OBJETO A CONTRATAR **2**

ESTUDIO DE MERCADO **3**

A- Solicitud de Información a Proveedores (Evento de Cotización Secop II). 3

B- Invitación a cotizar proceso por correo electrónico 4

RESUMEN ANÁLISIS DE COSTOS **5**

Alcaldía Local de Bosa
Carrera 80 I No. 61 - 05 Sur
Código Postal: 110731
Tel. 7750434
Información Línea 195
www.bosa.gov.co

OBJETO A CONTRATAR

PRESTACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL DE VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA FIJA, MÓVIL PERMANENTE CON MEDIOS TECNOLÓGICOS Y SIN ARMAS EN LA ALCALDIA LOCAL DE BOSA, CASA DE PARTICIPACION Y EN LOS PREDIOS QUE DESIGNE LA ALCALDÍA LOCAL DE BOSA

ESTUDIO DE MERCADO

Alcaldía Local de Bosa
Carrera 80 I No. 61 - 05 Sur
Código Postal: 110731
Tel. 7750434
Información Línea 195
www.bosa.gov.co

Para el desarrollo del estudio se procedió a la realización de un análisis detallado de los precios vigentes en el mercado para los bienes y servicios requeridos, a través de diversas fuentes y mecanismos de consulta, conforme a la normatividad vigente en materia de contratación pública y a las directrices establecidas por la entidad. Las fuentes utilizadas para la recolección de información fueron las siguientes:

A. **Solicitud de información a proveedores mediante evento de cotización en la plataforma SECOP II.**
B. **Invitación directa a cotizar a través de correo electrónico.**

A- Solicitud de Información a Proveedores (Evento de Cotización Secop II).

Con el propósito de obtener información directa del mercado, se gestionó un evento de cotización a través de la plataforma SECOP II, identificado con el número de proceso **FDLB-ES-C-151-2026**, cuyo objeto es **prestación del servicio integral de vigilancia y seguridad privada fija, móvil permanente con medios tecnológicos y sin armas en la alcaldía local de bosa, casa de participación y en los predios que designe la alcaldía local de bosa**

El evento fue dirigido a **926 proveedores** registrados en la plataforma, a través de los siguientes códigos:

- 92121504 - Servicios de guardas de seguridad

En este evento se logró la siguiente participación:

- **Proveedores notificados:** 926
- **Interesados:** 3
- **Propuestas recibidas (competidores):** 1

Enlace al proceso:
https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticePhases/View?PPI=CO1.PPI.50122107&isFromPublicArea=True&isModal=False

Ilustración 1: Resumen campaña FDLB-SIP-C-151-2026

Alcaldía Local de Bosa
Carrera 80 I No. 61 - 05 Sur
Código Postal: 110731
Tel. 7750434
Información Línea 195
www.bosa.gov.co



