



## SOLICITUD DE PRECOTIZACIONES PARA EFECTUAR EL ESTUDIO DE MERCADO

El Centro Industrial y de Desarrollo Empresarial de Soacha del Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, de conformidad con los principios de transparencia para la contratación, convoca públicamente a todos los interesados a participar con su PRECOTIZACIONES, las cuales harán parte del estudio de mercado que tiene por objeto: **“CONTRATAR LA COMPRA DE MATERIALES DE FORMACIÓN PARA EL AREA DE SOLDADURA DEL CENTRO INDUSTRIAL Y DE DESARROLLO EMPRESARIAL DE SOACHA”**.

Se solicita registrar sus **precotizaciones** a los siguientes contactos:

Correo: [nortizc@sena.edu.co](mailto:nortizc@sena.edu.co)

**Dirección correspondencia:** Diagonal 45 D No. 19-72 Bogotá.

Se presenta la siguiente información como referencia de consulta:

### 1. DESCRIPCIÓN DEL OBJETO

**“CONTRATAR LA COMPRA DE MATERIALES DE FORMACIÓN PARA EL AREA DE SOLDADURA DEL CENTRO INDUSTRIAL Y DE DESARROLLO EMPRESARIAL DE SOACHA”**.

#### 1.1. ESPECIFICACIONES TECNICAS:

Para los ítems solicitados se adjuntan las respectivas fichas técnicas de cada producto para adquisición.

ÍTEM	CODIGO ELEMENTO SEGÚN UNSPSC	NOMBRE ELEMENTO SEGÚN UNSPSC	NOMBRE COMERCIAL DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	% IVA	VALOR TOTAL
1	23271800	Suministros para soldar, soldadura fuerte y soldadura débil	APORTE TIG	unidad	55			
2	23271800	Suministros para soldar, soldadura fuerte y soldadura débil	APORTE TIG	unidad	55			
3	23271800	Suministros para soldar, soldadura fuerte y soldadura débil	APORTE TIG	unidad	55			
4	23271800	Suministros para soldar, soldadura fuerte y soldadura débil	APORTE TIG	unidad	55			
5	23271800	Suministros para soldar, soldadura fuerte y soldadura débil	APORTE TIG	unidad	55			
6	23271800	Suministros para soldar, soldadura fuerte y soldadura débil	APORTE TIG	unidad	55			
7	20102100	Broca	Broca	UNIDAD	10			
8	20102100	Broca	Broca	UNIDAD	10			

Ministerio de Trabajo  
**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE**  
**Dirección General /Regional Cundinamarca/Centro Industrial y de Desarrollo Empresarial de Soacha**

**Dirección calle 13 No. 10-63 – PBX (57 1) 5757220**

www.sena.edu.co - Línea gratuita nacional: 01 8000 9 10 270

GD-F-011 V01



9	20102100	Broca	Broca	UNIDAD	10			
10	23242100	Broca	Broca	UNIDAD	10			
11	23242100	Broca	Broca	UNIDAD	6			
12	23242100	Broca	Broca	UNIDAD	6			
13	23271800	Suministros para soldar, soldadura fuerte y soldadura débil	CARETA	unidad	100			
14	23271800	Suministros para soldar, soldadura fuerte y soldadura débil	CARETA	unidad	101			
15	31162800	Ferretería en general	CINCEL	unidad	100			
16	31162800	Ferretería en general	DISCO	unidad	50			
17	27112800	Conexiones de herramientas y accesorios	DISCOS	unidad	160			
18	27112800	Conexiones de herramientas y accesorios	DISCOS	unidad	160			
19	27112800	Conexiones de herramientas y accesorios	DISCOS	unidad	160			
20	27112800	Conexiones de herramientas y accesorios	DISCOS	unidad	160			
21	23271800	Suministros para soldar, soldadura fuerte y soldadura débil	ELECTRO REVESTIDO	Kilo	600			
22	23271800	Suministros para soldar, soldadura fuerte y soldadura débil	ELECTRO REVESTIDO	Kilo	300			
23	23271800	Suministros para soldar, soldadura fuerte y soldadura débil	ELECTRO REVESTIDO	Kilo	1200			
24	23271800	Suministros para soldar, soldadura fuerte y soldadura débil	ENCENDEDOR	unidad	20			
25	27112800	Conexiones de herramientas y accesorios	FLEXOMETRO	unidad	110			
26	23271800	Suministros para soldar, soldadura fuerte y soldadura débil	GEL PROTECTOR	unidad	110			
27	31162800	Ferretería en general	GRATA MANUAL	unidad	200			
28	31162800	Ferretería en general	HOJA DE SEGUETA	unidad	100			
29	31162800	Ferretería en general	HOJA DE SEGUETA	unidad	100			
30	31162800	Ferretería en general	HOJA DE SEGUETA	unidad	100			
31	31231400	Materia prima en placas o barras labradas	LÁMINA	unidad	15			
32	31231400	Materia prima en placas o	LÁMINA	unidad	15			



