SOLICITUD DE ESTUDIO DE MERCADO – COTIZACIONES

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, a través del Centro de Comercio y Servicios SENA Regional Bolívar, en cumplimiento de los principios de transparencia, publicidad y planeación contractual que deben observarse en los procesos de contratación que pretendan adelantar las entidades del estado, convoca públicamente a todos los interesados a participar en esta primera fase del proceso, a través del envío de sus COTIZACIONES como parte fundamental para la elaboración del correspondiente estudio de mercado, que deberá elaborar la entidad de acuerdo a lo contemplado en el capítulo 1, sistema de compras y contratación pública artículo 2.2.1.1.1.6.1. *deber de análisis de las entidades estatales* del decreto 1082 de 2015. Las cotizaciones que se reciban serán utilizadas como parte del estudio de mercado y serán el fundamento para establecer el presupuesto definitivo o precio techo del proceso de contratación que adelantará la entidad, cuyo objeto es: ***CONTRATAR LA ADQUISICION E INSTALACIÓN DE MOBILIARIO Y EQUIPO PARA DOTAR EL GIMNASIO DEL CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS DE LA REGIONAL BOLIVAR***

LUGAR PARA PRESENTAR LA COTIZACION:

Plataforma Secop II o al correo contratacionccsboliv@sena.edu.co

Por favor tener en cuenta al momento anexar los archivos en forma digital, que estos deben venir en formato PDF, Word o Excel, en ningún caso se aceptaran archivos comprimidos.

De igual forma, si usted lo considera puede enviar su cotización digitalizada al correo electrónico suministrado en el presente documento.

Es importante señalar que el cotizante debe discriminar en su cotización el valor unitario y discriminar los impuestos en los casos que corresponda según la norma.

FECHA LÍMITE DE RECEPCIÓN DE COTIZACIONES: 27 de octubre de 2025
Se presenta la siguiente información como referencia de consulta:

DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A COTIZAR

OBJETO: ***CONTRATAR LA ADQUISICION E INSTALACIÓN DE MOBILIARIO Y EQUIPO PARA DOTAR EL GIMNASIO DEL CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS DE LA REGIONAL BOLIVAR.***

CLASIFICACION DE LOS BIENES Y SERVICIOS

ESPECIFICACION DE REQUISITOS ADICIONALES ESPECIFICADOS POR LA ENTIDAD

ITEMS	CÓDIGO Clasificador de Bienes y Servicios de UNSPSC	UNIDADES A COMPRAR O CONTRATAR	UNIDAD DE MEDIDA	DENOMINACIÓN GENERAL DEL BIEN O SERVICIO	DENOMINACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
LOTE 1: MOBILIARIO Y EQUIPO					
1	49221506	10	UNIDAD	COLCHONETA PROFESIONAL NEGRA	COLCHONETA PROFESIONAL NEGRA-fabricada con espuma de alta calidad cassata y forro de material vinílico. Cuenta con espumado de alta calidad con soporte textil en poliéster, impermeable, y un forro reforzado en las esquinas para facilitar su limpieza y garantizar una buena resistencia física. Medidas:100cmx50 cm x 3 cm. Color: negra. Uso profesional y residencial.
2	41111508	4	UNIDAD	Bascula Inteligente Bluetooth	Bascula InteligenteAlta precisio´n. • Vidrio Templado. • Color Negro. • Disen~o Cuadrado. • Ultraliviana. • Apagado automa´tico. • Fa´cil limpieza. • Fa´cil de leer, pantalla LCD grande. • Resultado en libras o Kilogramos. • Uso domestico y profesionales de la salud. • Resistencia hasta 180 Kilogramos.
3	49201609	10	UNIDAD	BANDA DE PODER MORADA	MEDIDAS: 2080*4.5*13mm-RESISTENCIA:15-25LBS.
4	49201609	10	UNIDAD	BANDA DE PODER ROJA	MEDIDAS:2080*4.5*22mm-RESISTENCIA:25-40LBS.
5	49201609	10	UNIDAD	BANDA DE PODER NEGRA	MEDIDAS:2080*4.5*32mm-RESISTENCIA:35-85LBS.
6	49201609	10	UNIDAD	BANDA DE PODER VERDE.	MEDIDAS:2080*4.5*45mm-RESISTENCIA:100-120LBS.
7	49201609	10	UNIDAD	BANDA DE PODER AZUL.	MEDIDAS:2080*4.5*64mm-RESISTENCIA:120-175LBS.
8	49201600	10	UNIDAD	RODILLO DE MASAJE	RODILLO DE MASAJE BLACK GRABADO PROFUNDO COLOR NEGRO(YOGA,PILATES,REHABILITACIÓN).MATERIAL:EVA,PVC.MEDIDAS: LARGO33.5CMX14CMDIÁMETRO. USO: HOGAR E INSTITUCIONAL
9	42251703	10	UNIDAD	ESCALERA DE AGILIDAD	Escalera de agilidad de 4mt de largo. Correas de nylon resistentes y divisiones en plástico.Es ideal para entrenamiento de fútbol
10	42251608	10	KIT	KIT ENTRENAMIENTO DE SUSPENSIÓN	INCLUYE ESTRAP DE SUSPENSIÒN, MANIGUETAS, ANCLAJE PARA PUERTA, MOSQUETÒN PARA ANCLAR A SOPORTE. RIATA ADICIONAL PARA MAYOR LONGITUD.
11	23291803	10	UNIDAD	SOPORTE METALICO PARA KIT DE SUSPENSIÓN:TRX.	Material en hierro con pintura electrostàtica, color gris. Largo 12Cm Resite peso de 340Kg
12	49201604	3	UNIDAD	Soporte de exhibición en forma de torre para mancuernas Hecho de hierro.	Dimensiones: 40 cm de ancho, 1 cm de longitud mínima y 1 cm de longitud máxima. Con mango antideslizante. Soporta hasta 500 kg

