Regional Tolima

Centro de Industria y Construcción

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, de conformidad con los principios de transparencia para la contratación, y garantizar la pluralidad de oferentes invita a todos los interesados a participar con cotizaciones, en un proceso de compraventa cuyo objeto es **Adquisición de Materiales de Formación para programas regulada soldadura de productos metálicos.** Se solicita registrar sus cotizaciones dentro del evento de cotización de la plataforma Secop II o a los siguientes contactos:

Correo electrónico: masotomayor@sena.edu.co y/o dcortesz@sena.edu.co

NOTA: A continuación, se establecen las condiciones que el interesado debe tener en cuenta al momento de realizar su pre-cotización, toda vez que las mismas tienen incidencia en la planeación de costos directos e indirectos del servicio a contratar. Las mismas, serán tenidas en cuenta en el desarrollo del eventual proceso contractual, y no se deben acreditar al momento de presentar la pre-cotización en la entidad.

El Anexo denominado Formato_11 se debe cargar el archivo digital en formato Excel.

FECHA LIMITE DE RECEPCION DE PRECOTIZACIONES: 12 de marzo de 2025, a las 23:00 horas.
Se presenta la siguiente información como referencia de consulta:

1.- DESCRIPCION DEL OBJETO A COTIZAR:

Adquisición de Materiales de Formación para programas regulada soldadura de productos metálicos.

2.- ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL OBJETO A CONTRATAR:

ITEM	CÓDIGO UNSPC	NOMBRE OBJETO A CONTRATAR	DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL ÍTEM A CONTRATARSE (ESPECIFICACIONES TÉCNICAS)	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	31231402	PLATINA	PLATINA DE ACERO PLATINA DE 3/8 X 4"X 6M	UNIDAD	6
2	31231402	PLATINA	PLATINA DE ACERO PLATINA DE 1/4 X 4"X 6M	UNIDAD	3

3	27111801	CINTA MÉTRICA	FLEXÓMETRO X 5 M	UNIDAD	45
4	27112845	JUEGO DE BROCAS	BROCA PARA ACERO DESDE 1/32" HASTA 1/2 HSS	UNIDAD	6
5	39121436	ELECTRODO	ELECTRODO DE TUGSTENO PUNTO VERDE DE 3/32	UNIDAD	100
6	39121436	ELECTRODO	ELECTRODO DE TUGSTENO PUNTO GRIS DE 3/32	UNIDAD	100
7	27112142	ALICATE CORTA FRIO	ALICATE CORTA FRIO DE CON MANGO ANTIDESLIZANTE DE DISEÑO ERGONÓMICO	UNIDAD	60
8	39121436	ELECTRODO	ELECTRODO DE TUGSTENO PUNTO NARANJA DE 3/32	UNIDAD	100
9	27112229	CINCEL DE PALA	CINCEL DE PALA 3/4X8 PULGADAS MATERIAL CHROME VANADIUM	UNIDAD	30
10	27111701	DESTORNILLADORES	JUEGO DESTORNILLADOR MANGO DE PLÁSTICO PROFESIONAL	UNIDAD	4
11	27111803	ESCUADRA FIJA	ESCUADRA FIJA DE 12” 30 CM METÁLICA MANGO PLÁSTICO	UNIDAD	40
12	27111602	MARTILLO	MARTILLO DE 20 ONZAS ACERO DE ALTA RESISTENCIA	UNIDAD	40

13	27111710	JUEGO DE LLAVES ALLEN METRICAS	JUEGO 10 LLAVES ALLEN HEX MÉTRICAS TIPO LLAVES CARACTERÍSTICAS JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES DE DIFERENTES TAMAÑOS	UNIDAD	10
14	27111702	JUEGO 11 LLAVES HEXAGONALES COMBINADAS 3/8-1 PULGADA	SET DE LLAVES EN PULGADAS DE CONSTRUCCIÓN, PARA MAYORES PUNTOS DE CONTACTO Y MAYOR ACCESO, RESISTENTES AL ACEITE Y ALTAS TEMPERATURAS. USO PROFESIONAL	UNIDAD	10
15	27111753	LLAVE RATCHET O DE TRINQUETE JUEGO DE 32 PIEZAS DE ¼" A 3/8"	LLAVE RATCHET O DE TRINQUETE JUEGO DE 32 PIEZAS DE ¼" A 3/8" CONVENCIONALES Y MILIMETRICAS	UNIDAD	5
16	23271810	ELECTRODO	SOLDADURA E-6013 5 CAJAS DE 20KG	UNIDAD	5
17	23271810	ELECTRODO	SOLDADURA E-7018 5 CAJAS DE 20KG	UNIDAD	5
18	31191506	DISCOS ABRASIVOS	DISCOS CORTE PARA PULIDORA 4"X 1/16 CAJA DE 12 UNIDADES	UNIDAD	10