		barras labradas						
33	31231400	Materia prima en placas o barras labradas	LÁMINA	unidad	15			
34	31231400	Materia prima en placas o barras labradas	LÁMINA	unidad	10			
35	31231400	Materia prima en placas o barras labradas	LÁMINA	unidad	10			
36	31231400	Materia prima en placas o barras labradas	LÁMINA	unidad	10			
37	31231400	Materia prima en placas o barras labradas	LÁMINA	unidad	15			
38	31231400	Materia prima en placas o barras labradas	LÁMINA	unidad	20			
39	31231400	Materia prima en placas o barras labradas	LÁMINA	unidad	20			
40	23271800	Suministros para soldar, soldadura fuerte y soldadura débil	MARTILLO	unidad	100			
41	23271800	Suministros para soldar, soldadura fuerte y soldadura débil	PLATINA	unidad	100			
42	23271800	Suministros para soldar, soldadura fuerte y soldadura débil	PLATINA	unidad	100			
43	23271800	Suministros para soldar, soldadura fuerte y soldadura débil	PLATINA	unidad	100			
44	23271800	Suministros para soldar, soldadura fuerte y soldadura débil	PLATINA	unidad	200			
45	23271800	Suministros para soldar, soldadura fuerte y soldadura débil	PLATINA	unidad	100			
46	23271800	Suministros para soldar, soldadura fuerte y soldadura débil	PLATINA	unidad	100			
47	31162800	Ferretería en general	PRENSA DE BANCO	Unidad	2			
48	23271800	Suministros para soldar, soldadura fuerte y soldadura débil	PRENSA DE BANCO	unidad	8			
49	23271800	Suministros para soldar, soldadura fuerte y soldadura débil	PRENSA DE HERRERO	unidad	2			
50	27112800	Conexiones de herramientas y accesorios	PUNTAS DE CONTACTO	unidad	100			
51	27112800	Conexiones de herramientas y accesorios	PUNTAS DE CONTACTO	unidad	100			

Ministerio de Trabajo  
**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE**  
**Dirección General /Regional Cundinamarca/Centro Industrial y de Desarrollo Empresarial de Soacha**

Dirección calle 13 No. 10-63 – PBX (57 1) 5757220

www.sena.edu.co - Línea gratuita nacional: 01 8000 9 10 270

GD-F-011 V01



52	27112800	Conexiones de herramientas y accesorios	PUNTAS DE CONTACTO	unidad	100			
53	31231400	Materia prima en placas o barras labradas	TUBO	unidad	30			
54	31231400	Materia prima en placas o barras labradas	TUBO	unidad	30			
55	31231400	Materia prima en placas o barras labradas	TUBO	unidad	30			
56	31231400	Materia prima en placas o barras labradas	TUBO	unidad	30			
57	31231400	Materia prima en placas o barras labradas	TUBO	unidad	30			
58	31231400	Materia prima en placas o barras labradas	TUBO	unidad	30			
59	23271800	Suministros para soldar, soldadura fuerte y soldadura débil	Yunque	unidad	3			
<b>SUBTOTAL</b>								
<b>VALOR IVA</b>								
<b>VALOR TOTAL</b>								

## 2. CONDICIONES PARA LA CONTRATACIÓN

**PLAZO DE EJECUCIÓN:** El tiempo de ejecución y entrega de los bienes contratados es Treinta (30) días, contados a partir de la aprobación de la garantía única por parte de la entidad.

