



CENTRO DE DISEÑO TECNOLÓGICO INDUSTRIAL

SOLICITUD PRECOTIZACIONES PARA ESTUDIO DE MERCADO

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, a través del Centro de Diseño Tecnológico Industrial Regional Valle del Cauca, de conformidad con los principios de transparencia para la contratación, convoca públicamente a todos los interesados a participar con sus pre cotizaciones, como parte del estudio de mercado a registrar del proceso que tiene por objeto **ADQUIRIR POR COMPRAVENTA EQUIPOS PARA LABORATORIO CONSISTENTE EN INCUBADORA, DESECADOR Y PLATAFORMA UNIVERSAL**

Se solicita registrar su pre-cotización a los siguientes contactos:

Correo: Contratocdti@sena.edu.co
contratavalle@sena.edu.co

Dirección de correspondencia: SENA – Complejo Salomía calle 52 # 2BIS - 15

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

De igual forma, si usted lo considera puede enviar su propuesta digitalizada por medio de correo electrónico.

FECHA LIMITE DE RECEPCION DE PRECOTIZACIONES: 30 de Julio del 2015

Se presenta la siguiente información como referencia de consulta:

1. DESCRIPCION DEL OBJETO A PRECOTIZAR

ADQUIRIR POR COMPRAVENTA EQUIPOS PARA LABORATORIO CONSISTENTE EN INCUBADORA, DESECADOR Y PLATAFORMA UNIVERSAL

Favor presentar este modelo para la presentación de la pre cotización.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	SHAKER DE MOVIMIENTO ORBITAL CON INCUBADORA <u>ESPECIFICACIONES MÍNIMAS:</u> Tapa resistente y transparente Movimiento orbital de 0,75 in (81,9 cm) Rango de velocidad 40 - 400 rpm Display que muestre rpm Funcionamiento en modo continuo y por tiempos establecidos Control de temperatura en cámara 10°C sobre ambiente a 60°C Precisión de +/-0,1°C Señal visual de seguridad ante sobre temperatura con termostato independiente Controlador PID	UNIDAD	1

SENA, MÁS TRABAJO

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

Calle 52 # 2Bis – 23 Teléfono: 431 52 00 – Santiago de Cali - Colombia



	<p>Tiempo de operación programable de 1 a 60 min Capacidad de carga mínima 50 lb (22,7 kg) Dimensiones aproximadas: LxWxH 81,3 x 57,2 x 55,9 cm SE DEBE ENTREGAR INSTALADO Y FUNCIONANDO EN EL ESPACIO DESIGNADO POR EL SENA</p> <p><u>DEBE INCLUIR:</u> ACCESORIOS NECESARIOS PARA INSTALACIÓN</p> <p><u>INSTALACIÓN Y GARANTÍA:</u> - Instalación y puesta en funcionamiento del sistema. - Garantía de servicio técnico para mantenimiento preventivo, correctivo y soporte durante 12 meses contados a partir del recibo a satisfacción del equipo instalado, se debe cubrir visitas preventivas y todas las correctivas necesarias durante el año de garantía. - Entrega en las instalaciones del CDTI, sede El Pondaje, Cali, Valle del Cauca, Colombia. - Entrenamiento en instrucciones de operación del equipo, software y mantenimiento preventivo. - Debe entregar manuales, además de los dispositivos complementarios que requiera el equipo.</p>		
2	<p>PLATAFORMA UNIVERSAL PARA SHAKER <u>ESPECIFICACIONES MÍNIMAS:</u> Tamaño aproximado: 18x18" (45,7 x 45,7 cm) Apta para colocación en Shaker descrito en el ítem 1 Capacidad hasta 6 erlenmeyer de 2 litros cada uno SE DEBE ENTREGAR INSTALADO Y FUNCIONANDO EN EL ESPACIO DESIGNADO POR EL SENA</p> <p><u>DEBE INCLUIR:</u> ACCESORIOS NECESARIOS PARA INSTALACIÓN</p> <p><u>INSTALACIÓN Y GARANTÍA:</u> - Instalación y puesta en funcionamiento del sistema. - Garantía de servicio técnico para mantenimiento preventivo, correctivo y soporte durante 12 meses contados a partir del recibo a satisfacción del equipo instalado, se debe cubrir visitas preventivas y todas las correctivas necesarias durante el año de garantía. - Entrega en las instalaciones del CDTI, sede El Pondaje, Cali, Valle del Cauca, Colombia. - Entrenamiento en instrucciones de operación del equipo, software y mantenimiento preventivo. - Debe entregar manuales, además de los dispositivos complementarios que requiera el equipo.</p>	UNIDAD	1