3. **PLAZO DE EJECUCION:** Cuarenta y cinco (45) días calendario contados una vez cumplido los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato, sin exceder el treinta y uno (31) de diciembre de dos mil veinticuatro (2025).

4. **LUGAR DE EJECUCION**: El lugar de ejecución del contrato será Ibagué Centro de Industria y Construcción ubicado en la Carrera 45 sur número 141-05 sector Picaleña, contiguo casa de la moneda.

NOTA 1: La cotización deberá incluir todos costos directos de acuerdo con los requerimientos descritos en el presente documento.

NOTA 2: ✓ La validez de la cotización debe ser de 120 días.

✓ En la cotización debe constar el NIT, Dirección, Teléfono, y Correo Electrónico del cotizante.

NOTA 3: El valor deberá ser suministrado en pesos colombianos. Se deberán incluir todos los factores estimados que puedan afectar el precio.

NOTA 4: La información remitida 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 a la celebración de ningún tipo de contrato ni de inicio de un proceso de contratación.

NOTA 5: : El Sena, podrá realizar ajustes en los servicios a adquirir de acuerdo con sus necesidades teniendo en cuenta el estudio de mercado respectivo.

NOTA 6: La información que reporte cada cotizante se considerará veraz y ajustada a los parámetros del mercado y por tanto la misma será fundamental para determinar los valores del mercado para adelantar el proceso de contratación, por lo que cada cotizante se hace responsable de la información que reporta en el formato de cotización.

NOTA 6: : El alcance de la presente contratación se precisará en los estudios previos y sus anexos y en el proceso de contratación. La información contenida en este documento y sus anexos es una estimación general y global de la prestación de los servicios.

NOTA 7: El interesado en cotizar, podrá cotizar a la totalidad de los lotes o a los lotes que considere de su interés.

NOTA 8: Que, para efectos de la determinación del menor valor ofertado, el oferente deberá diligenciar el formato Oferta económica en el cual se especificará el valor unitario de cada uno de los ítems requeridos por vehículo aquí especificados, y adjuntarlo el respectivo anexo.

Cordial saludo,

ALEXANDER MONTEALEGRE RAMÍREZ

Subdirector (E) del Centro de Industria y Construcción

Proyectó: Daniela Cortés – Apoyo contratación Centro de Industria y Construcción

En análisis
REF: SI-RT-9226-017-2025

Volver | Cancelar proceso | Opciones

Solicitud de información a los Proveedores

UC:CONTRATACION CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION
Equipo:Solicitud de información a los Proveedores Centro de Industria / 5/03/2025 11:34 AM (UTC -5 horas)((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

00 : 00 : 00
HORAS MINS SEG

ÁREA DE APROBACIÓN

La fase del proceso fue aprobada.

Flujos de aprobación 1

MOSTRAR DETALLES

Flujos de aprobación 2

MOSTRAR DETALLES

Información general | Configuración | Cuestionario | Documentos del Proceso | Prove

Información general

Información general

Número del proceso SI-RT-9226-017-2025

Nombre Adquisición de Materiales de Formación para programas regulada soldadura de productos metálicos.

Descripción Adquisición de Materiales de Formación para programas regulada soldadura de productos metálicos.