**FORMA DE PAGO:** El Centro Industrial y Desarrollo Empresarial de Soacha Regional Cundinamarca del SENA cancelará al PROVEEDOR, el valor total del contrato en un único pago, de acuerdo a la radicación de la factura, previa presentación de los siguientes documentos:

- Certificación de recibo a satisfacción expedida por el supervisor del Contrato por parte del SENA.
- Copia de factura dirigida al SENA - NIT 899.999.034-1, donde conste la descripción del producto entregado y su valor de acuerdo al valor ofrecido en la oferta económica, con el lleno de los requisitos legales y administrativos.
- Certificado de pago de aportes a seguridad social y parafiscales, suscrito por un contador o revisor fiscal, anexando copia de tarjeta profesional, Certificado de Antecedentes Disciplinarios de la Junta Central de Contadores.

### GASTOS CONTRACTUALES:

Los gastos que ocasione la legalización del contrato correrán a cargo del contratista, para lo cual debe prever al momento de la presentación de su cotización los siguientes pagos:

- Industria y comercio.
- Retención en la Fuente
- Retención en la Fuente del IVA (De acuerdo a los bienes y servicios adquiridos)
- Pago de garantías exigidas dentro del proceso

Ministerio de Trabajo  
**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE**  
**Dirección General /Regional Cundinamarca/Centro Industrial y de Desarrollo Empresarial de Soacha**

Dirección calle 13 No. 10-63 – PBX (57 1) 5757220

www.sena.edu.co - Línea gratuita nacional: 01 8000 9 10 270

GD-F-011 V01



En todo caso se recomienda consultar en la oficina de Tesorería del (Centro/Dirección) del SENA, el porcentaje correspondiente por concepto de cada uno de estos descuentos, de tal forma que en la elaboración de la cotización se contemple el valor real de ellos.

### **OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA**

- Ejecutar el objeto contractual en condiciones de eficiencia, oportunidad y calidad de conformidad a los parámetros establecidos en el SENA.
- Ejecutar el contrato en el plazo establecido bajo las condiciones económicas, Técnicas y Financieras estipuladas en los estudios previos, invitación pública, las adendas y de acuerdo con la propuesta presentada.
- Informar al SENA cualquier novedad que se presente con la ejecución del contrato, para efectos de que éste asuma las medidas necesarias.
- Mantener vigentes las garantías exigidas por el tiempo pactado así como las modificaciones que se presenten en la ejecución del mismo.
- Suministrar al supervisor del contrato toda la información que le sea solicitada para verificar el correcto y oportuno cumplimiento de las obligaciones, de acuerdo con los artículos 4° y 5° de la ley 80 de 1993.
- El transporte y la entrega de los elementos estará a cargo del PROVEEDOR, en el sitio descrito por el SENA.
- Acatar de manera inmediata las instrucciones que durante el desarrollo del contrato se le impartan por parte del supervisor del contrato.
- Presentar oportunamente la factura, los soportes correspondientes y demás documentos necesarios para el pago.
- No estar incurso en ningún de las inhabilidades e incompatibilidades generales ni especiales para contratar (art. 8 Ley 80 de 1993 y demás normas).
- Reemplazar los Bienes que resulten defectuosos o de mala calidad sin costo adicional para la entidad dentro de las 24 horas siguientes al requerimiento realizado por el supervisor del contrato, en caso de presentar devoluciones, si el PROVEEDOR no restituye los materiales defectuosos dentro del término señalado por el SENA, este podrá proceder a declarar el siniestro de incumplimiento y/o solicitar el pago de las multas señaladas en el contrato.
- Dar cumplimiento a sus obligaciones frente al sistema de seguridad Social Integral y Parafiscal para lo cual deberá realizar los aportes a que se refiere el artículo 50 de la ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la ley 1150 de 2007, en lo relacionado con los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las cajas de compensación familiar, SENA e ICBF, cuando haya lugar a ello, de conformidad con las normas y reglamentos que rigen la materia.
- Las demás inherentes al objeto y naturaleza del contrato y aquellas indicadas en el estudio previo, invitación pública, y las indicadas por el supervisor, para el cabal cumplimiento del objeto del mismo.
- Acatar las instrucciones que durante el desarrollo del contrato imparta el funcionario designado quien llevará cabo la supervisión.
- Todas aquellas obligaciones inherentes al contrato y necesarias para la correcta ejecución del objeto del mismo.