SENA, MÁS TRABAJO

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

Calle 52 # 2Bis – 23 Teléfono: 431 52 00 – Santiago de Cali - Colombia



3	<p>DESECADOR ESPECIFICACIONES MÍNIMAS: Material: Paredes en co-poliéster, reverso y puerta en policarbonato Capacidad aproximada de 3,6 cu.ft (101 litros) Área útil aproximada de 18,5 x 20 x 17 in (47 x 51 x 43 cm) SE DEBE ENTREGAR INSTALADO Y FUNCIONANDO EN EL ESPACIO DESIGNADO POR EL SENA</p> <p>DEBE INCLUIR: Mínimo 2 paneles perforados removibles en acrílico ACCESORIOS NECESARIOS PARA INSTALACIÓN</p> <p>INSTALACIÓN Y GARANTÍA: - Instalación y puesta en funcionamiento. - Garantía de servicio técnico para mantenimiento preventivo, correctivo y soporte durante 12 meses contados a partir del recibo a satisfacción del equipo instalado, se debe cubrir visitas preventivas y todas las correctivas necesarias durante el año de garantía. - Entrega en las instalaciones del CDTI, sede El Pondaje, Cali, Valle del Cauca, Colombia. - Entrenamiento en instrucciones de operación del equipo y mantenimiento preventivo.</p>	UNIDAD	1
---	--	--------	---

A los oferentes interesados en participar se recomienda que antes de elaborar y presentar sus ofertas tengan en cuenta los siguientes requisitos:

1. Indicar si el **valor del IVA** está incluido en la cotización
2. La validez de la oferta debe ser de **30 días**.
3. **La forma de pago es contado comercial**
4. En la cotización debe constar el **NIT, dirección, teléfono, Fax y Correo Electrónico**
5. La garantía ofrecida debe ser de mínimo un año
6. Indicar Plazo de Entrega del Bien o Servicio

Plazo de Ejecución de Contrato: 30 días

Obligaciones del contratista:

- Cumplir a cabalidad con el objeto del contrato.
- Mantener los precios presentados en la propuesta.
- Cumplir en las fechas y términos estipulados por la ley con las obligaciones que como empleadores le corresponden.
- Remitir en las fechas estipuladas las factura de los servicios suministrados.
- cumplir con lo estipulado con valor agregado sin costo alguno.
- Suministrar todos los bienes solicitados en la invitación y ofertados en la Propuesta.

SENA, MÁS TRABAJO

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

Calle 52 # 2Bis – 23 Teléfono: 431 52 00 – Santiago de Cali - Colombia



Riesgos de la Contratación:

El **SENA** exigirá póliza de **calidad (50%)** y póliza de **cumplimiento (20%)** sobre el valor total del contrato, y las demás que sean pertinentes conforme a las características de la contratación, contados a partir de su perfeccionamiento.

Se firma en Santiago de Cali, el 28 de Julio del 2015

ÁLEX AMED VALENCIA ROJAS
Subdirector del CDTI

Elaboró: Jonathan Andrés Saa Tibaduiza

SENA, MÁS TRABAJO

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

Calle 52 # 2Bis – 23 Teléfono: 431 52 00 – Santiago de Cali - Colombia