Relacionar con otro proceso Sí No

ID técnico CO1.BDOS.7758669

Clasificación del bien o servicio

Código UNSPSC 31231402 - Platina de acero

Lista adicional de códigos UNSPSC
39121436 - Electrodos
23271810 - Electrodo de soldadura
31191506 - Discos abrasivos
27111602 - Martillos
27111803 - Escuadras

Plan anual de adquisiciones

¿Es una adquisición del PAA? Sí No

PAA 2025

Misión y visión: El SENA está encargado de cumplir la función que le corresponde al Estado de invertir en el desarrollo social y técnico de los trabajadores colombianos, ofreciendo y ejecutando la formación profesional integral, para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país (Ley 119/1994) Para el año 2026, el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA estará a la vanguardia de la cualificación del talento humano, tanto a nivel nacional como internacional. Esto se logrará a través de la formación profesional integral, el empleo, el emprendimiento y el reconocimiento de aprendizajes previos. Nuestro objetivo es generar valor público y fortalecer la economía campesina, popular, verde y digital, siempre con un enfoque diferencial orientado a la construcción del cambio, la transformación productiva, la soberanía alimentaria y la consolidación de una paz total, materializando así la autonomía territorial, y promoviendo la justicia social, ambiental y económica.

Valor total estimado de adquisiciones: 20.000.000 COP

Adquisiciones planeadas (1)

Código UNSPSC	Descripción	Tipo	Fuente de los recursos	Valor total estima
31231402 39121436 23271810 31191506 27111602 27111803	73_9226_136 CONTRATAR LA COMPRA DE MATERIALES DE FORMACIÓN PARA EL ÁREA DE SOLDADURA DEL CENTRO DE I...	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	20.000.000 COP

Información del contrato

Duración del contrato 2 Meses

30/06/2025 11:00:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

En análisis
REF: SI-RT-9226-017-2025

Solicitud de información a los Proveedores

UC:CONTRATACION CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION Equipo:Solicitud de información a los Proveedores Centro de Industria / 5/03/2025 11:34 AM (UTC -5 horas)((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

00 : 00 : 00
HORAS MINS SEG

Volver

Configuración del equipo y del flujo de aprobación

Seleccione el equipo Solicitud de información a los Proveedores Centro de Industria / 5/03/2025 11:34 AM (UTC -5 horas)((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) Detalle

Flujo de aprobación

Aprobación del proceso	**Aprobar publicación de la solicitud de información**
Paso 1 - Con orden	**Paso 1 - Sin Orden - (1)**
Creacion del Proceso DANIELA PAOLA CORTES ZAMBRANO	MIGUEL ANGEL SOTOMAYOR SEGRERA

Documentos internos

No se han encontrado.

Configuración

INFORMACIÓN

Identificación

Dar publicidad al proceso (•) Sí ( ) No

Sentencia T-302 de 2017

Proceso asociado a las órdenes impartidas por la Corte Constitucional en la Sentencia T-302 de 2017 ( ) Sí (•) No * Sentencia que declara el estado de Cosas Inconstitucionales en relación con los derechos de los niños del pueblo Wayúu.

Cronograma

Zona horaria (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito

Plazo para solicitar aclaraciones 7/03/2025 11:00:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Fecha límite para responder la solicitud de información 26 días de tiempo transcurrido *(13/03/2025 11:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Fecha de publicación 6/03/2025 9:49:10 AM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Visita al lugar de ejecución

¿Permitir visitas al lugar de ejecución? ( ) Sí (•) No

Configuraciones avanzadas

¿Visualizar y editar configuraciones avanzadas? ( ) Sí (•) No

Cuestionario

Ver resumen | **Ver**

1 Lista de artículos Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

Documentos del Proceso

En análisis
REF: SI-RT-9226-017-2025

Volver

Solicitud de información a los Proveedores

UC:CONTRATACION CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION
Equipo:Solicitud de información a los Proveedores Centro de Industria / 5/03/2025 11:34 AM (UTC -5 horas)((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

00 : 00 : 00
HORAS MINS SEG

☐	INVITACION A PRECOTIZAR - MATERIALES DE SOLDADURA.pdf	-	INVITACION A PRECOTIZAR - MAT SOLDADURA.pdf

Proveedores

Para invitar Proveedores al proceso, ¿Desea buscar los Proveedores clasificados en los código UNSPSC del proceso? ◉ Sí ○ No

Sistema de clasificación UNSPSC:
23271810 - Maquinaria y Accesorios para Manufactura y Procesamiento Industrial > Maquinaria y > Suministros para soldar, soldadura fuerte y soldadura débil > **Electrodo de soldadura**
27111602 - Herramientas y Maquinaria General > Herramientas de mano > Herramientas de perfi
27111803 - Herramientas y Maquinaria General > Herramientas de mano > Herramientas de med
31191506 - Componentes y Suministros de Manufactura > Materiales de afilado pulido y alisado >
31231402 - Componentes y Suministros de Manufactura > Materia prima en placas o barras labra
39121436 - Componentes, Accesorios y Suministros de Sistemas Eléctricos e Iluminación > Equip conexión, conectadores y terminales > **Electrodos**

