ESTUDIO DE PRESUPUESTO

OBJETO: ADQUISICIÓN DE UNA SOLUCIÓN TECNOLÓGICA EN LOS RECINTOS DE CONFERENCIA Y DEBATE DEL CONCEJO DE BOGOTÁ.

DESCRIPCIÓN DEL METODO UTILIZADO

Para la entidad, es necesario la adquisición de una solución tecnológica en los recintos de conferencia y debate del Concejo de Bogotá el cual debe incluir los componentes de audio, vídeo y proyección para los recintos Comuneros y de las comisiones permanentes ubicados en el quinto piso del nuevo edificio del Concejo de Bogotá D.C., esta solución deberá contar con un sistema de relatoría integrado. La solución deberá contar con una arquitectura escalable que le permita crecer o integrar elementos y equipos adicionales en el momento en que la Corporación así lo requiera, para esto sus interfaces y protocolos deberán ser de tipo abierto que permitan la integración de elementos y equipos de terceras partes.

Ahora bien, se determina que, de acuerdo con lo expuesto en el análisis de sector y el documento de estudios previos, que la compañía **MATIZZO S.A.S,** cuenta con la exclusividad para la venta, comercialización, soporte, mantenimiento y garantía de las soluciones necesarias para asegurar la interoperabilidad de los equipos de las diferentes salas de conferencia y debate del Concejo de Bogotá y está autorizada por TELEVIC CONFERENCE N.V. para atender todos los asuntos en referencia a la venta, instalación, configuración, entrenamiento y soporte de la plataforma TELEVIC CONFERENCE N.V. y que son respaldados por el fabricante. Por lo anterior, el presupuesto del proceso se establece con base en la propuesta comercial presentada por la mencionada firma, de conformidad con los requerimientos del Concejo de Bogotá. En consecuencia, el estudio de presupuesto se orienta al análisis de la oferta.

Para esta vigencia y de acuerdo con las condiciones y justificaciones ampliamente mencionadas en el documento de especificaciones y condiciones técnicas, para la Secretaría Distrital de Hacienda es conveniente la celebración de un contrato suscrito bajo la modalidad de Contratación Directa con la compañía **MATIZZO S.A.S** para el desarrollo del objeto registrado, razón por la cual el presupuesto se establece con base en la cotización presentada por dicha firma.

ANÁLISIS

Al tratarse de un canal autorizado para ofrecer y comercializar los productos de TELEVIC CONFERENCE N.V. que cuentan con la exclusividad para el Concejo de Bogotá, se recibió cotización por parte de la firma MATIZZO S.A.S, la cual fue presentada por un valor total de **NUEVE MIL OCHOCIENTOS NOVENTA MILLONES DE PESOS ($ 9.890.000.000) MONEDA CORRIENTE** incluido IVA y todos los costos directos e indirectos, tal y como se evidencia a continuación, quien envía su oferta económica para los productos y servicios requeridos por la Entidad, la cual es relacionada en Tabla No. 1 Propuesta Económica del documento Anexo del Presupuesto.

Tabla No. 1
Propuesta Económica

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	Valor Unitario	% IVA (Sí a ello hubiere lugar)	Valor IVA (Si a ello hubiere Lugar)	Valor Unitario (Incl.Iva si a ello hubiere Lugar)	VALOR TOTAL
1	**Hardware de la solución:** Corresponde a todos los dispositivos, equipos y/o elementos físicos para el funcionamiento de la solución de conferencia y debate (Audio, Video y Voto Electrónico). **SIN NAMEPLATES**	1	Global	$ 3.367.226.100,00	19%	$ 639.772.960,00	$ 4.006.999.060,00	$ 4.006.999.060,00
2	**Software de la solución:** Corresponde con el licenciamiento y/o software requerido para la solución de conferencia y debate, sistema de transcripción, grabación y relatoría por 3 años (500 horas mensuales), incluye instalación, configuración y puesta en marcha de la solución (Audio, Video y Voto Electrónico) en las condiciones descritas en los diferentes módulos del Anexo Técnico. **SIN NAMEPLATES**	1	Global	$ 2.250.526.000,00	19%	$ 427.599.940,00	$ 2.678.125.940,00	$ 2.678.125.940,00
3	**Servicios.** Incluye instalación y puesta en marcha de la solución, recurso humano, mantenimientos preventivos, garantía y soporte para la solución Descritas en el Anexo técnico **GARANTÍA 3 AÑOS. SOPORTE 1 AÑO (operador, 2 Mtto al año) SOPORTE TRANSCRIPCIÓN 3 AÑOS.**	1	Global	$ 1.871.150.000,00	19%	$ 355.518.500,00	$ 2.226.668.500,00	$ 2.226.668.500,00
4	**Mobiliario:** Corresponde con la construcción y suministro de los muebles en donde se instalará e implantará la solución de conferencia y debate conforme con lo descrito en el Anexo Técnico. (Mobiliario)	1	Global	$ 822.022.268,00	19%	$ 156.184.232,00	$ 978.206.500,00	$ 978.206.500,00