13	60141201	5	UNIDAD	BOSÚ BALANCEDO COLOR NEGRO.	CON BANDAS DE RESISTENCIA E INFLADOR. MATERIAL EN CAUCHO CON BASE EN PASTA. BANDAS DE PODER ELÁSTICAS CON AGARRE EN ESPUMA. Medidas Diamentro 60cm Altura: 21cm Color: Negro Uso profesional
14	49201503	4	UNIDAD	BICICLETA TIPO SPINNING RESISTENCIA MAGNÉTICA SEMI-PROFESIONA	Suministro, instalación y capactación. La BicicletaN-MAN cuenta con un sistema de resistencia magnéticos inlímite de niveles, libre de mantenimiento y sin desgaste. Su sistema de arrastre por banda es totalmente silencioso, soporta un peso máximo de usuario de 135kg y tiene un volante de 20kg. El manubrio antideslizante tiene un diseño multiposición para varias posturas de ciclismo (turismo,pista,triatlón,etc.). Mi de 137x54x127cm y pesa 48kg. Ofrece conectividad Bluetooth compatible con la app desimulaciónZwift. El asiento tiene un diseño anti-prostático consistema FLEX-CONFORT y amortiguación adicional. Su monitor digital mide tiempo, velocidad, distancia, calorías y frecuencia cardíaca, además de tener un soporte para smartphones. Es ideal para uso institucional y profesional.
15	49201603	4	UNIDAD	BANCO PARA SENTADILLA	Suministro, instalación y capactación. El SISI Bench es un banco de entrenamiento robusto y de alta calidad, diseñado para ofrecer estabilidad y soporte durante tus ejercicios. Con un tamaño de producto de 1110x570x500mm y un tubo de 100x50mm de grosor de 3mm, garantizar resistencia y durabilidad. Su peso es de 43kg, lo que le proporción a una base firme durante el uso. Ideal para entrenamientos de fuerza y de alta intensidad, el SISI Benches perfecto para quienes buscan un equipo fiable y resistente en su rutina de ejercicios.

16	49201611	2	UNIDAD	Multifuncional Trainer	Suministro, instalación y capactación. Integra barras olímpicas y pilas de peso, eliminando la necesidad de placas de peso olímpicas El sistema de poleas duales se ajusta a 32 posiciones para una capacidad de entrenamiento funcional ilimitada. La barra de elevación es ajustable en altura para acomodar la altura. La extensión opcional de la pierna / el accesorio del rizo de la pierna convenientemente engancha a las pilas del peso para una sensación lisa, comercial Estructura: Acero tubular rectangular y redondo de servicio pesado. Pintura electrostática (duradera y sin mantenimiento). Sistema de rodamiento: El sistema de rodamiento de bolas de acero de precisión proporciona una acción suave y sin mantenimiento. Poleas: Nylon reforzado con fibra de vidrio. Pilas de peso independientes duales: Las pilas de peso dual le permiten trabajar cada lado del cuerpo de forma independiente. Pilas de peso: Dos pilas de peso comercial de 160 libras con agujeros taladrados centrales y pasador de peso magnético para mayor seguridad. Accesorios: Cuerda tríceps, par de asas D, barra recta, barra Curl EZ, manguito tobillo, dos botellas de agua, cinturón multifunción, tirador oscilante, 2 – 5lb. Pesos adicionales, folleto de ejercicios. Opciones disponibles: 2 – 50lb. Peso pila complementos disponibles, que actualiza las dos pilas de peso a 215 libras. Cada uno, el apego del curling del predicador, y la barra abdominal. Dimensiones: 61” de ancho x 58” de profundidad sin banco; 61” de ancho x 89” de profundidad con el banco Altura mínima 83”, altura máxima 88” Uso profesional
17	49201611	1	UNIDAD	GIMNASIO MULTIFUNCIONAL G9S	Suministro, instalación y capactación. Brazos de prensa – Lat Pulldown / High PulleyStation – Ab Crunch / Mid Pulley Station – Perfect Pec Station – Extensión de piernas / estación de flexión de piernas – Estación de fila sentada / polea baja – Estación de prensa de piernas / prensa de pantorrillas con una proporción de 2: 1 para una resistencia máxima de 420 libras. Color: Gris Metdo de resitencia: Pila de Peso Dimensiones: 89,00 x 76,00 x 83,50 pulgadas (226,1 x 193 x 212,1 cm)

