FICHA - SOLICITUD MATERIALES Y/O SERVICIOS

FECHA DE SOLICITUD: 25/11/2025

PROGRAMA DE FORMACIÓN Y / O DEPENDENCIA: PARQUE AUTOMOTOR

FICHA DE CARACTERIZACIÓN: N/A **Municipio (s):** Popayan

Numero Aprendices Beneficiarios: N/A

JUSTIFICACIÓN:

El Centro de Teleinformática y Producción Industrial del SENA Regional Cauca requiere fortalecer y mantener en óptimas condiciones su parque automotor institucional, dado que este es un recurso esencial para el desarrollo de las actividades formativas y administrativas del Centro. El uso permanente de los vehículos genera un desgaste natural de sus componentes, lo que hace necesario garantizar su mantenimiento adecuado y oportuno.

Con el fin de asegurar la disponibilidad, seguridad y correcto funcionamiento del parque automotor, se requiere la adquisición de combustibles, llantas, filtros, lubricantes y diversos accesorios automotrices. Estos insumos son fundamentales para la ejecución de mantenimientos preventivos y correctivos que permitan conservar la operatividad de los vehículos, evitando interrupciones en la programación académica y en los procesos administrativos que dependen de su uso.

En consecuencia, la adquisición de los recursos necesarios para el mantenimiento del parque automotor se considera una acción prioritaria para garantizar la continuidad del servicio educativo, fortalecer las actividades formativas y atender de manera eficiente las necesidades del entorno productivo.

OBJETIVO Garantizar la disponibilidad, seguridad y óptimo funcionamiento del parque automotor institucional del Centro de Teleinformática y Producción Industrial del SENA Regional Cauca, mediante la adquisición oportuna de combustibles, llantas, filtros, lubricantes y accesorios automotrices necesarios para la ejecución de los mantenimientos preventivos y correctivos que aseguren la continuidad de las actividades formativas y administrativas.

OBLIGACIONES ESPECÍFICAS:
Se le solicita al proveedor cumplir con las siguientes obligaciones especificas:
1. Realizar la entrega en el tiempo especificado.
2. Tener conocimiento de los materiales o equipos que va a suministrar para evitar inconvenientes con lo que se solicita frente a lo que va a entregar y evitar retraso en la entrega de equipos/materiales por desconocimiento de los mismos.
3.Tener capacidad real de entrega dentro de los tiempos específicos para evitar retraso en la entrega de lo solicitado por no contar en stock con los materiales/equipos.
4. Lugar de entrega del bien: Ambiente de MECANICA del CTPI - Sena Alto Cauca.
5. los elementos y materiales deben ser nuevos.
6. cumplir a cabalidad con todas las especificaciones registradas en cada uno de los ítems de la solicitud

OBLIGACIONES ÁREA AMBIENTAL

Para asegurar el acatamiento de la normatividad colombiana legal vigente aplicable en materia ambiental el proponente deberá suministrar los siguientes requisitos:

1. Entregar las fichas de datos de seguridad suministrada por el fabricante, comercializador o importador acorde con definido en el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos.
Nota: Las Fichas de datos de seguridad deben ser en idioma español, contener los 16 ítems que establece la ley 55 de 1993 y estar actualizadas (fechas no superiores a los 5 años). contractual

2. 2. Se prohíbe la adquisición de luminarias compuesto de mercurio. contractual.

OBLIGACIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO:

Opción 1.
1. Certificado vigente de implementación del SG-SST firmada por el Representante Legal y responsable del SG-SST

2. Fotocopia de cédula, Certificado Vigente Curso de SG-SST de 50 Horas o su actualización Curso de 20 Horas y licencia vigente de seguridad y salud en el trabajo del profesional Responsable del SG-SST.

3.Evaluacion vigente de estándares mínimos y respectivo plan de acción de acuerdo a la aplicación de estándares mínimos aplicables - Decreto. 1072/2015(2.2.4.6.1) y Res 0312-2019 o Certificación de autoevaluación emitida por Ministerio de Trabajo del año inmediatamente anterior - Decreto 1072/2015(2.2.4.6.1) y Res 0312-2019.

