SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
REGIONAL SANTANDER
CENTRO INDUSTRIAL DEL DISEÑO Y LA MANUFACTURA
SOLICITUD BIENES Y SERVICIOS

Fecha:	28 de abril de 2022
Solicitante:	Jairo Orlando Ramirez Montero
Área o Dependencia:	Coordinación Académica
Objeto:	Contratar la prestación del servicio para el mantenimiento preventivo y correctivo incluido mano de obra y el suministro de repuestos originales nuevos para la maquinaria especializada de calzado y marroquinería del CIDM
Plazo de ejecución:	Tres (3) meses

DESCRIPCIÓN

En cumplimiento de sus finalidades y su misión, el SENA desarrolla su Plan Estratégico, en concordancia con lo previsto en la Ley 119 de 1994 que la señala como: "la encargada de cumplir la función que 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 (…)"

El Centro Industrial del Diseño y la Manufactura, en aras de acoger todos los parámetros de calidad, eficiencia y continúo mejoramiento establecido por el SENA, busca cobijar no solo el área de formación profesional sino también el bienestar para toda la comunidad y los diferentes ambientes de formación, razón por la que se requiere para su buen y normal funcionamiento, adoptar estrategias para mantener sus bienes muebles, maquinaria, equipo e instalaciones en general, en perfecto estado con el fin de evitar su deterioro y proporcionarle a sus aprendices todos los elementos requeridos para el normal funcionamiento de su formación.

En ejercicio de la función administrativa que le compete y para garantizar el óptimo funcionamiento y ejecución de las labores que le son propias, es obligación del SENA como Entidad Estatal, desarrollar todas las acciones y gestiones administrativas necesarias que propendan por mantener en óptimas condiciones de seguridad, salubridad y funcionamiento, las edificaciones y bienes en general que sean de su propiedad, con el fin que el patrimonio público en ellos representado no sufra detrimento alguno y la prestación del servicio se realice dentro de las condiciones técnicas y de funcionalidad adecuadas.

En este orden, el Centro Industrial del Diseño y la Manufactura, SENA Regional Santander, dando cumplimiento al objetivo de la labor del proceso de gestión de infraestructura y logística, debe gestionar la adecuada prestación de servicios generales para el cumplimiento de los objetivos definidos en el plan estratégico del SENA, motivo por el cual requiere realizar el mantenimiento preventivo y correctivo incluido mano de obra y el suministro de repuestos originales nuevos para la maquinaria especializada de calzado y marroquinería para el ambiente de formación del Centro Industrial del Diseño y la Manufactura, tiene a disposición de los aprendices con el fin de cumplir con las exigencias de la demanda de formación profesional integral e impulsar la promoción social del trabajador, para hacer de él, un ciudadano útil y responsable, poseedor de valores morales, éticos, culturales, ecológicos y organizar, desarrollar, administrar y ejecutar programas de formación integral en coordinación y en función de las necesidades sociales y del sector productivo.

En la actualidad, el Centro Industrial del Diseño y la Manufactura, no cuenta con personal de planta ni contratista, que pueda dedicarse de manera exclusiva a solucionar y reparar los constantes desajustes y daños que sufren las maquinas dentro del normal desarrollo del proceso de formación, y de esta manera dar continuidad al proceso formativo sin demoras, ni traumatismos.

ITEM	DESCRIPCION DE CADA ELEMENTO Y/O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	Maquina conformadora de talones, caliente frio Marca MASTER CQF10, Arreglo de pinzas que estira las capelladas para corregir arrugas.	Global	2
2	Terminadora master incluido el extractor RE140, mantenimiento general, 10 lijas según solicitud instructor, bolsas colectoras de polvo, ajustes y elementos requeridos para su funcionamiento normal.	Global	1

3	Pegadora de membrana, marca ANACONDA Incluye cambio de membrana, arreglo del sistema eléctrico de control, cambio de mangueras neumáticas, paradas de emergencia, sistema porta horma, ajuste, necesarios para su funcionamiento de manera segura y de presión variable.	Global	1
4	Selladora SICOMEC, arreglo del cilindro neumático de potencia, ajuste del sistema láser de centrado de piezas, corrección de fugas de aire, regulador de sistema de presión variable.	Global	1
5	Prensa SECOM PL 1250, hidráulica de 120 toneladas de presión, arreglo de plancha de repujar, arreglo de plancha para pulir y la de y troquelar.	Global	1
6	Maquina desbastadora de pieles, incluye cambio de guarda protectora de cuchillas, barril, piedra afiladora, bandas, correas, cuchillas, pies, piedra rectificadora.	Global	6
7	Troqueladora ATOM S120C, hidráulica, cambio de tarjeta electrónica.	Global	1
8	Cambio de servo motores para maquinas KINGTER, incluyendo la adecuación eléctrica y mecánica.	Global	3
9	Máquina envivadora marca BAF, adecuación de sistema medidor de longitud de vivo de diferentes diámetros, ajuste eléctrico y mecánico con accesorios y repuestos .	Global	1
10	Refiladora de correas FALZONI AR755, suministro, cambio, adecuación, instalación de cuchillas refiladoras, guías según solicitud del instructor, limpieza ajuste y tapa metálica posterior pintada en electrostática, por tratarse de un equipo de corte se debe garantizar su funcionalidad de manera SEGURA Y EN CONDICIONES ADECUADAS PARA EL OPERARIO.	Global	1
11	Divididora de pieles ELLEGI GL40M. ajuste del sistema divisorio con pie fijo de 1.3mm, alineación de volantes, afilado de cuchilla, ajuste del sistema extractor de residuos con sensor tipo capacitivo	Global	1

Firma Solicitante:

Jairo Orlando Ramirez Montero

CERTIFICO QUE LA ADQUISICIÓN DE BIENES Y\O SERVICIOS SE ENCUENTRAN PROYECTADOS EN EL PLAN DE COMPRAS 2022		CERTIFICO QUE NO EXISTEN LOS BIENES CON LAS CARACTERISTICAS TECNICAS SOLICITADAS	
NOMBRE RESPONSABLE	Juan Manuel Castillo Calderón	NOMBRE RESPONSABLE:	Diana Marcela Becerra Cediel
CARGO:	Subdirector	CARGO:	Almacenista
FIRMA RESPONSABLE:		FIRMA RESPONSABLE:	

Vo.Bo. Encargado Plan Anual de Adquisiciones 2022

CIDM Gloria Ines Alvarado Reyes

Diligenciar en caso de ir involucrados servicios:

EL PERSONAL DE PLANTA ES:

INSUFICIENTE: ___ INEXISTENTE: ____INEXISTENTE CON EL GRADO DE ESPECIALIZACIÓN PARA ESTE SERVICIO: _X_

Juan Manuel Castillo Calderón
Subdirector
Centro Industrial del Diseño y la Manufactura