18	49201515	10	UNIDAD	STEP PROFESIONAL	Se ajusta en 3 niveles de altura: 10 cm – 15 cm – 20 cm. Dimensiones del Step: 109 x 41 x 20 cm Alturas fácilmente regulables: 10 cm, 15 cm y 20 cm Peso: 9 kg Color: Gris / Negro
19	49201601	2	UNIDAD	Bolsa de poder 10K: Powerbag o Bolsa de Poder	Material: PVC + EPE (espuma de polietileno expandido) Características: Agarres con mango en caucho para mejor ergonomía Color: Negro - Gris o equivalente Medidas: Largo; 56 cm. Diámetro; 22 cm.
20	49201601	2	UNIDAD	Bolsa de poder 15K: Powerbag o Bolsa de Poder	Material: PVC + EPE (espuma de polietileno expandido) Características: Agarres con mango en caucho para mejor ergonomía Color: Negro - Gris o equivalente Medidas: Largo; 56 cm. Diámetro; 22 cm.
21	49201601	2	UNIDAD	Bolsa de poder 20K: Powerbag o Bolsa de Poder	Material: PVC + EPE (espuma de polietileno expandido) Características: Agarres con mango en caucho para mejor ergonomía Color: Negro - Gris o equivalente Medidas: Largo; 56 cm. Diámetro; 22 cm.
22	49201601	2	UNIDAD	Bolsa de poder 25K: Powerbag o Bolsa de Poder	Material: PVC + EPE (espuma de polietileno expandido) Características: Agarres con mango en caucho para mejor ergonomía Color: Negro - Gris o quivalente Medidas: Largo; 56 cm. Diámetro; 22 cm.
23	49201608	1	KIT	Set de adaptaciones extraíbles	Incluye 5 agarres para poleas. Material: Acero con recubrimiento en neopreno. Material del Agarre: Caucho de alta calidad con recubrimiento en neopreno Material del Anillo: Acero de alta resistencia Peso máximo soportado: 140 kg Uso recomendado: Entrenamiento de espalda, hombros, torso y brazos Ideal para: Gimnasios comerciales, entrenadores personales y uso doméstico Incluye: 5 agarres para poleas

24	49201608	3	UNIDAD	ADAPTACION POLEA RECTA CORTA	Material: acero de alta resistencia Medidas: Ancho: 50 cm. Grosor: 3 cm.
25	49201608	3	UNIDAD	ADAPTACION TRICEPS CON TOPE	• Material: Acero sólido cromado de alta resistencia. • Empuñaduras: Recubiertas en goma o neopreno antideslizante para mayor comodidad y seguridad durante el uso. • Diseño: Forma en “V” con ángulo ergonómico que permite mantener una postura natural de muñecas y codos. • Punto de anclaje: Orificio con casquillo soldado en el vértice superior para fácil conexión a mosquetones. • Longitud del mango: Aproximadamente 14 a 17 cm por lado (dependiendo del fabricante). • Diámetro del mango: 25-30 mm.
26	49201608	3	UNIDAD	ADAPTACION LAZO TRICEP	Material en Nylon con topes de caucho Ideal para Tríceps Uso: Profesional e Institucional. Trafico pesado Largo: 60 cm
27	49201608	2	UNIDAD	ADAPTACION ESPALDA CON AGARRE HY2051	• Material: Acero sólido cromado de alta resistencia. • Empuñaduras: Agarre tipo “D” en cada extremo, que permite una posición más neutra y cómoda de las manos. • Punto de anclaje: Argolla giratoria soldada al centro para una conexión fluida con mosquetones o ganchos. • Largo aproximado: 80 a 100 cm (puede variar según el modelo). • Diámetro de agarre: 25-30 mm con textura estriada (moleteada) para mejorar la sujeción. • Diseño ergonómico: Facilita movimientos naturales del hombro y minimiza el estrés articular
28	49201608	2	UNIDAD	ADAPTACION ESPALDA	Color: Cromado Materiales de la estructura: Hierro Es antideslizante Largo: 1.22 m
29	49201608	4	UNIDAD	MANIGUETAS, ADAPTACIONES PARA MÚLTIPLES EJERCICIOS	2 Puños + 2 Mosquetones de 9mm Repuestos Accesorios Puño de Goma Soft con alma de PVC Cinta de 40mm Reforzada Medialunas Metálica
30	49201608	6	UNIDAD	ARNES DE TOBILLO PROFESIONAL	Dimensiones (largo x ancho): aproximadamente 40 x 6 cm, 15,75 x 2,36 pulgadas. Color: negro Material: polipropileno

