Secretaría de Salud Subred Integrada de Servicios de Salud Sur Occidente E.S.E.	ESTUDIO DE MERCADO EM-461-2022	Versión:	1
		Fecha de aprobación:	43131
		Código:	15-02-FO-0015

FECHA	Abril de 2022
PROCESO	Contratar el servicio de arriendo de equipos biomédicos por demanda de acuerdo al anexo técnico 1, para garantizar la prestación de los servicios de salud de las diferentes unidades de prestación de servicios de salud pertenecientes a la Subred Integrada de Servicios de Salud Sur Occidente E.S.E.
PLAZO DEL CONTRATO	tres (03) meses.
INFORME DEL ESTUDIO	Se realizó solicitud de cotización por Colombia Compra Eficiente (Secop II) el día 11 agosto 2022 , con fecha de entrega de propuesta hasta el día 07 de septiembre de 2022 , al publicar el proceso por parte de la Subred se evidencia que ciento noventa y dos (192) proveedores pertenecen al sector objeto del estudio, de ellos dos (02) presentan interés y uno (01) presenta la cotización al proceso en curso, de la verificación llevada a cabo se concluye:

ITEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERISTICAS	CANTIDAD ESTIMADA	UNIDAD	CONTRATO HISTÓRICO 7508-2022 BIOMETROLOGIA AVANZADA SAS				BIOMETROLOGIA AVANZADA SAS				CÁLCULOS					
					PRECIO UNITARIO	IVA	PRECIO UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL	PRECIO UNITARIO	IVA	PRECIO UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL	PROMEDIO	VALOR MINIMO	VARIACIÓN EN PESOS	VARIACIÓN PORCENTUAL	VALOR DE REFERENCIA UNITARIO	VALOR DE RERFERENCIA POR CANTINDADES ESTIMDAS
1	CENTRIFUGA DE 24 TUBOS	Centrifuga 24 tubos. Rango de velocidad entre 500 rpm y 3200 rpm +/- 500 rpm. Visualización de velocidad en rpm y tiempo programados. Ciclos de operación programables y almacenables en memoria. Seguro de tapa. Nivel de ruido bajo, Conexión a 110 V +/- 10V - 60 Hz.	6	UNIDAD	500.000	95.000	595.000	595.000	600.000	114.000	714.000	4.284.000	654.500	595.000	119.000	20%	595.000	3.570.000
2	AGITADOR DE MAZZINI	De tipo orbital, con control digital de tiempo y velocidad, con base antideslizante, rango de velocidad 50 - 250 rpm +/- 50rpm. Temporizador continuo con amplio tiempo en minutos.	3	UNIDAD	400.000	76.000	476.000	476.000	500.000	95.000	595.000	1.785.000	535.500	476.000	119.000	25%	476.000	1.428.000
TOTAL			9	UNIDAD	900.000	171.000	1.071.000	1.071.000	1.100.000	209.000	1.309.000	6.069.000	1.190.000	1.071.000	238.000	23%	1.071.000	4.998.000

RESUMEN ESTUDIO DE MERCADO		
ITEM	**DESCRICIÓN**	**VALOR**
1	CONTRATO HISTÓRICO 7508-2022 BIOMETROLOGIA AVANZADA SAS	1.071.000
2	BIOMETROLOGIA AVANZADA SAS	1.309.000
3	VALOR MINIMO	1.071.000
4	VARIACIÓN PORCENTUAL	23%
5	VALOR DE REFERENCIA UNITARIO	1.071.000
	VALOR DE RERFERENCIA POR CANTINDADES ESTIMDAS	4.998.000
6	VALOR DEL SERVICIO	15.000.000

ANÁLISIS DE MERCADO: Se realizó solicitud de cotización por Colombia Compra Eficiente (Secop II) el día 11 agosto 2022 , con fecha de entrega de propuesta hasta el día 07 de septiembre de 2022 , al publicar el proceso por parte de la Subred se evidencia que ciento noventa y dos (192) proveedores pertenecen al sector objeto del estudio, de ellos dos (02) presentan interés y uno (01) presenta la cotización al proceso en curso, de la verificación llevada a cabo se concluye:

1. Al verificar la base de datos del Grupo de Contratación y se identifica un (01) contrato con los ítems objeto de estudio (7508-2022 - BIOMETROLOGIA AVANZADA SAS).
2. Una vez revisada la plataforma se evidencia que para el proceso objeto de estudio se presento un (01) proveedores (BIOMETROLOGIA AVANZADA SAS).
3. Teniendo como base la cotizació allegada, se procede a consultar con el área técnica tanto las especificaciones técnicas propuestas como los valores aportados, previa la validación realizada, se informa al Área Precontractual que los valores y especificaciones técnicas descritas en el presente estudio de mercad cumplen con las especificaciones y requerimientos técnicos solicitados y los precios aportados están acorde con los valores del mercado.
4. Se calcula el promedio entre la cotización y el valor histórico del contrato de 2022, con el propósito de establecer un rango del mercado.
5. Teniendo en cuenta el principio de economía que rige nuestra contratación, se calcula el valor mínimo.
6. se calcula la variación en pesos y porcentual, donde se evidencia una variación porcentual promedio del 23%, entre el valor cotizado 2022 y el valor histórico del contrato 2022,.
7. De los cálculos matemáticos realizados, el estudio de mercado concluye que los valores para el presente proceso, serán los valores establecidos en la casilla de valor de referencia por cantidades estimadas.
8. Teniendo en cuenta el ámbito técnico, los cálculos matemáticos realizados y con base en la información presentada por el área técnica, se establece que el presupuesto estimado para este proceso para un plazo de tres (03) meses tendrá un valor establecido de QUINCE MILLONES DE PESOS M/CTE. (15.000.000)

Firma:
Elaborado: Pedro Villamil Castro
Cargo: Tecnologo Administrativo II
SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD SUR OCCIDENTE E.S.E.