SANTANDEREANA DE QUÍMICOS Y REACTIVOS S.A.S.
NIT: 804.007.624-4
CARRERA 27 No. 14-58 Tel: 6323204
e-mail sqrbucaramanga@hotmail.com
Bucaramanga – Santander

Of: 24-04-01

Bucaramanga, 21 de abril de 2023

Señores
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE -SENA
CENTRO INDUSTRIAL Y DEL DESARROLLO TECNOLÓGICO - CIDT
Barrancabermeja

Respetados Señores

De manera atenta presentamos cotización solicitada, la cual dejamos a su consideración:

ITEM	DENOMINACION TECNICA DEL BIEN O SERVICIO	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	% IVA
1	Extractor soxhlet 100 ml	Extractor soxhlet con dos esmerilados normalizados. Capacidad de 100 mL. Tamaño de enchufe macho: NS 24/29. Tamaño de enchufe hembra: NS 45/40. Fabricado en borosilicato 3.3.	UN	Unidad	743.750	19%
2	Extractor soxhlet 250ml	Extractor soxhlet con dos esmerilados normalizados. Capacidad de 250 mL. Tamaño de enchufe macho: NS 24/29. Tamaño de enchufe hembra: NS 45/40. Fabricado en borosilicato 3.3.	UN	Unidad	981.750	19%
3	Tubos de ensayo de uso general o multipropositos	Tubos de ensayo de uso general o multipropositos	UN	Unidad	2.737	19%
4	Termometro de vidrio de mercurio 100°C	Termometro de vidrio de mercurio. Rango (-10°C a 110°C). División de escala 1°C. Longitud 30 cm	UN	Unidad	33.915	19%
5	Vaso de precipitados 10 ml forma baja	Vaso de precipitados de forma baja. Capacidad de 10 ml. Con graduación y pico. Diámetro 26 mm y altura 35 mm. Conforme la norma DIN 12331 o ISO 3819. Fabircado en vidrio borosilicato 3.3 tipo Duran	UN	Unidad	16.660	19%

SANTANDEREANA DE QUÍMICOS Y REACTIVOS S.A.S.
NIT: 804.007.624-4
CARRERA 27 No. 14-58 Tel: 6323204
e-mail sqrbucaramanga@hotmail.com
Bucaramanga – Santander

SANTANDEREANA DE QUÍMICOS Y REACTIVOS S.A.S.
NIT: 804.007.624-4
CARRERA 27 No. 14-58 Tel: 6323204
e-mail sqrbucaramanga@hotmail.com
Bucaramanga – Santander

ITEM	DENOMINACION TECNICA DEL BIEN O SERVICIO	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	% IVA
6	Vaso de precipitados 25 ml forma baja	Vaso de precipitados de forma baja. Capacidad de 2000 ml . Con graduación y pico. Diámetro 132 mm y altura de 185 mm. Vidrio borosilicato 3.3 tipo Duran	UN	Unidad	13.090	19%
7	Vaso de precipitados 2000 ml forma baja	Vaso de precipitados de forma baja. Capacidad de 2000 ml . Con graduación y pico. Diámetro 132 mm y altura de 185 mm. Vidrio borosilicato 3.3 tipo Duran	UN	Unidad	89.250	19%
8	Bureta 25 ml Tipo B	Bureta llave recta franja Schellbach de 25 mL. Clase B. Ajuste Ex. Tolerancia ±0,05 mL. División 0,05 mL. Cumple con la norma ISO 385. Llave de teflón. Material borosilicato 3.3. Certificado de conformidad o certificado de calibración del lote. Debidamente rotulada. Sin metodo de construcción tipo compacta o modular.	UN	Unidad	368.900	19%
9	Tiras de pH	lindicador de pH. Tirilla de rango 0-14. Caja x 100 Tirillas	PAC	ete por 100	160.650	19%
10	Chucará-Espátula	Cuchará - espatula multiuso. En un extemo una cuchara y en el otro extremo espatula. Longitud 180 mm mínimo. Capacidad de minimo de 10 mL. Material de acero inoxidable de la serie 300.	UN	Unidad	59.500	19%
11	Vidrio reloj 60 mm	Vidrio reloj diametro 60 mm, borde requemado.	UN	Unidad	8.330	19%
12	Frasco de tres bocas angulares 500 ml	Frasco de tres bocas angulares. Capacidad de 500 ml. Cumple con DIN 12394. Tamaño de enchufe central 29/32. Tamaño de encuche de los lados 29/32. Elaborado en borosilicato 3.3 de alta resitencia térmica.	UN	Unidad	287.980	19%
13	Densimetro de busquedad 0,700 a 1,000 g/ml	Densimetro de busquedad. Rango de medición 0,700 a 1,000 g/ml. División de escala 0,005 g/ml. Temperatura de referencia a 20 °C. Sin termometro. Longitud entre 260 a 300 mm.	UN	Unidad	135.660	19%

SANTANDEREANA DE QUÍMICOS Y REACTIVOS S.A.S.
NIT: 804.007.624-4
CARRERA 27 No. 14-58 Tel: 6323204
e-mail sqrbucaramanga@hotmail.com
Bucaramanga – Santander