31	49201501	2	UNIDAD	TROTADORA CURVA PROFESSIONAL	Suministro, instalación y capactación. La 1550T combina resistencia y robustez con tecnología de alto rendimiento. Esta cinta de correr sin motor cuenta con una pantalla LCD para monitorear el entrenamiento, diferentes niveles de resistencia y sistema de handpulse. El usuario marca el ritmo con su propio impulso, trabajando simultáneamente fuerza, resistencia y ejercicio cardiovascular. Su diseño sin motor ni placa elimina el costo de energía eléctrica, lo que prolonga su durabilidad. Ideal para rehabilitación, alta velocidad, HIIT y entrenamiento en grupo, permite un control rápido de la velocidad e intensidad. Dimensiones: 199 x 85.5 x 150 cm Peso Máximo del Usuario: 200 kg
32	49201612	6	UNIDAD	MANCUERNA HEXAGONAL EN CAUCHETADA DE 5KG-	Material: Hierro fundido Eje: Acerado cubierto en cromo con tallado antideslizante Recubierta en Caucho inyectado de alto tráfico Diseño hexagonal de fácil manipulación y limpieza Uso: hogar, institucional y profesional. Profundidad: 8 cm Ancho:24.5 cm Alto:7 cm
33	49201612	4	UNIDAD	MANCUERNA HEXAGONAL EN CAUCHETADA DE 7.5KG-	Material: Hierro fundido Eje: Acerado cubierto en cromo con tallado antideslizante Recubierta en Caucho inyectado de alto tráfico Diseño hexagonal de fácil manipulación y limpieza Uso: hogar, institucional y profesional. Profundidad: 8 cm Ancho:24.5 cm Alto:7 cm
34	49201612	4	UNIDAD	MANCUERNA HEXAGONAL EN CAUCHETADA DE 10KG-	Material: Hierro fundido Eje: Acerado cubierto en cromo con tallado antideslizante Recubierta en Caucho inyectado de alto tráfico Diseño hexagonal de fácil manipulación y limpieza Uso: hogar, institucional y profesional. Profundidad: 8 cm Ancho:24.5 cm Alto:7 cm
35	49201612	4	UNIDAD	MANCUERNA HEXAGONAL EN CAUCHETADA DE 12.5 KG-	Material: Hierro fundido Eje: Acerado cubierto en cromo con tallado antideslizante Recubierta en Caucho inyectado de alto tráfico Diseño hexagonal de fácil manipulación y limpieza Uso: hogar, institucional y profesional. Profundidad: 8 cm Ancho:24.5 cm Alto:7 cm

36	49201612	4	UNIDAD	MANCUERNA HEXAGONAL EN CAUCHETADA DE 15KG-	Material: Hierro fundido Eje: Acerado cubierto en cromo con tallado antideslizante Recubierta en Caucho inyectado de alto tráfico Diseño hexagonal de fácil manipulación y limpieza Uso: hogar, institucional y profesional. Profundidad: 8 cm Ancho:24.5 cm Alto:7 cm
37	49201612	4	UNIDAD	MANCUERNA HEXAGONAL EN CAUCHETADA DE 17.5KG-	Material: Hierro fundido Eje: Acerado cubierto en cromo con tallado antideslizante Recubierta en Caucho inyectado de alto tráfico Diseño hexagonal de fácil manipulación y limpieza Uso: hogar, institucional y profesional. Profundidad: 8 cm Ancho:24.5 cm Alto:7 cm
38	49201612	4	UNIDAD	MANCUERNA HEXAGONAL EN CAUCHETADA DE 20KG-	Material: Hierro fundido Eje: Acerado cubierto en cromo con tallado antideslizante Recubierta en Caucho inyectado de alto tráfico Diseño hexagonal de fácil manipulación y limpieza Uso: hogar, institucional y profesional. Profundidad: 8 cm Ancho:24.5 cm Alto:7 cm
39	31151502	6	UNIDAD	CUERDA DEBATIDA (BATTLEROPE) - 12 mts	Material: Filamento de poliéster 100% de tres hebras de alta resistencia. Largo: 12 metros Diámetro: 3,8 cm Mangos: Con agarre encauchetado y aro metálico para mayor resistencia. Uso: Tráfico institucional y profesional. Medidas: 12 m de largo x 3,8 cm de diámetro Peso del producto: 10 kg
43	49211823	10	KIT	Kit de mediciones antropometricas	1. Adipometro Slim Guide (BLANCO - ROSADO - NEGRO - MORADO) Manual de Uso En ingles con ilustraciones de fácil entendimiento. 2. Antropómetro Pie de Rey Huesos Grandes 15 CM (NEGRO - BLANCO) 3. Cinta Métrica BMI (AMARILLO - AZUL) 4. Goniómetro Espinal 5. BOLSA DE TRANSPORTE EN NYLON PARA TRANSPORTAR EL KIT
44	49201609	30	KIT	Set de 5 bandas planas cerradas	Material: Latex. Incluye bolsa en Nylon. Tamaños: VERDE 600*50*0.35 mm. AZUL 600*50*0.5 mm AMARILLA 600*50*0.7 mm ROJA 600*50*0.9 mm NEGRA 600*50* 1.1 mm Resistencia: Verde 10lb, azul, 15lb, amarilla 20lb, roja 30lb, negra 40lb

