



CENTRO DE LA CONSTRUCCION

SOLICITUD PRECOTIZACIONES PARA ESTUDIO DE MERCADO

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, a través del Centro de la Construcción de la Regional Valle del Cauca, 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 a registrar del proceso que tiene por objeto **CONTRATAR LA COMPRA VENTA DE NORMAS TÉCNICAS PARA EL LABORATORIO DE ENSAYOS Y CALIBRACIONES PARA LA VIGENCIA 2019.**

Se solicita registrar sus precotizaciones a los siguientes contactos:

Correo: contratavalle@sena.edu.co;
contra_construccion@sena.edu.co
Dirección de
Correspondencia: SENA – Centro de la Construcción Regional Valle
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: 21 DE MARZO DE 2019

Se presenta la siguiente información como referencia de consulta:

1. DESCRIPCION DEL OBJETO A PRECOTIZAR

CONTRATAR LA COMPRA VENTA DE NORMAS TÉCNICAS PARA EL LABORATORIO DE ENSAYOS Y CALIBRACIONES PARA LA VIGENCIA 2019

No.	Descripción	Unidad	Cantidades
1	NTC 32 - Tejido de alambre y tamices para propósitos de ensayo	Unidad	1
2	NTC 33 - Método para determinar la finura del cemento hidraulico por medio de aparato Blaine de permeabilidad al aire.	Unidad	1
3	NTC 77 - Método para el análisis por tamizado de los agregados finos y gruesos	Unidad	1
4	NTC 78 - Método para determinar por lavado el material que pasas el tamiz 75 µm en agregados minerales	Unidad	1
5	NTC 296 - Dimensiones modulares de unidades de mampostería de arcilla cocida. Ladrillo y bloques ceramicos.	Unidad	1

Ministerio de Trabajo
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Regional Valle / Centro de la Construcción

Dirección: Calle 52 2Bis – 15, Ciudad: Cali. – PBX: (57 2) 4315800

www.sena.edu.co - Línea gratuita nacional: 01 8000 9 10 270 GD-F-011 V04 Pag 1



Certificado No
SC-CER339681



Certificado No
CO-SC-CER339681



6	NTC 396 - Método de ensayo para determinar el asentamiento del concreto.	Unidad	1
7	NTC 673 - Ensayo de resistencia a la compresión de especímenes cilíndricos de concreto	Unidad	2
8	NTC 1967 - Método de ensayo para determinar las propiedades de consolidación unidimensional de los suelos.	Unidad	1
9	NTC 2508 - Frecuencias normales para utilizar en mediciones.	Unidad	1
10	NTC 3522 - Descripción, medición y evaluación del ruido ambiental. Parte 1: cantidades básicas y procedimientos de evaluación.	Unidad	1
11	NTC 3658 - Método para la obtención y ensayo de núcleos extraídos y vigas de concreto aserradas.	Unidad	1
12	NTC 3691 - Método para la medición de la resistencia a la adherencia por flexión de la mampostería.	Unidad	1
13	NTC 3692 - Método de ensayo para medir el número de rebote del concreto endurecido.	Unidad	1
14	NTC 3696 - Método de ensayo para determinar el tiempo de fluidez del concreto reforzado con fibras a través del cono de asentamiento invertido.	Unidad	1
15	NTC 3708 - Usos de refrantado no adherido para la determinación de la resistencia a la compresión de cilindros de concreto endurecido.	Unidad	1
16	NTC 3849 - Método de ensayo para determinar la resistencia por adherencia entre el mortero y las unidades de mampostería	Unidad	1
17	NTC 4925 - Método de ensayo para determinar la resistencia a la tracción diagonal - cortante - en muretes de mampostería.	Unidad	1
18	NTC 4945- Medición del aislamiento acústico en los edificios y de los elementos de construcción. Parte 5: mediciones in situ del aislamiento acústico a ruido aéreo de elementos de fachadas y de fachadas.	Unidad	1

Ministerio de Trabajo
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Regional Valle / Centro de la Construcción

Dirección: Calle 52 2Bis – 15, Ciudad: Cali. – PBX: (57 2) 4315800

www.sena.edu.co - Línea gratuita nacional: 01 8000 9 10 270 GD-F-011 V04 Pag 2



Certificado No
SC-CER339681



Certificado No
CO-SC-CER339681



19	NTC 4896 - Acústica. Ruido emitido por maquinaria y equipo. Determinación de la emisión de niveles de presión sonora en una estación de trabajo y en otras posiciones especificadas en un campo esencialmente libre sobre un plano reflectante con correcciones ambientales	Unidad	1
20	NTC 5028 - Pavimentos. Método de ensayo para la penetración de materiales bituminosos.	Unidad	1
21	NTC 5601 - Estimación de las características acústicas de las edificaciones a partir de las características de sus elementos. Parte 4: transmisión del ruido interior al exterior.	Unidad	1
22	NTC 5795 - Aplicación de nuevos métodos de medición en la acústica de los edificios y recintos	Unidad	1
23	NTC - ISO 31000 - Gestión del riesgo. Principios y directrices.	Unidad	1
24	ISO 12858-1:2014 Optics and optical instruments -- Ancillary devices for geodetic instruments -- Part 1: Invar levelling staffs	Unidad	1
25	ISO 12858-2:1999/Amd 1:2013 Optics and optical instruments -- Ancillary devices for geodetic instruments -- Part 2: Tripods	Unidad	1
26	ISO 12858-3:2005 Optics and optical instruments -- Ancillary devices for geodetic instruments -- Part 3: Tribrachs	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** o Superior.
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 la marca o referencia del bien cotizado
7. Indicar Plazo de Entrega del Bien o Servicio

