OBJETO:	**Realizar el aprovechamiento de residuos orgánicos generados en el Concejo de Bogotá en el marco del Sistema de Gestión Basura Cero.**

DESCRIPCIÓN DEL METODO UTILIZADO

La metodología utilizada por la Entidad para establecer los precios unitarios y definir el presupuesto del presente proceso se realizó consultando los precios de mercado, solicitando cotización, en igualdad de condiciones, dando a conocer las especificaciones técnicas del servicio teniendo en cuenta la cantidad y diversidad de bienes y servicios requeridos para el cumplimiento del objeto a contratar, las condiciones generales de la contratación y el formato de cotización, a diversos proveedores identificados en el estudio de sector (ver tabla No. 1).

Tabla No. 1 Empresas consultadas

EMPRESAS IDENTIFICADAS
ALMARCHIVOS S.A.
ALPOPULAR ALMACEN GENERAL DE DEPOSITOS S.A. - ALPOPULAR S.A.
ATS GESTION DOCUMENTAL SAS
CLOUD & TECHNOLOGY SOLUTIONS SAS
ENSOBRAMATIC SAS
FILMASTER
GESTION DOCUMENTAL INTELIGENTE - GDI
GRM GESTION DE INFORMACIÓN COLOMBIA
GRUPO TECNOLOGICO
GRUPO TIEDOT SAS
INTERNACIONAL DE ARCHIVOS SAS
IRON MOUNTAIN
MANEJO TECNICO DE INFORMACION SA
MICROCOLSA
PROCESOS Y SERVICIOS
SEGURIDAD DOCUMENTAL SAS
SISTEMAS Y ARCHIVOS SAS - SIAR SAS
SUPPLA
TANDEN
TRANSCOCOL LTDA
TRANSPORTES COCOCARGA LTDA

Adicionalmente, en el Sistema Electrónico para la Contratación Pública - SECOP se realizó la solicitud de cotización 0068-2023 (ver imagen No. 1 del anexo de presupuesto).

Imagen No.1 Consulta a proveedores SECOP II

País	Entidad Estatal	Referencia	Descripción	Fase actual	Fecha de publicación	Fecha de presentación de ofertas	Cuantía
	SECRETARIA DISTRITAL DE HACIENDA	SOLICITUD DE COTIZACIÓN 0010-2025	Realizar el aprovechamiento de residuos orgánicos generados en el Concejo de Bogotá en el marco del Sistema de Gestión Basura Cero	Presentación de oferta	14/02/2025 8:29 PM *(UTC -5 horas)*	26/02/2025 4:00 PM *(UTC -5 horas)*	Sin documento

ANÁLISIS

En cuanto a las cotizaciones allegadas se verifica que las mismas cubran los componentes solicitados y se ajustan a las condiciones requeridas estipuladas por la entidad, por lo tanto, con la información recibida se realiza un análisis de los precios unitarios para cada uno de los ítems requeridos y se aplica la media correspondiente a cada ítem para lo cual se obtuvo el valor unitario de referencia del mercado (incluido IVA). Adicionalmente se tomaron en cuenta los precios históricos del proceso SDH-SMINC-0026-2024 actualizado al IPC reportado por el DANE a 31 de diciembre de 2024.

Las ofertas recibidas corresponden a los Estudios E1 a E, de la Tabla 2 del anexo estudio de En cuanto a las cotizaciones allegadas se verifica que las mismas cubran los componentes solicitados y se ajustan a las condiciones requeridas estipuladas por la entidad, por lo tanto, con la información recibida se realiza un análisis de los precios unitarios para cada uno de los ítems requeridos, se eliminan los valores extremos (valores sombreados), y se aplica la media correspondiente a cada ítem, adicionalmente se tomaron en cuenta los precios de la oferta ganadora del proceso SMINC-0057-2024, actualizados con el IPC a mayo de 2023, para lo cual se obtuvo el valor unitario de referencia del mercado (incluido IVA).

Las ofertas recibidas corresponden a los Estudios E1 a E2, de la Tabla 2 del anexo estudio de presupuesto, allí mismo se encuentra el cálculo del valor total estimado partiendo de la determinación de los precios unitarios.

Una vez obtenido el valor unitario de referencia, aproximando el resultado, se multiplica por la cantidad de servicios requeridos con el fin de estimar el presupuesto oficial del proceso de los servicios de mantenimiento, tal como se muestra en la Tabla No. 2.

Tabla 2. Servicio de mantenimiento

DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIÓN	IMÁGEN DE REFERENCIA	CANT	UND	PLAZO DE EJECUCIÓN	E1	E2	Historicos SMINC-0057-2024 IPC Diciembre 2024	Precio unitario estimado	Precio unitario por mes	Precio total estimado por 10 meses
SERVICIO DE RECOLECCIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS KG			4	UND	10	$ 660.000	$ 4.617.200	$ 1.115.120	$ 829.216	$ 829.216	$ 8.292.163
MÓDULO DE MADERA CON INFOGRAFÍA SOBRE EL APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS ORGÁNICOS	Módulo de madera de 1.30 m de alto x 50 cm de ancho con un contenedor al interior de 30 litros		3	UND	10	$ 59.500	$ 487.990	$ 220.920	$ 93.750	$ 281.251	$ 2.812.511
RECIPIENTE 100 LT	Recipiente con capacidad de 120 Kg aproximadamente Medidas: Alto: 100 cm Ancho: 44cm		1	UND	10	$ 35.700	$ 11.900	$ 36.820	$ 21.551	$ 21.551	$ 215.511
TOTAL PRESUPUESTO ESTIMADO											$ 11.320.185

De acuerdo con lo anteriormente indicado se estima el presupuesto en **ONCE MILLONES TRESCIENTOS VEINTE MIL CIENTO OCHENTA Y CINCO PESOS MCTE. ($11.320.185)** Incluido IV.A. cuando a ello hubiere lugar y demás impuestos, tasas y contribuciones de carácter nacional y/o distrital, estampillas, costos directos e indirectos para un plazo de ejecución de diez (10) meses. No obstante, el valor final del contrato será el resultante de multiplicar los precios de los bienes por el número de servicios recibidos a satisfacción por parte de la entidad, durante la ejecución de este.

En la Tabla No.3 del Anexo de presupuesto se presenta la asignación presupuestal asignada al presente expediente:

Tabla No.3 Desagregación presupuestal

POSPRE	Descripción	Valor
O21202010030636940l2	Recipientes de material plástico-canecas para la b	$11.320.185
		$11.320.185