45	52141509	2	UNIDAD	Bebedero de Agua Pedestal Acero Inoxidable Con Filtros	Provisión de agua: Agua del acueducto Dimensiones: Alto 970 mm x Ancho 350 mm x Prof. 350 mm Peso: 30 Kg Acabado: Satinado o Brillante Estaciones: 1 Llave de agua: Un grifo cromado en una sola pieza con Botón Push para más comodidad. Suministra agua pura a chorro. Uso: Interior o Exterior. Sistema Enfriamiento: Por Chiller todo el tiempo suministra el agua fría. Temperatura agua: Fría (5 a 7 grados) – 10 Galones Voltaje: 110 V Sistema de filtración: Un filtro de sedimentos y Uno de carbón activado. Sedimentos: 5 micras Carbón activado: Elimina cloro residual, mejora olor, color y sabor del agua 20 micras
46	31151505	14	UNIDAD	Guaya De Acero	Para Artefactos Objetos Pcs Herramientas Vitrinas Etc , con 2 Llaves fuerte y segura Guaya de 200cm Diametro 5mm 2 Llaves Con Llaves Para Asegurar Artefactos Objetos Bicicletas Pcs Herramientas Guaya De Acero Con Llaves Para Asegurar Artefactos Y Objetos
47	49201500	1	UNIDAD	PRENSA DE PIERNA DOBLE OUTDOOR.	Suministro, instalación y capactación. Dimensiones 1820*500*1600mm. Estructura principal de las tuberías: 140 mm x 3 cm de espesor. Peso máx usuario 120 Kg. Sistema de soldadura tipo mig. Tornillos, tuercas, contratuercas y arandelas en acero galvanizado. Pintura electrostática. (Recubrimiento en polvo de poliéster seco aplicado electrostáticamente y curado a temperaturas entre 220 y 240 grados). Certificación de calidad ISO9001, ISO14001, ISO45001
48	49201500	1	UNIDAD	PRECTORAL DOBLE OUTDOOR.	Suministro, instalación y capactación. Dimensiones 1726*702*1707mm. Estructura principal de las tuberías: 140 mm x 3 cm de espesor. Peso máx usuario 120 Kg. Sistema de soldadura tipo mig. Tornillos, tuercas, contratuercas y arandelas en acero galvanizado. Pintura electrostática. (Recubrimiento en polvo de poliéster seco aplicado electrostáticamente y curado a temperaturas entre 220 y 240 grados). Certificación de calidad ISO9001, ISO14001, ISO45001

49	49201500	1	UNIDAD	PRENSA DE HOMBRO DOBLE OUTDOOR.	Suministro, instalación y capactación. Dimensiones 1726*763*1557mm. Estructura principal de las tuberías: 140 mm x 3 cm de espesor. Peso máx usuario 120 Kg. Sistema de soldadura tipo mig. Tornillos, tuercas, contratuercas y arandelas en acero galvanizado. Pintura electrostática. (Recubrimiento en polvo de poliéster seco aplicado electrostáticamente y curado a temperaturas entre 220
50	49201500	1	UNIDAD	PÉNDULO DOBLE OUTDOOR.	Suministro, instalación y capactación. Dimensiones 1073*890*1458mm. Estructura principal de las tuberías: 140 mm x 3 cm de espesor. Peso máx usuario 120 Kg. Sistema de soldadura tipo mig. Tornillos, tuercas, contratuercas y arandelas en acero galvanizado. Pintura electrostática. (Recubrimiento en polvo de poliéster seco aplicado electrostáticamente y curado a temperaturas entre 220 y 240 grados). Certificación de calidad ISO9001, ISO14001, ISO45001
51	49201503	1	UNIDAD	BICICLETA OUTDOOR.	Suministro, instalación y capactación. Dimensiones: 1270*570*1270mm. Estructura principal de las tuberías: 140 mm x 3 cm de espesor. Peso máx usuario 120 Kg. Sistema de soldadura tipo mig. Tornillos, tuercas, contratuercas y arandelas en acero galvanizado. Pintura electrostática. (Recubrimiento en polvo de poliéster seco aplicado electrostáticamente y curado a temperaturas entre 220 y 240 grados). Certificación de calidad ISO9001, ISO14001, ISO45001
52	49201504	1	UNIDAD	REMO PONY OUTDOOR.	Suministro, instalación y capactación. Dimensiones 572*1141*1053mm. Estructura principal de las tuberías: 140 mm x 3 cm de espesor. Peso máx usuario 120 Kg. Sistema de soldadura tipo mig. Tornillos, tuercas, contratuercas y arandelas en acero galvanizado. Pintura electrostática. (Recubrimiento en polvo de poliéster seco aplicado electrostáticamente y curado a temperaturas entre 220 y 240 grados).
53	49201504	1	UNIDAD	REMO HORIZONTAL OUTDOOR.	Suministro, instalación y capactación. Dimensiones 1363*940*1057mm. Estructura principal de las tuberías: 140 mm x 3 cm de espesor. Peso máx usuario 120 Kg. Sistema de soldadura tipo mig. Tornillos, tuercas, contratuercas y arandelas en acero galvanizado. Pintura electrostática. (Recubrimiento en polvo de poliéster seco aplicado electrostáticamente y curado a temperaturas entre 220 y 240 grados). Certificación de calidad ISO9001, ISO14001, ISO45001

