA DE SALUD</small>	GESTIÓN CONTRACTUAL SUBDIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN SISTEMA DE GESTIÓN CONTROL DOCUMENTAL				
	ESTUDIOS PREVIOS SELECCIÓN POR MÍNIMA CUANTÍA				
	Código:	SDS-CON-FT-017	Versión:	12	
Elaboró: Víctor Alfonso Cortes, Carlos Alfonso González Garzón, Gabriela Delgado Rosero / Revisó: Ana María Margarita Arévalo Orozco, Carlos Andrés Montaña Buitrago / Aprobó: Luz Myriam Ciro Flórez					

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. <small>SECRETARÍA DE SALUD</small>	GESTIÓN CONTRACTUAL SUBDIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN SISTEMA DE GESTIÓN CONTROL DOCUMENTAL				
	ESTUDIOS PREVIOS SELECCIÓN POR MÍNIMA CUANTÍA				
	Código:	SDS-CON-FT-017	Versión:	12	
Elaboró: Víctor Alfonso Cortes, Carlos Alfonso González Garzón, Gabriela Delgado Rosero / Revisó: Ana María Margarita Arévalo Orozco, Carlos Andrés Montaña Buitrago / Aprobó: Luz Myriam Ciro Flórez					