### **GARANTÍAS DEL CONTRATO**

El contratista deberá constituir dentro de los tres (3) días siguientes a la aceptación de la oferta, a favor del **SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA**, la Garantía Única, de acuerdo con lo estipulado en el Artículo 7 de la Ley 1150 de 2007, Título 1 Capítulo 2 Sección 3 del Decreto 1082 de 2015, que avale el cumplimiento de las obligaciones surgidas con ocasión de la celebración del contrato y que se ajuste a los límites, existencia y extensión de los siguientes amparos:

Ministerio de Trabajo  
**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE**  
**Dirección General /Regional Cundinamarca/Centro Industrial y de Desarrollo Empresarial de Soacha**

Dirección calle 13 No. 10-63 – PBX (57 1) 5757220

www.sena.edu.co - Línea gratuita nacional: 01 8000 9 10 270

GD-F-011 V01



<b>COBERTURA EXIGIBLE</b>	<b>CUANTÍA</b>	<b>VIGENCIA</b>
<b><i>Cumplimiento del Contrato</i></b>	10% del valor del contrato	Durante la ejecución del contrato y cuatro meses más
<b><i>Calidad de los Bienes</i></b>	50% del valor del contrato	Durante la ejecución del contrato y seis meses más

### 3. VALOR OFRECIDO:

- ✓ La PRECOTIZACIÓN a presentar debe referir ítem por ítem, la descripción, la cantidad, unidad, características técnicas, el valor unitario, el IVA y el valor total pre cotizado.
- ✓ La validez de la cotización deberá ser de por lo menos Sesenta (60) Días Hábiles.
- ✓ Dentro del Valor de la Pre cotización deben estar incluidos todos los costos directos e indirectos de la prestación del servicio, pólizas, fletes, transporte y demás que sean necesarios para el cabal cumplimiento del objeto contractual en condiciones de calidad y eficiencia.
- ✓ El envío de la precotización no genera derechos a favor de las personas jurídicas o naturales que las presenten.
- ✓ Adjuntar copia de la cámara de comercio

### 4. PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACION:

La fecha límite de recepción de precotizaciones es máximo hasta el: **16 de Mayo de 2016**

**ADVERTENCIA:** La cotización solicitada servirá de base para la elaboración de un estudio de mercado y por tanto, no constituye en sí misma una oferta y consecuentemente NO obliga a las partes.

Dada en Bogotá a los, Once (11) días del mes de mayo de 2016.

**LUIS ERNESTO DURAN ROA**  
**Coordinador Grupo Administrativo Mixto**

Proyectó: Nestor Fabian Ortiz //Contratación

Ministerio de Trabajo  
**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE**  
**Dirección General /Regional Cundinamarca/Centro Industrial y de Desarrollo Empresarial de Soacha**

Dirección calle 13 No. 10-63 – PBX (57 1) 5757220

www.sena.edu.co - Línea gratuita nacional: 01 8000 9 10 270

GD-F-011 V01