54	49201502	1	UNIDAD	ESCALADOR DOBLE OUTDOOR.	Suministro, instalación y capactación. Dimensiones 1303*1040*1334mm. Estructura principal de las tuberías: 140 mm x 3 cm de espesor. Peso máx usuario 120 Kg. Sistema de soldadura tipo mig. Tornillos, tuercas, contratuercas y arandelas en acero galvanizado. Pintura electrostática. (Recubrimiento en polvo de poliéster seco aplicado electrostáticamente y curado a temperaturas entre 220 y 240 grados). Certificación de calidad ISO9001, ISO14001, ISO45001
55	49201604	1	UNIDAD	BANCO ABDOMINAL DOBLE	Suministro, instalación y capactación. Largo 1,32 mts x Ancho 1,21 MTS x Alto 0,68 mts PERIMETRO DE SEGURIDAD 1mt. Alrededor tubos de acero estructural a -500 grados C, de sección circular de 4 diametro con espesor de 3 mm de o,68 mts de alto.
56	49201518	1	UNIDAD	BARRAS COMBINADAS CON ABDOMINALES 2	El complejo consta de nueve columnas verticales de diferente altura, pasamanos de 200cm de longitud y barras dominadas a diferentes alturas de 120 cm, banco en lamina para abdominales y barras paralelas que consisten en dos barras transversales horizontales, con una longitud de 150 cm. La distancia entre las columnas laterales de las barras paralelas es de 60 cm. La construcción se asegura con abrazaderas de hierro.
57	42251623	2	UNIDAD	PISTOLA MASAJEADORA	•Incluye Cabeza plana, Cabeza acolchada, Cabeza en forma de pala Cabeza del pulgar, Cabeza cónica. Tipo : Spa y Estética •Ancho : 18 cm •Alto : 6 cm •Largo : 21 cm •Color : Negro Número de velocidades 6
58	30161705	170	UNIDAD	LÁMINAS DE PISO EN CAUCHO	•Medidas por lámina: 50cm x 50cm, espesor: 1 cm •Color: Negro •Diseño: Cuadriculado •Material: caucho de alta resistencia
59	46171509	2	UNIDAD	Locker metálico de 16 puertas anchas de 45 cm x 35 cm	Medidas: 1.91 alto x 1.40 ancho x 0.52 prof. mts. con 16 puertas de 45×35 cm. Construcción: Monoblock en chapa de acero DD laminada en frío. Patas sanitarias y perilla portacandado. Terminación: Previo fosfatizado y tratamiento anticorrosivo, pintura poliuretanica fundida a 200º en color: Gris.
60	20142903	6	UNIDAD	Contenedor de Material	Acero galvanizado y lámina cold rolled. - Recubrimiento en pintura electrostática (colores rojo, azul, gris, entre otros). Capacidad: Entre 600 y 1100 litros (dependiendo del modelo). Dimensiones aproximadas: - Largo: 130 cm - Ancho: 90 cm - Alto: 120 cm Colores según tipo de residuo (normativa de codificación de residuos): Tapa: - Tapa superior abatible con bisagras reforzadas. - con sistema de pistones o soporte para apertura asistida. Puerta frontal: - Abatible o deslizable para facilitar el vaciado (presente en modelos industriales). Movilidad: - 4 ruedas giratorias de alta resistencia (dos con freno de seguridad).

					- Ruedas de poliuretano o goma industrial. Seguridad: - Sistema de cierre con pasadores metálicos o candado (opcional). - Bisagras reforzadas.
61	60131510	18	UNIDAD	Funda protectora para gimnasio, cubierta impermeable y a prueba de polvo para estación de gimnasio/juego de equipo extra grande para interiores o exteriores	Material premium: esta funda para gimnasio en casa está hecha de tela Oxford seleccionada, que es resistente al desgaste y lo suficientemente duradera como para proporcionar la máxima protección a tu equipo de gimnasio en casa cuando no está en uso. Protección para todas las estaciones: hecha de tela Oxford 420D de alta densidad, esta funda de gimnasio en casa es impermeable, a prueba de polvo y protege eficazmente tu equipo de entrenamiento en casa contra el daño exterior, manteniéndolo limpio y seco, lo que es muy práctico para interiores y exteriores Diseño fácil de usar: hay una cremallera en la parte posterior de la cubierta del equipo de gimnasio en casa, lo que hace que sea fácil de poner o quitar la funda. Cuerda de dibujo ajustable: la cuerda de dibujo ajustable en la parte inferior puede ajustar de forma flexible la tensión de la cubierta para que pueda sentarse y permanecer firmemente sobre su equipo de gimnasio en casa. DIMENSION: El tamaño de la cubierta de la estación de barra de dominadas: 41.3 "x 68.9" x 72.8"(105cm x 175cm x 185cm), perfectamente diseñado para Sincmill gimnasio en casa y Marcy Multifunción Steel Home Gym 150lb. Comprueba el tamaño antes de comprar.
62	52161551	2	KIT	Micrófono Inalámbrico Diadema Y Solapa Recargables Color Negro	Es inalámbrico. Formato: corbatero. Frecuencia máxima: 690MHz. Frecuencia mínima: 650MHz. Disminuye el sonido ambiental y capta tu voz con máxima calidad.
58	52161551	2	UNIDAD	Sistema de Micrófono Inalámbrico	UHF Multifrecuencia de 16 Canales. con Receptor plug de 6.3mm. características del sistema -Sistema Inalámbrico de Micrófono Multifrecuencia de 16 Canales - Rango de frecuencia 650-690Mhz. Frecuencia seleccionable y emparejamiento automático. Modo de oscilación: bloqueo de frecuencia DSP IC. Transmisión de larga distancia típica de 30 m y 50 m máx. - El sistema portátil es de alta movilidad. -THD: <0,02% -Relación S/N: 94dB. Especificación del transmisor portátil - Pantalla LCD con frecuencia - Nivel RF. - Micrófono dinámico cardioide. -Interruptor encendido / apagado. -Sensibilidad:<94dB. Consumo máximo de energía 10 mW.
59	25174001	6	UNIDAD	Ventilador De Pared Industrial De 30 Pulgadas	Color De La Estructura: Negro Diámetro: 66.04 cm Material De Las Aspas: Metal Cantidad de velocidades: 3 Cantidad De Aspas: 3 Color De Las Aspas: Negro Frecuencia: 50/60Hz Voltaje: 110V
60	52161512	1	UNIDAD	CABINA VX15A	•Cabina activa de 2 vías. •Parlante de 15 PULGADAS • Driver: 1 PULGADAS • Potencia: 600W Program / 1200W PICO • Amplificador: Clase D. • Respuesta en frecuencia-3db 45Hz-16kHz. • SPL Máximo Max SPL 1m: 118dB/124dB (MAX). •1 Entrada XLR y módulo Bluetooth. •1 salida en XLR. • Construcción ABS. •Alimentación: AC 110V/230V, 50Hz/60Hz. Dimensiones caja: 52 x 46 x 79 cm/ producto. 43 x 37 x 68.5 cm. Peso caja: 21.3 kg – producto 24 kg Temperatura agua: Fría (5 a 7 grados) – 10 Galones Voltaje: 110 V Sistema de filtración: Un filtro de sedimentos y Uno de carbón activado. Sedimentos: 5 micras