Buscar proveedores…

Proveedor (130)	Contactos	Primera/Última Vista	Invitación directa
CATI DISTRIBUCIONES S.A.S COLOMBIA | Cali Número de documento 890319176	Telefono: 8839802 Fax: 8839804 Correo electrónico: licitaciones@catidistribuciones.com		-
COBEIM SAS COLOMBIA Número de documento 900427178	Telefono: 563 3651 Fax: 565 5175 Correo electrónico: c.figueredo@cobeim.com		-
PAPELERIA EL PUNTO COLOMBIA | Itagui **Productos de papel** Número de documento 8000047119	Telefono: 4447070 Fax: 4447070 Correo electrónico: gerencia@elpunto.com.co		-
NEXCOM S.A.S COLOMBIA | Bogotá Número de documento 830110570	Telefono: 3165298219 Fax: 5715520765 Correo electrónico: uriel@nex.com.co		-
Gen Car Suministros S.A.S COLOMBIA | Palmira Número de documento 900851386	Telefono: 2869850 Fax: 2869850 Correo electrónico: gen-car_ventas@hotmail.com		-

1 ...

Volver



Ibagué: 02 de abril de 2025

Señores: Centro de Industria y la Construcción

Cotización: Suministro

Item	Descripcion del bien	Cantidad	Unidad de medida	Valor unitario	Valor Total
1	PLATINA DE ACERO PLATINA DE 3/8 X 4"X 6M	6	UNIDAD	$ 250.000	$ 1.500.000
2	PLATINA DE ACERO PLATINA DE 1/4 X 4"X 6M	3	UNIDAD	$ 160.000	$ 480.000
3	FLEXÓMETRO X 5 M	45	UNIDAD	$ 15.000	$ 675.000
4	BROCA PARA ACERO DESDE 1/32" HASTA 1/2 HSS	6	UNIDAD	$ 125.000	$ 750.000
5	ELECTRODO DE TUGSTENO PUNTO VERDE DE 3/32	100	UNIDAD	$ 12.000	$ 1.200.000
6	ELECTRODO DE TUGSTENO PUNTO GRIS DE 3/32	100	UNIDAD	$ 12.000	$ 1.200.000
7	ALICATE CORTA FRIO DE CON MANGO ANTIDESLIZANTE DE DISEÑO ERGONÓMICO	60	UNIDAD	$ 35.000	$ 2.100.000
8	ELECTRODO DE TUGSTENO PUNTO NARANJA DE 3/32	100	UNIDAD	$ 18.000	$ 1.800.000
9	CINCEL DE PALA 3/4X8 PULGADAS MATERIAL CHROME VANADIUM	30	UNIDAD	$ 38.000	$ 1.140.000
10	JUEGO DESTORNILLADOR MANGO DE PLÁSTICO PROFESIONAL	4	UNIDAD	$ 50.000	$ 200.000
11	ESCUADRA FIJA DE 12” 30 CM METÁLICA MANGO PLÁSTICO	40	UNIDAD	$ 45.000	$ 1.800.000
12	MARTILLO DE 20 ONZAS ACERO DE ALTA RESISTENCIA	40	UNIDAD	$ 40.000	$ 1.600.000

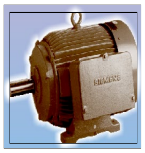


13	JUEGO 10 LLAVES ALLEN HEX MÉTRICAS TIPO LLAVES CARACTERÍSTICAS JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES DE DIFERENTES TAMAÑOS	10	UNIDAD	$ 25.000	$ 250.000
14	SET DE LLAVES EN PULGADAS DE CONSTRUCCIÓN, PARA MAYORES PUNTOS DE CONTACTO Y MAYOR ACCESO, RESISTENTES AL ACEITE Y ALTAS TEMPERATURAS. USO PROFESIONAL	10	UNIDAD	$ 145.000	$ 1.450.000
15	LLAVE RATCHET O DE TRINQUETE JUEGO DE 32 PIEZAS DE ¼" A 3/8" CONVENCIONALES Y MILIMETRICAS	5	UNIDAD	$ 180.000	$ 900.000
16	SOLDADURA E-6013 5 CAJAS DE 20KG	5	UNIDAD	$ 250.000	$ 1.250.000
17	SOLDADURA E-7018 5 CAJAS DE 20KG	5	UNIDAD	$ 300.000	$ 1.500.000
18	DISCOS CORTE PARA PULIDORA 4"X 1/16 CAJA DE 12 UNIDADES	10	UNIDAD	$ 70.000	$ 700.000
TOTAL					$ 20.495.000