Numero del CDP: 1525

ITEMS	CÓDIGO UNSPSC	ELEMENTO Y/O SERVICIO	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	CLASIFICACIÓN ELEMENTO	USO PRESUPUESTAL	CANTIDAD	VALOR UNITARIO PROMEDIADO	VALOR TOTAL
1	39121432	**ELEMENTO**	Terminal Hembra plano 7mm Cobre 22-18awg	UNIDAD	Consumo	PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO	500	**241,00**	120.500
2	26121635	**ELEMENTO**	rollo cable automotriz calibre 16 rojo x 100metros	UNIDAD	Consumo	PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO	2	**120.000,00**	240.000
3	26121635	**ELEMENTO**	rollo cable automotriz calibre 18 negro x100 metros	UNIDAD	Consumo	PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO	2	**130.000,00**	260.000
4	26121635	**ELEMENTO**	rollo cable automotriz calibre 20 rosa por 100 metros	UNIDAD	Consumo	PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO	2	**123.000,00**	246.000
5	26121635	**ELEMENTO**	6 metros de cable para batería AG #4 con 4 terminales de carretera de ojo y 4 pinzas para pasar corriente	UNIDAD	Consumo	PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO	1	**227.100,00**	227.100
6	41121515	**ELEMENTO**	bombillo h4	**UNIDAD**	**Consumo**	**PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO**	20	**9.000,00**	180.000
7	41121515	**ELEMENTO**	caja x 10 bombillos referencia 1141	UNIDAD	Consumo	PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO	10	**34.755,00**	347.550
8	39121409	**ELEMENTO**	Rele 5 Pines ,12v, Tipo Automovil 40a,	UNIDAD	Consumo	PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO	20	**14.940,00**	298.800
9	31161513	**ELEMENTO**	tornillos con cabeza campana y arandela M6X1.25X20	UNIDAD	Consumo	PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO	50	**1.500,00**	75.000
10	31161513	**ELEMENTO**	tornillos con cabeza campana con arandela y tuerca recortada. M8X1.25X40	UNIDAD	Consumo	PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO	50	**2.300,00**	115.000
11	31161513	**ELEMENTO**	tornillos con cabeza campana con arandela recortada x tuerca . M6x1.25x50	UNIDAD	Consumo	PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO	108	**2.300,00**	248.400
12	46171602	**ELEMENTO**	Alarma Ultra Ut5100 2 Controles Remotos Anticlonacion	unidad	Consumo	PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO	2	281.500,00	563.000
13	40141651	**ELEMENTO**	Valvula de aire acondicionado de coche con doble cabeza y núcleo negro de alta presión 100+, espiral de válvula de refrigerante R134, válvula Schrader, espiral de válvula de alta presión, reparación de aire acondicionado de automóvil, serie R134, R134A, vástago de válvula de neumático	unidad	Consumo	PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO	2	100.000,00	200.000
14	41111927	**ELEMENTO**	Detector de Fugas de Refrigerante, Sensor de Diodo de Calefacción, Sniffer de Fugas de Refrigerante Halógeno, Detector de Fugas de Refrigerante Halógeno para HVAC Automotriz, CFCs HCFCs HFCs R22 R134A R1234YF CFCs HCFCs HFCs, GL77 rojo	unidad	Consumo	PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO	2	180.000,00	360.000
15	40151532	**ELEMENTO**	BOMBA DE COMBUSTIBLE MULTIPUNTO SUMERGIBLE COMPLETA CON TUBIN CORRUGADO, FILTRO Y CABLE DE CONEXIÓN	unidad	Consumo	PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO	2	**170.000,00**	340.000
16	31201611	**ELEMENTO**	PESAS ADHESIVAS DE 1/4 ONZ TIRA POR 6 UNIDADES , 30 PIEZAS	unidad	Consumo	PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO	2	**88.530,00**	177.060
									3.998.410

NOMBRE Y FIRMA DEL SOLICITANTE: DIEGO ANDRES CUELLAR PEREZ



ADMINISTRACIÓN
EDUCATIVA, PROMOCIÓN Y
RELACIONES
CORPORATIVAS Y/O

KEVIN ANDRES TRUJILLO

APROBACIÓN SUBDIRECTOR DE CENTRO Y/O DIRECTOR REGIONAL:

Firmado digitalmente por MOSQUERA ERAZO DANIELA

DANIELA MOSQUERA ERAZO