					Carbón activado:	Elimina cloro residual, mejora olor, color y sabor del agua 20 micras

Nota:

De existir marcas en la descripción técnica del producto, estas obedecen a error involuntario de la Entidad, en ese mismo sentido, la imagen de los productos es solo una referencia; por lo tanto, de ninguna manera las marcas en las fichas técnicas o en el proceso serán una imposición a los oferentes y no constituyen direccionamiento a marcas por parte de la Entidad.

2. VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN: La validez y vigencia de la cotización presentada deberá ser de mínimo 30 días calendarios a partir de su recepción por parte de la entidad.

FECHA ESTIMADA DE DISPONIBILIDAD DE LOS BIENES: El proveedor deberá describir en su cotización el tiempo promedio en el que podría tener disponible para entrega los bienes a la entidad (días, meses).

VALOR OFRECIDO: El oferente deberá tener en cuenta para la estimación del valor ofrecido todos los gastos en los que incurra por la suscripción, legalización y ejecución del contrato, como impuestos, publicaciones, constitución de garantía única, transporte, operarios y aplicación de las respectivas dosis contratadas etc.

Cargas Tributarias: En razón a la ejecución del futuro contrato, se le solicita tener en cuenta al momento de presentar su cotización la obligación del futuro contratista de asumir todas las cargas tributarias que se generen con ocasión de la celebración del contrato tales como Retención en la Fuente, Reteica, Reteiva y demás a que hay lugar y este obligado según las disposiciones legales vigente para tal efecto.

PLAZO DEL CONTRATO: El plazo de ejecución del contrato será hasta 30 de noviembre de 2025, no obstante, la entrega de los bienes se pactará en cronograma que diseñará el supervisor del contrato de conformidad con la necesidad del SENA, contado a partir de la suscripción del acta de inicio del contrato, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento, legalización y ejecución del contrato, entiéndase registro presupuestal y aprobación de las garantías.

LUGAR DE ENTREGA Y/O EJECUCIÓN: El lugar de ejecución será en el Centro Multisectorial SENA Regional Bolívar, ubicada en el Km 1 vía Turbaco.

DATOS DEL COTIZANTE: La cotización deberá contener los siguientes datos mínimos del proveedor.

NOMBRE DE LA EMPRESA:
TELEFONO:
DIRECCIÓN:
CORREO ELECTRONICO:
NIT:

REPRESENTANTE LEGAL:

El Centro de Comercio y Servicios se permite informar a todos los interesados; que en este proceso de contratación no se pactará la entrega de anticipo para la suscripción y ejecución del contrato; en consecuencia, el plan de pagos quedará de la siguiente forma:

VALOR DEL CONTRATO Y FORMA DE PAGO:

El Contrato se pagará de la siguiente forma: LA ENTIDAD, cancelará el valor total del contrato Mediante pagos parciales, teniendo en cuenta el porcentaje de avance de los mantenimientos, previa autorización del supervisor del contrato, en moneda legal colombiana siempre y cuando EL PROPONENTE haya cumplido con la obligación exigida en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, previa presentación de la factura y recibo a satisfacción por el Supervisor designado por LA ENTIDAD dentro de los treinta (30) días siguientes a la disponibilidad del PAC (Plan Anual Mensualizado de Caja) para la vigencia correspondiente a 2023. Se cancelará el valor del contrato en moneda legal colombiana, a satisfacción del Supervisor del contrato, que incluya las evidencias y estudios y análisis necesarios para dar cumplimiento a los requisitos técnicos, ambientales y SST del requerimiento, siempre y cuando EL PROPONENTE haya cumplido con la obligaciones exigida en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, previa presentación de la factura con todos los documentos soportes ante el Supervisor del contrato, para que éste trámite su pago, para tal fin se debe anexar:

- Certificación de recibo satisfacción del objeto contractual debidamente firmada por el Supervisor del contrato.
- Registro único tributario
- Registro Presupuestal
- Certificación Bancaria
- Soporte de Pago Estampilla Pro-Universidad de Cartagena
- Factura de Venta Electrónica (cuando aplique).

