

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	ALCALDÍA LOCAL DE CIUDAD BOLÍVAR ANÁLISIS ESTUDIO DEL MERCADO	 BOGOTÁ
---	---	--

ALCALDÍA LOCAL DE CIUDAD BOLÍVAR

ANÁLISIS DE MERCADO

**MODALIDAD CONTRATACIÓN
SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA**

VIGENCIA 2026

ANÁLISIS QUE SOPORTA EL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO

1.INTRODUCCIÓN

Para el desarrollo del estudio de mercado se procedió a la realización de un análisis de los diferentes precios de los bienes y/o servicios a contratar que se registraron en el mercado, los cuales fueron consultados, entre otros.

El Contrato que se pretende celebrar tendrá por Objeto: **Alquiler, a monto agotable, de equipos de cómputo y periféricos, para garantizar la continuidad operativa, el soporte documental y el desarrollo de las actividades misionales, administrativas y de apoyo del Fondo de Desarrollo Local de Ciudad Bolívar, en el marco de la ejecución del Plan de Desarrollo Local 2025–2028."**

2. METODOLOGÍA

La Entidad ha adelantado contrataciones con iguales y/o similares condiciones técnicas a las del presente proceso, pero las condiciones del mercado han requerido buscar nuevos precios y condiciones que permitan que el proceso que se adelante cuente con la pluralidad de oferentes para poder i) Adquirir el producto de mejor calidad, ii) Adquirir el de menor valor, y iii) Siempre y cuando cumpla con las especificaciones técnicas previstas en el presente proceso contractual.

Para el desarrollo del estudio de mercado se procedió a la realización de un análisis de los diferentes precios de los bienes y/o servicios a contratar que se registraron en el mercado, los cuales fueron consultados, entre otros, a través de los siguientes mecanismos y sus soportes correspondientes:

2.1 Solicitud De Información a Proveedores (Evento de Cotización SECOP II)

Para definir los costos de la presente contratación se realizó un evento de cotización publicado en el Sistema Electrónico de Contratación Pública SECOP II, bajo el número FDLCB-SIP-042-2026, para realizar la respectiva comparación de precios, se obtuvo tres respuestas de proveedores.



Proceso : COTIZAR ALQUILER DE EQUIPOS DE COMPUTO. PARA GARANTIZAR LA C... (id.CO1.BDOS.10408351)

Solicitud de información a los Proveedores FDLCB-SIP-042-2026 (Solicitud información)

PROVEEDORES

5727

Unidad de contratación Planeación

Ver enlace

COTIZAR ALQUILER DE EQUIPOS DE COMPUTO, PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD OPERATIVA Y EL SOPORTE DOCUMENTAL DE LAS DIFERENTES ACCIONES Y PROGRAMAS MISIONALES DEL FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE CIUDAD BOLÍVAR, PARA LA VIGENCIA 2026

(Zona horaria (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Fecha de presentación de ofertas 8/07/2026 17:00- Fecha de publicación 2/07/2026 16:56

LÍNEA DE TIEMPO



<https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/BuyerWorkArea/Index?DocUniqueIdentifier=CO1.BDOS.10408351>

2.2 Solicitud de Cotización vía correo electrónico

2.2.1 Cotizaciones con Proveedores Nacionales

Se realizó solicitud de ocho (8) empresas dentro de ellas las siguientes:

Columna1	Columna2	Columna3
CANTIDAD	NOMBRE DE LAS EMPRESAS QUE SE LES ENVIARON CORREOS	EMPRESAS QUE COTIZARON (NO)(SI)
1	ALQUILER DE COMPUTADORES S.A.S	NO
2	QUALITY GROUP SERVICE	NO
3	HARD RENTAL	NO
4	CLICK OFFICE	NO
5	UNIALQUILERES	NO
6	COMPURETN	NO
7	AYS COMPUTADORES	NO
8	TECHNOLOGY WORLD GROUP	SI

Respuestas Recibidas: Teniendo en cuenta la solicitud de cotización a proveedores enviada por correo electrónico, se recibió respuesta de los siguientes proveedores:

Nombre de la empresa: TEAM WORK SYSTEM E.U

Valor ofertado: \$470.274.196

Nombre de la empresa: UNLOIMITED TECNO SAS

SAS Valor ofertado: \$ 462.296.674

Nombre de la empresa: TELEMARKETER SAS

Valor ofertado: \$ 375.416.321

Nota: Se precisa que las cotizaciones allegadas corresponden a valores ofertados por 12 meses, teniendo en cuenta que la necesidad del proceso se establece para 8 meses, el FDLCB se permitió realizar el ajuste de los valores allegados determinando el valor unitario (valor allegado dividido 12) y a subes se multiplico por los 8 meses requeridos para determinar el valor por 8 meses para cada unidad.

