SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
CENTRO BIOTECNOLOGICO DEL CARIBE

Estudio de mercado VALOR UNITARIO para contratar el suministro de TRANSFORMADOR, ACCESORIOS E INSTALACIÓN para ejecución de los proyectos de investigación, innovación y desarrollo tecnológico del Centro Biotecnológico del Caribe de la Regional Cesar

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	% DE IVA	INGENIERIA, SERVICIOS Y SOLUCIONES S.A.S NIT. 900502402-7			CONSULTORÍA E INVERSIONES MYG SAS			DISTRIVET DE LA COSTA S.A.S.			MIN	MAX	M. ARITMETICA	PRECIO DE REFERENCIA	METRICA
					VR. UNIT	IVA	VR.TOTAL UNIT	VR. UNIT	IVA	VR.TOTAL UNIT	VR. UNIT	IVA	VR.TOTAL UNIT					
1	Transformador trifásico de 150KVA a 13.200v/ 208/120v. Con Protocolos, Norma RETIE y Carta de Garantía (INCLUYE TODO LO RELACIONADO EN EL ANEXO TÉCNICO PARA SU INSTTALACIÓN Y PERFECTO FUNCIONAMIENTO)	GLOBAL	1	19%	29.290.084	5.565.116	34.855.200	32.804.894	6.232.930	39.037.824	31.633.291	6.010.325	37.643.616	34.855.200	39.037.824	37.178.880	34.855.200	MIN
			1				**34.855.200**			**39.037.824**			**37.643.616**	**34.855.200**	**39.037.824**	**37.178.880**	**34.855.200**	

Se procedió a realizar el estudio de mercado, teniendo en cuenta las variables establecidas en el manual de contratación administrativa del SENA versión 05 de 2020 y la circular No 000133 del 2013la circular No. 3-2013-000133 de fecha 04 de octubre de 2013 expedida por el Director Administrativo y Financiero del SENA

El comité técnico estructurador solicitó información a los proveedores por la plataforma SECOP II, evidencias que harán parte integral del presente proceso de contratación.
En este proceso fueron recibida tres (3) cotizaciones de proveedores inscritos en el proceso, las cuales las tres (3) llegaron por la plataforma SECOP II

En conclusión, teniendo en cuenta el mecanismo de solicitud de cotizaciones por la plataforma del SECOP II, se concluyó que el valor arrojado por la fórmulaa del mínimo, es el precio que se toma como referente; dando como resultado un valor total unitario de : **TREINTA Y CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS PESOS $34.855.200 INCLUIDO IVA Y TODOS LOS COSTOS Y GASTOS PARA SU INSTALACIÓN Y PERFECTO FUNCIONAMIENTO**

Proyectó: Genry Bolaño Villazón
Apoyo a Planeaciòn
Contratista CBC

LUIS CARLOS RINCONES
Área solicitante, Estructurador técnico
Lider SENNOVA