Nota 1: La DIRECTIVA PRESIDENCIAL 9 DE 2020 establece: Las entidades públicas de la rama ejecutiva del orden nacional, previo a la contratación de bienes y/o servicios, deberán verificar si el proveedor del Estado está obligado a facturar electrónicamente. En caso de estar obligado, la entidad contratante incluirá en el acápite correspondiente a “obligaciones del proveedor contratista”, la presentación de la factura electrónica validada previamente por la DIAN, como requisito necesario para el pago de los bienes y/o servicios contratados, conforme con las. disposiciones señaladas en el Decreto 358 del 05 de marzo de 2020, en concordancia, con lo dispuesto en la Resolución número 000042 del 5 de mayo de 2020. Frente a los contratos en ejecución, que no contienen la mencionada estipulación contractual, las entidades públicas de la rama ejecutiva del orden nacional, dentro de la debida diligencia que les corresponde realizar, y previamente a efectuar el trámite del pago por los bienes y/o servicios contratados, exigirán a sus proveedores o contratistas la expedición de la factura electrónica validada por la DIAN, de acuerdo

con las fechas determinadas en el calendario de implementación establecido por dicha Entidad en la Resolución número 000042 del 5 de mayo de 2020.

- Planilla Integrada de liquidación de Aportes (PILA) que acredite el pago a los Sistemas de Seguridad Social Integral (Salud, Pensión y Riesgos Profesionales), Aportes Parafiscales (Caja de Compensación Familiar, Sena e Instituto Colombiano de Bienestar Familiar), de conformidad con la normatividad vigente.
- Acta de entrega y recibo de bienes, cuando corresponda.

Nota 2: El retraso en aportar los documentos para el pago, de ninguna forma constituye al Centro de Comercio y Servicios – SENA – Regional Bolívar como deudora o morosa en el cumplimiento de sus obligaciones, esta circunstancia depende necesariamente de la gestión que efectué el contratista y por ende no tendrá por ello derecho al pago de intereses o compensación de ninguna naturaleza.
Nota 3: Si las facturas no han sido bien elaboradas o no se acompañan de los documentos que la respalden, los términos anteriores solo empezarán a contarse desde la fecha en que quede corregida la cuenta o factura o desde aquella en que se haya aportado el último de los documentos.
Nota 4: El SENA efectuará al CONTRATISTA las retenciones que, en materia tributaria tenga establecida la Ley y respecto de las cuales sea su obligación efectuar la retención. En los demás casos, el contratista deberá cumplir con el pago de los impuestos, tasas o contribuciones que se deriven de la presente contratación. El pago de este contrato está sujeto a la disponibilidad de PAC
Nota 5: El contratista deberá tener en cuenta para la presentación de su cobro, los documentos relacionados en el formato "GRF-F-088FormatoListadeChequeoDocumentosRequeridosParaelRegistroObligacion" que le apliquen; así mismo revisar las directrices dadas en la circular 3-2021-000182 sobre las indicaciones a los contratistas con el fin de enviar las facturas para aprobación del supervisor por Siif nación, que puede verificar en el siguiente LINK. https://normograma.sena.edu.co/docs/circular_sena_0182_2021.htm

8. **Mecanismos de cobertura que garantizan las obligaciones surgidas con ocasión del proceso de selección y del contrato a celebrar.**

Solo con fines informativos se aclara a los interesados en presentar cotizaciones que de conformidad con lo establecido en los artículos 4° de la ley 1150 de 2007; artículos 2.2.1.1.1.6.1 – 2.2.1.1.1.6.3 y 2.2.1.2.1.5.4 del Decreto 1082 de 2015 y los lineamientos de Colombia Compra Eficiente los riesgos previsibles sujetos al presente contrato pueden ser económicos, sociales, políticos, operacionales, financieros, regulatorios, de la naturaleza, ambientales y tecnológicos tipificación asignación y distribución que hará en su momento la entidad estatal.

En ese sentido el futuro contratista deberá constituir a su costa y a favor del SENA, las garantías solicitadas en el proceso de contratación, en los términos señalados en el Decreto 1082 de 2015,

para amparar el cumplimiento de las obligaciones surgidas del contrato, la cuales se mantendrán vigentes durante el plazo de ejecución del contrato y liquidación de este y se ajustará a los límites, existencia y extensión de los siguientes amparos:

- ***De Cumplimiento:***
- ***De Calidad y Correcto funcionamiento de los bienes***

Nota: Aclaramos que ni la formulación de esta solicitud, ni la presentación de preconizaciones por parte de las empresas o personas naturales generan compromiso u obligación por parte del SENA, pues no corresponde a un procedimiento de selección, por cuanto esta solo servirá como base para la elaboración de un estudio de mercado; por tanto, la participación en esta etapa del proceso no constituye en sí misma una oferta.

Firmado digitalmente por ARODIZ AGUILERA AURELA
Fecha: 2025.10.22 16:43:38 -05'00'

ARODIZ AGUILERA AURELA
SUBDIRECTOR CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIO (E)

Elaboró parte Jurídica: Kelly Marrugo Cáceres - Abogada Contratación y Compras
Elaboro: Andrés Pérez Ramos – Profesional Área de Presupuesto