La presente cotización presenta una validez de 90 días calendario.
Atentamente:

Astrid Gaviria

Astrid Gaviria Rubio.
Gerente.
CC: 65.631.762
astridgaviriar@htmail.com
Cel: 3212163947
Urb: Villa Camila mz D casa 12
Régimen tributario simplificado.



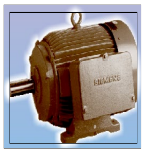
Juan de Dios Tipiani
Nit.: 93.411.780-9

Mantenimiento, Reparación, Venta de Motores y Herramientas Eléctricas

Ibagué 02/04/2025

Señores:
Centro de Industria y la construcción.
SENA Regional Tolima.
Solicitud Cotización.

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	PLATINA DE ACERO PLATINA DE 3/8 X 4"X 6M	6	UNIDAD	$ 245.000	$ 1.470.000
2	PLATINA DE ACERO PLATINA DE 1/4 X 4"X 6M	3	UNIDAD	$ 155.000	$ 465.000
3	FLEXÓMETRO X 5 M	45	UNIDAD	$ 14.000	$ 630.000
4	BROCA PARA ACERO DESDE 1/32" HASTA 1/2 HSS	6	UNIDAD	$ 110.000	$ 660.000
5	ELECTRODO DE TUGSTENO PUNTO VERDE DE 3/32	100	UNIDAD	$ 12.000	$ 1.200.000
6	ELECTRODO DE TUGSTENO PUNTO GRIS DE 3/32	100	UNIDAD	$ 12.000	$ 1.200.000
7	ALICATE CORTA FRIO DE CON MANGO ANTIDESLIZANTE DE DISEÑO ERGONÓMICO	60	UNIDAD	$ 29.000	$ 1.740.000
8	ELECTRODO DE TUGSTENO PUNTO NARANJA DE 3/32	100	UNIDAD	$ 15.000	$ 1.500.000
9	CINCEL DE PALA 3/4X8 PULGADAS MATERIAL CHROME VANADIUM	30	UNIDAD	$ 34.000	$ 1.020.000
10	JUEGO DESTORNILLADOR MANGO DE PLÁSTICO PROFESIONAL	4	UNIDAD	$ 40.000	$ 160.000
11	ESCUADRA FIJA DE 12” 30 CM METÁLICA MANGO PLÁSTICO	40	UNIDAD	$ 45.000	$ 1.800.000
12	MARTILLO DE 20 ONZAS ACERO DE ALTA RESISTENCIA	40	UNIDAD	$ 40.000	$ 1.600.000



Juan de Dios Tipiani
Nit.: 93.411.780-9

Mantenimiento, Reparación, Venta de Motores y Herramientas Eléctricas

13	JUEGO 10 LLAVES ALLEN HEX MÉTRICAS TIPO LLAVES CARACTERÍSTICAS JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES DE DIFERENTES TAMAÑOS	10	UNIDAD	**$ 30.000**	**$ 300.000**
14	SET DE LLAVES EN PULGADAS DE CONSTRUCCIÓN, PARA MAYORES PUNTOS DE CONTACTO Y MAYOR ACCESO, RESISTENTES AL ACEITE Y ALTAS TEMPERATURAS. USO PROFESIONAL	10	UNIDAD	**$ 145.000**	**$ 1.450.000**
15	LLAVE RATCHET O DE TRINQUETE JUEGO DE 32 PIEZAS DE ¼" A 3/8" CONVENCIONALES Y MILIMETRICAS	5	UNIDAD	**$ 170.000**	**$ 850.000**
16	SOLDADURA E-6013 5 CAJAS DE 20KG	5	UNIDAD	**$ 250.000**	**$ 1.250.000**
17	SOLDADURA E-7018 5 CAJAS DE 20KG	5	UNIDAD	**$ 300.000**	**$ 1.500.000**
18	DISCOS CORTE PARA PULIDORA 4"X 1/16 CAJA DE 12 UNIDADES	10	UNIDAD	**$ 65.000**	**$ 650.000**
TOTAL					**$ 19.445.000**