TOTAL	$ 9.890.000.000,00

La información presentada corresponde al objeto a contratar y se ajusta a las condiciones y/o especificaciones esenciales solicitadas relacionadas para la adquisición de una solución tecnológica en los recintos de conferencia y debate del Concejo de Bogotá y a los resultados esperados que se relacionan en la Tabla No. 2 del documento Anexo del Presupuesto.

Tabla No. 2
Resultados Esperados

Descripción	Volumen
Entrega al almacén de los equipos adquiridos por el Concejo de Bogotá.	100%
Software instalado y configurado en los equipos adquiridos.	100%
Entrega del Mobiliario.	100%
Instalación y configuración del hardware y software que componen la solución.	100%
Instalación del mobiliario para concejales, presidente y secretario conforme la Ficha Ténica.	100%
Entrega de catálogos y especificaciones técnicas	100%
Entrega de las certificaciones de propiedad y uso del software instalado.	100%
Entrenamiento de los funcionarios designados por el Concejo de Bogotá	100%
Soporte técnico requerido (Durante el periodo de ejecución y garantía).	100%

La propuesta comercial por parte de la compañía MATIZZO S.A.S la cual hace parte integral del presente estudio, podrá ser consulta en el documento Anexo del Presupuesto - Tabla No. 3.

Tabla No. 3

NOMBRE DE LA PERSONA Y/O EMPRESA	MEDIO UTILIZADO	FECHA DE LA OFERTA	VALOR COTIZADO INCL. IVA	PLAZO EJECUCIÓN
MATIZZO S.A.S	COTIZACIÓN	15/12/2022	$ 9.890.000.000	12 MESES

Revisada la propuesta presentada por **MATIZZO S.A.S** se concluye que esta cumple con los requerimientos que solicita la Entidad, en este sentido, la compañía cuenta con la experiencia y conocimiento para la prestación de este tipo de servicios, lo que le da la idoneidad y capacidad para ejecutar el objeto del contrato solicitado.

Nota: Por las condiciones técnicas y las especificaciones particulares del proceso no es posible incorporar precios unitarios de procesos adelantados por entidades diferentes a la Secretaría Distrital de Hacienda.

De acuerdo con el resultado expuesto en el presente documento, se establece el presupuesto para la Adquisición de una solución tecnológica en los recintos de conferencia y debate del Concejo de Bogotá con un plazo de ejecución del contrato de **Doce (12) Mes(es)** en **NUEVE MIL OCHOCIENTOS NOVENTA MILLONES DE PESOS ($ 9.890.000.000) MONEDA CORRIENTE** (incluidos impuestos, tasas, y contribuciones de carácter nacional y/o distrital, costos directos e indirectos).

La afectación presupuestal se encuentra relacionada en la Tabla No. 4 Rubro Presupuestal del documento Anexo del Presupuesto.

Tabla No. 4
Rubro Presupuestal

CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO PRESUPUESTAL	VALOR
O23202020050401541 29	Servicios generales de construcción de otros edificios no residenciales	$ 9.890.000.000

Línea: 1000002830 Expediente: CD0002/2022/0000012932

Proyectó:	*Nathalia Jaramillo - Profesional Universitario SAC* Nathalia Jaramillo G.	Fecha: 16/12/2022