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 CONTRATAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ANDENES Y PASAMANOS DEL COMPLEJO CALLE 30 Y SEDES, 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:

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: 01 de Marzo de 2024.

Se presenta la siguiente información como referencia de consulta:

a. **DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A PRECOTIZAR:**

CONTRATAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ANDENES Y PASAMANOS DEL COMPLEJO CALLE 30 Y SEDES

b. **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS:**

1. **Elementos Solicitados:** Los elementos solicitados para precotizar, son los Siguientes:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	**PRELIMINARES**		
1.1	Trazado, replanteo y delimitación del área de la obra	M2	180
1.2	Demolición de andenes de concreto existente y retiro de material saturado hacia centro de acopio destinado por la entidad	M2	180
1.3	Limpieza y retiro de material sobrante fuera del sitio de la obra y depositado en botadero autorizado por la empresa prestadora del servicio.	M3	150
2	**EXCAVACIONES Y SUBBASE**		
2.1	Excavación manual y retiro de material saturado hacia centro de acopio destinado por la entidad	M3	150
2.2	Subbase en material seleccionado (caliche) compactado a máquina E= 0.30 mts	M3	100
3	**ANDEN**		
3.1	Anden en concreto de 3000 psi E= 0.15 mts, incluye malla electrosoldada	M2	180
4	**PASAMANOS**		
4.1	Desmonte de tuberías en mal estado y oxidadas	ML	100
4.2	Greteada de tuberías oxidadas, lijadas y pintada con contra oxido y luego pintura de acabado epóxido.	ML	100
4.3	Suministro de Pasamano en tubería galvanizada de 2" y parales en 3" con soldadura 6011 y acabado en pintura epoxica	ML	120
4.4	Construcción de tapa para canal de aguas pluviales en hierro reforzado, incluye pintura y acabado final.	ML	14

4.5	Angulo de refuerzo y protección para Registro pluvial y tapa de concreto armado de 3000 PSI E=0,07 Mts DIM: 0,80*0,80*0.80 Mts medida interna	UND	3
5	**LIMPIEZA**		
5.1	Limpieza y retiro de material sobrante, fuera del sitio de la obra y depositada en los botaderos autorizados por la entidad competente.	M3	30
SUBTOTAL			
ADMINISTRACIÓN 15%			
UTILIDAD 5%			
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 prestación de servicios se ejecutará para el Centro Nacional Colombo Alemán, SENA, Regional Atlántico.

DORYS ESTHER DEL TORO RUIZ
Firmado digitalmente por DORYS ESTHER DEL TORO RUIZ
Fecha: 2024.02.28 13:40:22 -05'00'

DORYS ESTHER DEL TORO RUIZ
Subdirectora del Centro Nacional Colombo Aleman

Elaboro: Javier Jesus Perez Salas
apoyo administrativo de los procesos de contratación

Revisión Jurídica: Jaime Alberto Julio Perdomo
Apoyo Jurídico de Adquisición de Bienes y Servicios