	RESULTADO ESTUDIO DE MERCADO CD-OC-169-2019	Version:	1
		Fecha de aprobación:	43131
		Código:	15-02-FO-0015

FECHA	30/10/2019
PROCESO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCERRAMIENTO CON VIDRIO TEMPLADO Y LAMINADO PARA LAS UNIDADES DE LA SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD SUR OCCIDENTE E.S.E.
PLAZO DEL CONTRATO	1 MES
INFORME DEL ESTUDIO	Se realizó solicitud de cotización por Colombia Compra Eficiente (Secop II) el día 29 de agosto de 2019, con fecha de entrega de propuesta hasta el día 28 de Octubre de 2019, al publicar el proceso por parte de la Subred se evidencia que mil tres (1.003) proveedores pertenecen al sector objeto del estudio, de ellos siete (7) expresan su interés y tres (3) presentan propuestas al proceso en curso.

					CONVIEST SAS				EDGAR MANUEL LEON PIÑEROS- IDEAR.M				HUGO RODRIGUEZ HURTADO(HR)				CÁLCULOS REALIZADOS					
Nivel	**Ref. Artículo**	**Descripción**	**Cantidad**	**Unidad**	**PRECIO UNITARIO**	**IVA**	**PRECIO UNITARIO + IVA**	**VALOR TOTAL**	**PRECIO UNITARIO**	**IVA**	**PRECIO UNITARIO + IVA**	**VALOR TOTAL**	**PRECIO UNITARIO**	**IVA**	**PRECIO UNITARIO + IVA**	**VALOR TOTAL**	**PROMEDIO COTIZACIONES**	**VALOR MÍNIMO**	**Empresa**	**VARIACION EN PESOS ENTRE PROMEDIO Y VALOR MÍNIMO**	**VARIACION PORCENTUAL**	**VALOR ESTUDIO DE MERCADO**
1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCERRAMIENTO CON VIDRIO TEMPLADO Y LAMINADO PARA LAS UNIDADES DE LA SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD SUR OCCIDENTE E S.E.	Descripción:Requerimiento adquisición encerramiento en aluminio de la zona pediatrica III Piso USS Tintal. Presentación:Encerramiento en aluminio con vidrio templado y laminado 3+3, incluye celosia superior en aluminio, divisiones, puerta, zocalo, chapa (según especificaciones de división existente). Materiales:Aluminio y vidrio Dimensiones:36 MT2	1	UN	$ 637.500	$ 121.125	$ 758.625	$ 758.625	10.170.000	1.932.300	12.102.300	12.102.300	15.966.387	3.033.613	19.000.000	19.000.000	15.551.150	12.102.300	EDGAR MANUEL LEON PIÑEROS-IDEAR.M	-3.448.850	-28%	12.102.300
	TOTAL				**$ 637.500**	**$ 121.125**	**$ 758.625**	**$ 758.625**	**10.170.000**	**1.932.300**	**12.102.300**	**12.102.300**	**15.966.387**	**3.033.613**	**19.000.000**	**19.000.000**	**15.551.150**	**12.102.300**		**(3.448.850)**	**-28%**	**12.102.300**

ANÁLISIS DE PRECIOS ARTIFICIALMENTE ALTOS O BAJOS			
Mediana	**Desviación estandar**	**Valor mínimo aceptable**	**Valor máximo aceptable**
$ 12.102.300	$ 7.520.380	$ 4.581.920	$ 19.622.680

PRECIOS	
HISTÓRICO CONTRATO	**SIN DATO COMPARABLE**
CONVIEST SAS	**758.625**
EDGAR MANUEL LEON PIÑEROS-IDEAR.M	**12.102.300**
HUGO RODRIGUEZ	**19.000.000**
Valor Estudio de Mercado	**12.102.300**

ANÁLISIS DE MERCADO: Se realizó solicitud de cotización por Colombia Compra Eficiente (Secop II) el día 29 de agosto de 2019, con fecha de entrega de propuesta hasta el día 28 de Octubre de 2019, al publicar el proceso por parte de la Subred se evidencia que mil tres (1.003) proveedores pertenecen al sector objeto del estudio, de ellos siete (7) expresan su interés y tres (3) presentan propuestas al proceso en curso., de la verificación llevada a cabo se concluye:

1. Se verifica en la base de datos del grupo de contratación y se evidencia un contrato anterior similares (HISTÓRICO CONTRATO (4195/2018), pero se presentan especificaciones y características diferentes, motivo por el cual no son comparables los precios.
2. Se verifica la plataforma Secop II y se evidencia que tres (3) proponentes presentaron cotización en el proceso (1. CONVIEST; 2. EDGAR MANUEL LEON PIÑEROS- IDEAR.My 3. HUGO RODRIGUEZ (HR)).
3. Con el propósito de realizar un comparativo entre las cotizaciones allegadas se calcula el promedio para validar el rango que establece el mercado objeto del estudio.
4. Teniendo en cuenta lo establecido en el punto anterior, se procede a calcular los precios máximos y mínimos del estudio de mercado (artificialidad de precios altos o bajos), ejercicio que se realiza calculando la mediana y la desviación estándar de las propuestas. Posterior a esto se calcula la suma y la diferencia entre estas dos medidas estadísticas para determinar el precio máximo y mínimo aceptable dentro del estudio. De acuerdo a esto se evidencia que la propuesta de CONVIEST presenta precios aparentemente bajos y su propuesta no es tenida en cuenta dentro del estudio.
5. Se calcula la variación porcentual entre el promedio y el valor mínimo del proceso y se tiene una reducción del 28% con respecto al segmento del mercado.
6. De acuerdo al ámbito técnico y las verificaciones matemáticas realizadas, el estudio de mercado concluye que se cumplen con las condiciones, características y especificaciones técnicas requeridas y el proceso tendría un costo por valor de $12.102.300

Firma: Adolfo Casallas H

Elaborado: Adolfo Andrés Casallas Hernández
Cargo: Profesional Universitario II
SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD SUR OCCIDENTE E.S.E.