Para que la cotización presentada por ustedes haga parte del Análisis Económico del Sector a realizar por parte de la entidad, ésta, deberá mantenerse incólume durante un periodo no inferior a treinta (30) días calendarios y contener como mínimo, además de los bienes y servicios objeto de la misma, la siguiente información:

Ministerio de Trabajo
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Regional Valle / Centro de la Construcción

Dirección: Calle 52 2Bis – 15, Ciudad: Cali. – PBX: (57 2) 4315800

www.sena.edu.co - Línea gratuita nacional: 01 8000 9 10 270 GD-F-011 V04 Pag 3



Certificado No.
SC-CER339681



Certificado No.
CO-SC-CER339681



- Razón social,
- NIT,
- Nombre y apellidos del Representante Legal o propietario
- Número de Cédula de Ciudadanía del Representante Legal
- Dirección de la empresa o establecimiento de comercio
- Número de teléfono o celular, Fax y Correo Electrónico

Plazo de Ejecución de Contrato: Treinta (30) días calendario

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 entregados
- Asumir bajo su absoluta responsabilidad laboral, la totalidad de la carga salarial y prestacional de acuerdo con las normas legales vigentes del personal que se requiera para la prestación del servicio.
- Cancelar cumplidamente los salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales de Ley, al personal que ocupe dentro de la ejecución del contrato.
- Asumir todos los gastos e impuestos, tasas y contribuciones derivados de la celebración, ejecución y liquidación del contrato, así como el valor de la prima de la Garantía Única y sus modificaciones.

Riesgos de la Contratación:

El SENA Centro de la Construcción exigirá póliza de Cumplimiento del contrato: Por una suma equivalente al veinte por ciento (20%) del valor total del contrato. Calidad: Equivalente al cincuenta por ciento (50%) del valor del contrato, con una vigencia igual al término de duración del contrato y seis (6) meses más, contados a partir de su perfeccionamiento y las demás que sean pertinentes conforme a las características de la contratación.

Para presentación de cotizaciones tener en cuenta las siguientes contribuciones por estampilla para el Departamento del Valle.

CONTRIBUCIÓN ESTAMPILLA PRODESARROLLO DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE – UCEVA

Teniendo en cuenta la Ley 1510 del 24 de enero de 2012 y las Ordenanzas 349, 352 y 362 del 21, 23 de marzo de 2012, y 26 de diciembre de 2012, y la ordenanza 474 del 22 de diciembre de 2017 a partir del 01 de junio de 2018 todo proveedor debe realizar una contribución del 0.5% del valor total del contrato antes del IVA.

Al formular la propuesta, el proponente acepta que estarán a su cargo todos los impuestos, tasas y contribuciones establecidos por las diferentes autoridades nacionales, departamentales o municipales

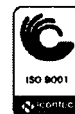
CONTRIBUCIÓN ESTAMPILLA PRO-UNIVERSIDAD DEL PACIFICO OMAR BARONA MURILLO

Teniendo en cuenta la ordenanza 473 del 21 de diciembre de 2017 a partir del 01 de junio de 2018 todo proveedor debe realizar una contribución del 0.5% del valor total del contrato antes del IVA.

Ministerio de Trabajo
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Regional Valle / Centro de la Construcción

Dirección: Calle 52 2Bis – 15, Ciudad: Cali. – PBX: (57 2) 4315800

www.sena.edu.co - Línea gratuita nacional: 01 8000 9 10 270 GD-F-011 V04 Pag 4



Certificado No.
SC-CER339681



Certificado No.
CO-SC-CER339681



Al formular la propuesta, el proponente acepta que estarán a su cargo todos los impuestos, tasas y contribuciones establecidos por las diferentes autoridades nacionales, departamentales o municipales

Santiago de Cali, 18 de marzo de 2019



ELIDIER GOMEZ SANCHEZ
Subdirector Centro de la Construcción

Elaboró: Claudia Patricia M.
Vo.Bo. Isabel Cristina Paternina

Ministerio de Trabajo
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Regional Valle / Centro de la Construcción

Dirección: Calle 52 2Bis – 15, Ciudad: Cali. – PBX: (57 2) 4315800

www.sena.edu.co - Línea gratuita nacional: 01 8000 9 10 270 GD-F-011 V04 Pag 5



Certificado No.
SC-CER339681



Certificado No.
CO-SC-CER339681