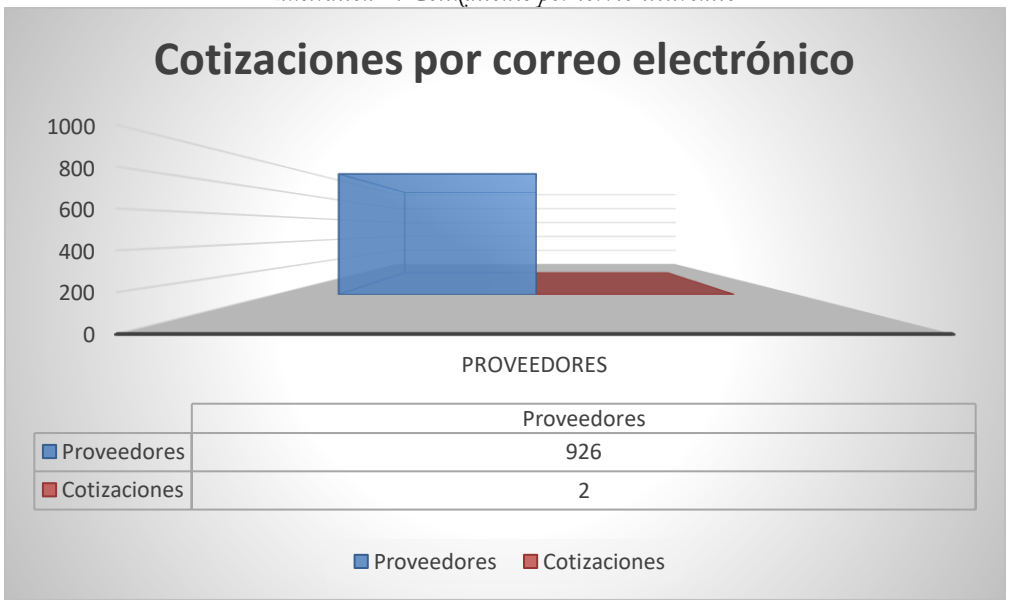
Fuente: SECOP II

B- Invitación a cotizar proceso por correo electrónico

De manera complementaria al evento publicado en SECOP II, se realizó el envío directo de invitaciones a cotizar a través de correo electrónico a los proveedores relacionados con el objeto. Esta estrategia permitió ampliar el espectro de participantes y mitigar la baja respuesta obtenida en la plataforma.

Total, de proveedores invitados: 926
Total de respuestas recibidas: 2

Ilustración 2. Cotizaciones por correo electrónico



Alcaldía Local de Bosa
Carrera 80 I No. 61 - 05 Sur
Código Postal: 110731
Tel. 7750434
Información Línea 195
www.bosa.gov.co

Fuente: Creación propia

Proveedores participantes:

- METROPOLITAN SECURITY CORPORATION
- MEGASEGURIDAD LTDA
- SEGURIDAD CAMALEON LTDA

RESUMEN ANÁLISIS DE COSTOS

Una vez consolidadas las fuentes de información contempladas en el presente Estudio de Mercado, se llevó a cabo un análisis comparativo de los precios obtenidos para cada uno de los ítems requeridos. Este ejercicio tuvo como propósito establecer un valor representativo que permitiera reflejar de manera objetiva y consistente el comportamiento real del mercado.

Para la definición del valor estimado por ítem, se aplicaron herramientas estadísticas de tendencia central, como la mediana, con el fin de mitigar el efecto de valores atípicos o extremos en el análisis, y se calculó la desviación estándar para identificar la dispersión de los datos. De esta manera, se garantizó la determinación de un valor técnicamente sustentado y coherente con las condiciones actuales del mercado.

ITEM	PRODUCTO O SERVICIO	"ESPECIFICACION TECNICA (Detalle especificaciones tecnicas del elemento, Marca, Serial, ETC)"	CANTIDAD A COTIZAR	CANTIDAD A COTIZAR	VALOR UNITARIO PROMEDIO O MEDIANA (INCLUIDO IVA SI APLICA)	VALOR PROMEDIO O MEDIANA TOTAL (INCLUIDO IVA SI APLICA)
1	Monitor - Servicio alquiler por Mes	Monitor - Servicio alquiler por Mes	UNIDAD	3	$ 78.000	$ 234.000
2	Computador de escritorio con Monitor - Servicio alquiler por Mes	Computador de escritorio con Monitor - Servicio alquiler por Mes	UNIDAD	3	$ 264.000	$ 792.000
3	Camara Infraroja - Servicio alquiler por Mes	Camara Infraroja - Servicio alquiler por Mes	UNIDAD	64	$ 61.035	$ 3.906.240
4	DVR - Servicio alquiler por Mes	DVR - Servicio alquiler por Mes	UNIDAD	5	$ 300.000	$ 1.500.000
5	Software de Control Biometrico - Servicio alquiler por Mes	Software de Control Biometrico - Servicio alquiler por Mes	UNIDAD	3	$ 350.000	$ 1.050.000
6	Camara de alta resolucion Full HD - Servicio alquiler por	Camara de alta resolucion Full HD - Servicio alquiler por Mes	UNIDAD	3	$ 60.000	$ 180.000

