



SOLICITUD DE PRECOTIZACIONES PARA EL ESTUDIO DE MERCADOS

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA Centro Nacional Colombo Alemán, de conformidad con los principios de transparencia para la contratación, convoca públicamente a todos los interesados a participar con sus precotizaciones, como parte del estudio de mercado del proceso que tiene por finalidad de **8_9207_440 CONTRATAR SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEDIDOR BIDIRECCIONALES DE SISTEMAS SOLARES SEDE DE ENERGÍA Y LOGÍSTICA**, información que permitirá a la entidad realizar la proyección del presupuesto requerido para la contratación.

Se solicita registrar sus precotizaciones a los siguientes contactos: Plataforma Transaccional SECOP II:

<https://www.colombiacompra.gov.co/secop-ii>

Por favor si anexa algún archivo digital, este debe venir en formato PDF, Word o Excel, en ningún caso se aceptan archivos comprimidos.

En caso de indisponibilidad Pagina SECOP II, y si usted considera puede enviar su pre-cotización digitalizada por medio de correo electrónico. comprascolombo@sena.edu.co.

FECHA LÍMITE DE RECEPCIÓN DE PRECOTIZACIONES: 25 de Mayo de 2026.

a. DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A PRECOTIZAR:

8_9207_440 CONTRATAR SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEDIDOR BIDIRECCIONALES DE SISTEMAS SOLARES SEDE DE ENERGÍA Y LOGÍSTICA.

b. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS:

- 1. Elementos y/o Servicios Solicitados:** Los servicios solicitados para precotizar, son los Siguietes:



ITEMS	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	V/UNITARIO	V/PARCIAL
1	Diseños de sistemas fotovoltaicos, incluye memorias de calculos y parametrizacion 129.71 KWP Nodo transporte y Logistica	UND	1		
2	Diseños de sistemas fotovoltaicos, incluye memorias de calculos y parametrizacion 52,32 KWP Nodo De Energia	UND	1		
3	Tramites, permiso y legalizacion de solicitud de medidas bidireccional, incluye suministro e instalacion de medidor y pago de factura por solicitud ante operador de RED y calibracion de medidor en laboratorio de AIR-E	UND	2		
4	Certificacion retie de sistema fotovoltaico, incluye logistica y representacion por ingeniero electrico certificado	UND	2		
				SUB TOTAL	
				IVA 19%	
				TOTAL	

c. PLAZO DE EJECUCIÓN:

El plazo para la ejecución del objeto del contrato será contado a partir de la legalización del contrato y la aprobación del mecanismo de cobertura del riesgo este plazo puede ser modificado según criterios del comité estructurador del proceso.

d. LUGAR DE EJECUCIÓN:

El contrato de adquisición se ejecutará para el Centro Nacional Colombo Alemán, SENA, Regional Atlántico.

DORYS ESTHER DEL TORO RUIZ
Subdirectora (E) del Centro Nacional Colombo Aleman

Elaboró: Kisay Romero David *Kisay Romero*
Apoyo administrativo contratación de Bienes y servicios