Atentamente:

JUAN DE DIOS TIPIANI
PROPIETARIO
Centrodeservicioindustrial@hotmail-com
Nit: 93.411.780-9
Tel: 2701850
Calle 18 # 3-42

CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCIÓN - SENA REGIONAL TOLIMA

FORMATO No. 11
PRECOTIZACIONES 017

EVENTO DE COTIZACIÓN No. SI-RT-9226-017-2025 - LOTE 10

OBJETO: Adquisición de Materiales de Formación para programas regulada soldadura de productos metálicos.

N°	CODIGO NACIONES UNIDAS	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PROVEEDOR RYG SERVICIOS INDUSTRIALES NIT 65.631.762-8				PROVEEDOR JUAN DE DIOS TIPIANI NIT 93.411.780-9				VALORES PROMEDIO	
						PRECIO UNITARIO	% IVA	PRECIO UNIT INCLUIDO IVA	VALOR TOTAL PROVEEDOR IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO	% IVA	PRECIO UNIT INCLUIDO IVA	VALOR TOTAL PROVEEDOR IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO PROMEDIO CON IVA	VALOR TOTAL PROMEDIO CON IVA
1	31231402	PLATINA	PLATINA DE ACERO PLATINA DE 3/8 X 4"X 6M	6	UNIDAD	$ 250.000,00		$ 250.000	$ 1.500.000	$ 245.000		$ 245.000	$ 1.470.000	$ 247.500	$ 1.485.000
2	31231402	PLATINA	PLATINA DE ACERO PLATINA DE 1/4 X 4"X 6M	3	UNIDAD	$ 160.000,00		$ 160.000	$ 480.000	$ 155.000		$ 155.000	$ 465.000	$ 157.500	$ 472.500
3	27111801	CINTA MÉTRICA	FLEXÓMETRO X 5 M	45	UNIDAD	$ 15.000,00		$ 15.000	$ 675.000	$ 14.000		$ 14.000	$ 630.000	$ 14.500	$ 652.500
4	27112845	JUEGO DE BROCAS	BROCA PARA ACERO DESDE 1/32" HASTA 1/2 HSS	6	UNIDAD	$ 125.000,00		$ 125.000	$ 750.000	$ 110.000		$ 110.000	$ 660.000	$ 117.500	$ 705.000
5	39121436	ELECTRODO	ELECTRODO DE TUGSTENO PUNTO VERDE DE 3/32	100	UNIDAD	$ 12.000,00		$ 12.000	$ 1.200.000	$ 12.000		$ 12.000	$ 1.200.000	$ 12.000	$ 1.200.000
6	39121436	ELECTRODO	ELECTRODO DE TUGSTENO PUNTO GRIS DE 3/32	100	UNIDAD	$ 12.000,00		$ 12.000	$ 1.200.000	$ 12.000		$ 12.000	$ 1.200.000	$ 12.000	$ 1.200.000
7	27112142	ALICATE CORTA FRIO	ALICATE CORTA FRIO DE CON MANGO ANTIDESLIZANTE DE DISEÑO ERGONÓMICO	60	UNIDAD	$ 35.000,00		$ 35.000	$ 2.100.000	$ 29.000		$ 29.000	$ 1.740.000	$ 32.000	$ 1.920.000
8	39121436	ELECTRODO	ELECTRODO DE TUGSTENO PUNTO NARANJA DE 3/32	100	UNIDAD	$ 18.000,00		$ 18.000	$ 1.800.000	$ 15.000		$ 15.000	$ 1.500.000	$ 16.500	$ 1.650.000
9	27112229	CINCEL DE PALA	CINCEL DE PALA 3/4X8 PULGADAS MATERIAL CHROME VANADIUM	30	UNIDAD	$ 38.000,00		$ 38.000	$ 1.140.000	$ 34.000		$ 34.000	$ 1.020.000	$ 36.000	$ 1.080.000
10	27111701	DESTORNILLADORES	JUEGO DESTORNILLADOR MANGO DE PLÁSTICO PROFESIONAL	4	UNIDAD	$ 50.000,00		$ 50.000	$ 200.000	$ 40.000		$ 40.000	$ 160.000	$ 45.000	$ 180.000