Alcaldía Local de Bosa
Carrera 80 I No. 61 - 05 Sur
Código Postal: 110731
Tel. 7750434
Información Línea 195
www.bosa.gov.co

	Mes					
7	Lector Codigo de Barra (Cedula) - Servicio alquiler por Mes	Lector Codigo de Barra (Cedula) - Servicio alquiler por Mes	UNIDAD	3	$ 54.000	$ 162.000
8	Impresora Stickers - Servicio alquiler por Mes	Impresora Stickers - Servicio alquiler por Mes	UNIDAD	3	$ 108.000	$ 324.000
9	Radio de Comunicaciones - Servicio alquiler por Mes	Radio de Comunicaciones - Servicio alquiler por Mes	UNIDAD	10	$ 120.000	$ 1.200.000
10	Arco Ingreso - Servicio alquiler por Mes	Arco Ingreso - Servicio alquiler por Mes	UNIDAD	3	$ 1.200.000	$ 3.600.000
11	Torniquete - Servicio alquiler por Mes	Torniquete - Servicio alquiler por Mes	UNIDAD	4	$ 550.000	$ 2.200.000
12	Talento Humano	Servicio humano sin arma las 24 horas del día de lunes a domingo) x mes	UNIDAD	5	$ 19.306.879	$ 96.534.395
13	Talento Humano	Servicio humano sin arma (8 horas diarias de lunes a viernes sin festivos) x mes	UNIDAD	2	$ 3.769.706	$ 7.539.412
14	Talento Humano	Servicio humano sin arma (8 horas diarias de lunes a sábado sin festivos) x mes	UNIDAD	2	$ 4.523.647	$ 9.047.294
				TOTAL		**$128.269.341,00**

El presente estudio de mercado permitió determinar el valor de referencia de los bienes y servicios requeridos, mediante un proceso riguroso de recolección, análisis y validación de información, con base en múltiples fuentes: cotizaciones recibidas por correo electrónico y publicación del evento en la plataforma SECOP II

La comparación de precios y el análisis estadístico realizado (mediana y desviación estándar), permitieron establecer un valor estimado técnicamente sustentado, que servirá como insumo fundamental para la estructuración del presupuesto y la toma de decisiones por parte del área responsable de contratación.

El valor medio consolidado correspondiente al presente estudio, para los ítems del servicio de alquiler asciende a la suma de $128.269.341,00 determinado a partir de las unidades requeridas y los precios unitarios más representativos del mercado actual.

Este valor ha sido determinado a partir de las unidades requeridas, los precios representativos del mercado y la aplicación de la normatividad vigente para el sector, garantizando así la coherencia técnica, financiera y legal del proceso.

Hacen parte integral de este documento:

- La matriz de costos consolidada por ítem.
- Las cotizaciones recibidas por los proveedores participantes.
- Las evidencias del evento de cotización SECOP II.

Alcaldía Local de Bosa
Carrera 80 I No. 61 - 05 Sur
Código Postal: 110731
Tel. 7750434
Información Línea 195
www.bosa.gov.co

- Soportes Estudio de Mercado - FDLB-ES-C-151-2026

Funcionario o asesor	**Nombre y cargo**	**Firma**
María Camila Cristancho Rodríguez	Profesional Fondo de Desarrollo Local de Bosa	
Revisó		
Richard Hernando Obando Córdoba	Profesional Fondo de Desarrollo Local de Bosa	
Juan Perdomo	Profesional Fondo de Desarrollo Local de Bosa	

Alcaldía Local de Bosa
Carrera 80 I No. 61 - 05 Sur
Código Postal: 110731
Tel. 7750434
Información Línea 195
www.bosa.gov.co