2.3 Cotizaciones tomadas de Canasta de costos 2026.

Para el desarrollo del estudio de mercado del siguiente proceso, se tomaron datos de la canasta de costos año 2026, no se evidenciaron cotizaciones para este proceso en la canasta de costo.

Resultado de las cotizaciones recibidas

En consecuencia y con el objetivo de realizar el presupuesto oficial de esta contratación se consideraron las siguientes variables para determinar el valor real del presupuesto para la oferta económica del evento a contratar, realizando análisis verticales y horizontales del estudio de mercado que permitan obtener precios competitivos y equitativos para la entidad y los posibles proveedores.

VER ANEXO: Estudio de mercado archivo Excel

NOTA 1: Es importante mencionar que las cotizaciones allegadas para realizar el estudio de mercado, el valor unitario IVA incluido para cada ítem es el valor del alquiler de los 12 meses.

Mediana: Para calcular la Mediana se deben ordenar todos los datos de menor a mayor e identificar el dato que ocupa la posición central. Si el número de datos de la muestra es par, la Mediana es el Promedio de los dos valores centrales y si el número de datos de la muestra es impar, la Mediana es el valor del dato ubicado en la mitad de la muestra. A diferencia de la Media, esta medida no es afectada por datos atípicos, pero tratándose de un resultado de posición o ubicación, se debe utilizar solamente como dato complementario.

Promedio o media aritmética: Es la más usada y se obtiene sumando todos los factores dividiendo por el mismo número de factores. Esta medida es muy sensible a los datos atípicos, ya que un solo dato puede afectar significativamente el cálculo. Cuando en la muestra hay datos atípicos, no se debe usar el promedio o media aritmética.

NOTA METODOLÓGICA SOBRE LA DETERMINACIÓN DE LOS PRECIOS UNITARIOS TECHO

Para efectos del presente estudio de mercado, la Entidad ha definido el siguiente criterio para la determinación de los precios unitarios techo, con base en las cotizaciones obtenidas:

Cuando la dispersión de los precios cotizados (calculada mediante el coeficiente de variación) es inferior al 15%, se considera que existe una alta consistencia en las cotizaciones, por lo que se adopta el promedio como valor representativo del precio unitario techo.

Cuando la dispersión se encuentra entre el 15% y hasta el 30%, se identifica una mayor variabilidad en los datos, lo cual puede indicar la presencia de valores atípicos o diferencias significativas en condiciones ofertadas. En este caso, se utiliza la mediana como medida representativa, debido a que esta estadística es menos sensible a valores extremos y permite normalizar la muestra con base en datos reales, reflejando de forma más objetiva el comportamiento central de los precios del mercado.

Este criterio busca garantizar transparencia, objetividad y razonabilidad en la determinación de los precios de referencia utilizados por la Entidad, alineado con buenas prácticas de análisis de datos de mercado.

Con las cotizaciones recibidas, se tabularon los precios y con base en el análisis y generando variables como lo es el PROMEDIO y MEDIANA, se determinó valor techo unitario total, establecido para un Presupuesto Oficial Estimado (POE) para el proceso de selección, es por la suma de **TRESCIENTOS DOS MILLONES SEIS MIL SETECIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS (\$302.006.788) M/CTE**, cuyos precios unitarios incluyen todos los costos directos, indirectos, impuestos, tasas y contribuciones de ley.

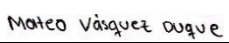
Conclusiones

De esta manera, y utilizando las herramientas de análisis antes mencionadas, se realizó el cálculo para determinar el valor unitario de cada ítem contemplado en el estudio de mercado tomando como base las cotizaciones presentadas por los proveedores y los procesos antes mencionados, se logró determinar el valor total de

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	ALCALDÍA LOCAL DE CIUDAD BOLÍVAR ANÁLISIS ESTUDIO DEL MERCADO	
---	---	---

presupuesto oficial el cual corresponde **TRESCIENTOS DOS MILLONES SEIS MIL SETECIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS (\$302.006.788)M/CTE. IVA INCLUIDO** cuyos precios unitarios incluyen todos los costos directos, indirectos, impuestos, tasas y contribuciones de ley, **para** la realización del objeto contractual. con cargo a los proyectos de inversión:

Nota: Es parte integral de este documento, la matriz de cálculo de los valores cotizados de cada ítem, las cotizaciones remitidas por cada una de las empresas y los demás documentos que soportan la elaboración del presente estudio que se pueden revisar en el estudio de mercado formato Excel y en el PDF nombrado cotizaciones recibidas.

Elaboró	Dependencia	Firma
Mateo Vásquez Duque	Contratista – Planeación	
María Paula Alarcón Motta	Contratista- Planeación	