ITEM	DENOMINACION TECNICA DEL BIEN O SERVICIO	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	% IVA
14	Densimetro de busquedad 1,000 a 1,500 g/ml	Densimetro de busquedad. Rango de medición 1,000 a 1,500 g/ml. División de escala 0,005 g/ml. Temperatura de referencia a 20 °C. Sin termometro. Longitud entre 260 a 300 mm.	UN	Unidad	140.420	19%
15	Densimetro estándar 0,600 a 0,700 g/ml	Densimetro estándar. Rango de medición 0,600 a 0,700 g/ml. División de escala 0,001 g/ml. Precisión ±0,002 g/ml. Temperatura de referencia a 20 °C. Sin termometro. Longitud mayor a 250 mm.	UN	Unidad	190.400	19%
16	Densimetro estándar 0,700 a 0,800 g/ml	Densimetro estándar. Rango de medición 0,700 a 0,800 g/ml. División de escala 0,001 g/ml. Precisión ±0,002 g/ml. Temperatura de referencia a 20 °C. Sin termometro. Longitud mayor a 250 mm.	UN	Unidad	190.400	19%
17	Densimetro estándar 0,800 a 0,900 g/ml	Densimetro estándar. Rango de medición 0,800 a 0,900 g/ml. División de escala 0,001 g/ml. Precisión ±0,002 g/ml. Temperatura de referencia a 20 °C. Sin termometro. Longitud mayor a 250 mm.	UN	Unidad	190.400	19%
18	Densimetro estándar 0,900 a 1,000 g/ml	Densimetro estándar. Rango de medición 0,900 a 1,000 g/ml. División de escala 0,001 g/ml. Precisión ±0,002 g/ml. Temperatura de referencia a 20 °C. Sin termometro. Longitud mayor a 250 mm.	UN	Unidad	190.400	19%
19	Densimetro estándar 1,000 a 1,100 g/ml	Densimetro estándar. Rango de medición 1,000 a 1,100 g/ml. División de escala 0,001 g/ml. Precisión ±0,002 g/ml. Temperatura de referencia a 20 °C. Sin termometro. Longitud mayor a 250 mm.	UN	Unidad	190.400	19%
20	Alcolómetros según Richter & Trailler	Densimetro alcholómetro. Rango de medición 0 a 100 % (peso/vol). División de escala 1% en peso y 1% en volumen. Temperatura de referencia a 20 °C. Sin termometro. Longitud 250 mm.	UN	Unidad	0	19%
21	Alcolómetros según Gay-Lassac & Cartier	Densimetro alcholómetro. Rango de medición 0 a 100 % vol, 10 a 45° Cartier. División de escala 1% en vol y 0,5° Cartier. Temperatura de referencia a 15 °C. Sin termometro. Longitud 250 mm.	UN	Unidad	190.400	19%

SANTANDEREANA DE QUÍMICOS Y REACTIVOS S.A.S.
NIT: 804.007.624-4
CARRERA 27 No. 14-58 Tel: 6323204
e-mail sqrbucaramanga@hotmail.com
Bucaramanga – Santander

ITEM	DENOMINACION TECNICA DEL BIEN O SERVICIO	IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	% IVA
22	Hidrómetro -1 a 11 °API	Hidrómetro de acuerdo a ASTM E100-10. Rango de medición -1 a 11 °API. División de escala 0,1 °API. Limete de error ±0,1°API, Temperatura de referencia a 60 °F Sin termometro. Longitud 330 mm.	UN	Unidad	437.143	19%

Cordialmente,

MYRIAM ALICIA FLOREZ DUARTE
C.C.63.500.959 de Bucaramanga
R.L. Santandereana de Químicos y Reactivos SAS
Carrera 27 No. 14-58 Local 101
Teléfono: 3185479701

Hector Alcides Contreras

De: SQR SAS <sqrbucaramanga@hotmail.com>
Enviado el: jueves, 11 de mayo de 2023 9:32 a. m.
Para: Hector Alcides Contreras
Asunto: RE: Cotización de material de laboratorio y reactivos químicos
Datos adjuntos: SENA-CIDT Lote Quimica.pdf; SENA-CIDT Lote Reactivos Quimicos.pdf

Señores
SENA - CDIT
Qco. HECTIR ALCIDES

Reciba un saludo cordial

De manera atenta se adjuntan cotizaciones solicitadas

Atentamente,

SANTANDEREANA DE QUÍMICOS Y REACTIVOS S.A.S
Myriam A. Flórez Duarte
Carrera 27 14-58 Bucaramanga
sqrbucaramanga@hotmail.com
607 6814468 -318 547 9701-3185479700

Protección de datos personales: Disponemos de mecanismos que garantizan la protección, almacenamiento y buen uso de sus datos personales, por eso y de acuerdo con la Ley 1581 de 2012 usted puede ejercer su derecho a conocerlos o suprimirlos diligenciando el formato de autorización o reclamación de tratamiento de datos personales. Solicítelo y envíelo aquí.

De: Hector Alcides Contreras <hacontreras@sena.edu.co>
Enviado: miércoles, 10 de mayo de 2023 11:08 p. m.
Para: sqrbucaramanga@hotmail.com <sqrbucaramanga@hotmail.com>
Asunto: Cotización de material de laboratorio y reactivos químicos

Cordial saludo Myriam

De la manera más atenta solicito cotización de los Materiales de laboratorio y Reactivos químicos que se encuentran en el documento adjunto.

En todos los casos la cantidad es 1 según la presentación.

Cualquier inquietud por favor comunicarse al 3003585326.

Atento a sus indicaciones.

Feliz día.

Hector Alcides Contreras

Instructor Investigador - Análisis Químico
hacontreras@sena.edu.co
Tel: 6222932 Ext. 73681
Carreras 28 No. 56-10 Barrio Galán
Barrancabermeja - Santander

Hector Alcides Contreras

Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico - Instructor G14
hacontreras@sena.edu.co
PBX:5461500 Ext:73681
Carrera 28 No. 56 - 10 Barrio Galan, Barrancabermeja