11	27111803	ESCUADRA FIJA	ESCUADRA FIJA DE 12" 30 CM METÁLICA MANGO PLÁSTICO	40	UNIDAD	$ 45.000,00		$ 45.000	$ 1.800.000	$ 45.000		$ 45.000	$ 1.800.000	$ 45.000	$ 1.800.000
12	27111602	MARTILLO	MARTILLO DE 20 ONZAS ACERO DE ALTA RESISTENCIA	40	UNIDAD	$ 40.000,00		$ 40.000	$ 1.600.000	$ 40.000		$ 40.000	$ 1.600.000	$ 40.000	$ 1.600.000
13	27111710	JUEGO DE LLAVES ALLEN METRICAS	JUEGO 10 LLAVES ALLEN HEX MÉTRICAS TIPO LLAVES CARACTERÍSTICAS JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES DE DIFERENTES TAMAÑOS	10	UNIDAD	$ 25.000,00		$ 25.000	$ 250.000	$ 30.000		$ 30.000	$ 300.000	$ 27.500	$ 275.000
14	27111702	JUEGO 11 LLAVES HEXAGONALES COMBINADAS 3/8-1 PULGADA	SET DE LLAVES EN PULGADAS DE CONSTRUCCIÓN, PARA MAYORES PUNTOS DE CONTACTO Y MAYOR ACCESO, RESISTENTES AL ACEITE Y ALTAS TEMPERATURAS. USO PROFESIONAL	10	UNIDAD	$ 145.000,00		$ 145.000	$ 1.450.000	$ 145.000		$ 145.000	$ 1.450.000	$ 145.000	$ 1.450.000
15	27111753	LLAVE RATCHET O DE TRINQUETE JUEGO DE 32 PIEZAS DE ¼" A 3/8"	LLAVE RATCHET O DE TRINQUETE JUEGO DE 32 PIEZAS DE ¼" A 3/8" CONVENCIONALES Y MILIMETRICAS	5	UNIDAD	$ 180.000,00		$ 180.000	$ 900.000	$ 170.000		$ 170.000	$ 850.000	$ 175.000	$ 875.000
16	23271810	ELECTRODO	SOLDADURA E-6013 5 CAJAS DE 20KG	5	UNIDAD	$ 250.000,00		$ 250.000	$ 1.250.000	$ 250.000		$ 250.000	$ 1.250.000	$ 250.000	$ 1.250.000
17	23271810	ELECTRODO	SOLDADURA E-7018 5 CAJAS DE 20KG	5	UNIDAD	$ 300.000,00		$ 300.000	$ 1.500.000	$ 300.000		$ 300.000	$ 1.500.000	$ 300.000	$ 1.500.000
18	31191506	DISCOS ABRASIVOS	DISCOS CORTE PARA PULIDORA 4"X 1/16 CAJA DE 12 UNIDADES	10	UNIDAD	$ 70.000,00		$ 70.000	$ 700.000	$ 65.000		$ 65.000	$ 650.000	$ 67.500	$ 675.000
					TOTALES	$ 1.770.000	$ -	$ 1.770.000	$ 20.495.000	$ 1.711.000	$ -	$ 1.711.000	$ 19.445.000		$ 19.970.000,00

OBSERVACIONES: Con las 2 cotizaciones recibidas se logra: I. Establecer el valor promedio unitario de la totalidad de ítems a contratar y la necesidad a satisfacerse por valor de **$19.970.000**. II. El valor promedio de los items a contratar **esta dentro de los rangos** del presupuesto de la entidad el cual corresponde a **$20.000.000** III. Resulta coherente la necesidad al presupuesto de la entidad. NOTA. En la publicación del evento de cotización en la plataforma SECOP II, no se obtuvo cotizaciones en respuesta por parte de proveedores, en consecuencia, el área técnica obtuvo las cotizaciones que aquí se presentan.

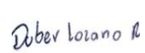
Firma de quienes elaboran el analisis,



DANIELA CORTES ZAMBRANO - APOYO CONTRATACION



LUDWINIK JIMMY ECHEVERRY SAENZ
INSTRUCTOR G12



DUBER LEONARDO LOZANO RIOS
INSTRUCTOR G20