SOLICITUD Y JUSTIFICACIÓN PARA LA ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS

CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA AGROPECUARIA DE MOSQUERA

1. Descripción y Justificación de la necesidad

Debido a la gran cantidad de actividades que se desarrollan a través de los procesos formativos se El Centro de Biotecnología Agropecuaria del SENA-Regional Cundinamarca requiere la compra de los insumos y repuestos que tiene como fin el desarrollo de actividades de mantenimiento de la maquinaria de dos tiempos con la que cuenta el centro de formación y procesos de aprendizaje en las especialidades de maquinaria agrícola, agricultura de precisión, tecnología en producción agrícola y cursos de formación complementaria, en donde se requiere el uso de motosierras, guadañas, motocultores, hidro lavadoras, amolladoras, fumigadoras entre otros, los cuales son utilizados en la adecuación y preparación y mantenimiento de diferentes áreas, atendiendo las necesidades de otros programas que requieren de este servicio, además de disminuir el gasto en mantenimientos correctivos y reposiciones de maquinaria y equipo..

Así mismo se requieren de elementos que son de gran importancia para garantizar el adecuado funcionamiento de los equipos, ambientes laborales yd e formación que impactan significativamente procesos formativos y productivos,.

La solicitud de estos elementos corresponde a la necesidad de suministrar los materiales requeridos para el buen desarrollo de los procesos formativos de manera segura tanto para los aprendices e instructores, que hacen parte de nuestro centro.

Con base a lo anterior se solicita se realicen los trámites pertinentes afectando la ley presupuestal del rubro de Materiales para la formación teniendo en cuenta que estos elementos fueron previamente contemplados en el plan anual de adquisiciones para la vigencia del 2022 y que en la actualidad la entidad cuenta con los recursos para adelantar dicha contratación.

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682
@SENAcomunica www.sena.edu.co

2. Objeto del contrato

El objeto del presente proceso de selección y del contrato que posteriormente se suscriba, será: **"*COMPRA DE ELEMENTOS NECESARIOS PARA EL APOYO A LA GETSION DE AMBIENTES LABORALES Y DE FORMACION DEL CENTRO DE BIOTECNOLOGIA AGROPECUARIA.".***

3. Especificaciones técnicas

El oferente debe presentar su oferta atendiendo a la totalidad de las especificaciones técnicas, cantidades, garantía y demás requerimientos, características técnicas, En este orden de ideas el Centro de Biotecnología Agropecuaria del SENA Regional Cundinamarca requiere:

LOTE 1: MESAS DE APOYO

ITEM	ELEMENTO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD	CODIGO UNSPSC
1	MESA PARA COMPUTADOR DE ESTRUCTURA METALICA (VER FICHA TECNICA)	UNIDAD	32	**56121505**

LOTE 2: TONERS

ITEM	ELEMENTO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD	CODIGO UNSPSC
1	TONNER PARA IMPRESA LEXMARK MODELO MX 722 (VER FICHA TECNICA)	UNIDAD	15	**43212105**

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682
@SENAcomunica www.sena.edu.co

SOLICITUD Y JUSTIFICACIÓN PARA LA ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS

CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA AGROPECUARIA DE MOSQUERA

LOTE 3: INSUMOS DE MAQUINARIA AGRICOLA

ITEM	ELEMENTOS	UNIDAD	CANTIDAD	CODIGO UNSPSC
1	ARRANCADOR COMPLETO GUADAÑADORA B45	UND	3	31122200
2	ARRANCADOR COMPLETO GUADAÑADORA 143RII	UND	5	31122200
3	BUJÍAS PARA GUADAÑA CAMPEÓN CJ8	UND	10	31122200
4	FILTRO DE AIRE GUADAÑA HUSQVARNA 143R2 (SOLO ESPUMA)	UND	10	31122200
5	FILTRO DE AIRE GUADAÑA SHINDAIWA B45 (MALLAS ESPUMA Y PIN)	UND	5	31122200
6	FILTRO DE COMBUSTIBLE GUADAÑA HUSQVARNA 143R2	UND	20	31122200
7	FILTRO DE COMBUSTIBLE GUADAÑA SHINDAIWA B45 (2 ESPUMAS)	UND	10	31122200
8	BOBINA DE ENCENDIDO ELÉCTRICO GUADAÑA HUSQVARNA 143 R2	UND	3	31122200
9	BOBINA DE ENCENDIDO ELÉCTRICO GUADAÑA SHINDAIWA B45	UND	3	31122200
10	CARBURADOR GUADAÑADORA HUSQVARNA 143 R 2	UND	5	31122200
11	CARBURADOR GUADAÑADORA SHINADAIWA	UND	1	31122200
12	TRANSMISIÓN GUADAÑADORA HUSQVARNA 143R2	UND	3	31122200
13	TRANSMISIÓN GUADAÑADORA SHINDAIWA B45	UND	1	31122200
14	TUERCA DE TRANSMISIÓN 12 MILÍMETROS PARA GUADAÑA HUSQVARNA	UND	10	31122200

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682
@SENAcomunica www.sena.edu.co

15	TUERCA DE TRANSMISIÓN 10 MILÍMETROS PARA GUADAÑA HUSQVARNA	UND	10	31122200
16	TORNILLO DE TRANSMISIÓN PARA GUADAÑADORA SHINDAIWA B45	UND	5	31122200
17	YOYO AUTOMÁTICO PARA GUADAÑADORA HUSQVARNA 12 MILÍMETROS	UND	5	31122200
18	YOYO AUTOMÁTICO PARA GUADAÑADORA HUSQVARNA 10 MILÍMETROS	UND	5	31122200
19	YOYO AUTOMÁTICO PARA GUADAÑADORA SHINDAIWA B45	UND	5	31122200
20	CUCHILLAS METÁLICAS PARA GUADAÑA TIPO PESADA	UND	10	31122200
21	NYLON PARA CORTE DE PASTO CON GUADAÑA 3.30 MILÍMETROS X 620 METROS	CARRETE	2	31122200
22	EJE CENTRAL TUBO GUADAÑADORA HUSQVARNA 143R2	UND	3	31122200
23	EJE CENTRAL TUBO GUADAÑADORA SHINDAIWA B45	UND	2	31122200
24	BLOQUE GUADAÑADOR HUSQVARNA 143R2	UND	2	31122200
25	BLOQUE GUADAÑADOR SHINDAIWA B45	UND	3	31122200
26	EMBRAGUE PARA GUADAÑA HUSQVARNA 143 R2	UND	5	31122200
27	EMBRAGUE PARA GUADAÑA SHINDAIWA B45	UND	3	31122200
28	JUEGO DE RETENEDORES Y BALINERAS GUADAÑADORA HUSQVARNA 143 R2	JUEGO	5	31122200
29	JUEGO DE RETENEDORES Y BALINERAS GUADAÑADORAS SHINDAIWA B45	JUEGO	3	

Nota. El proveedor debe entregar fichas técnicas en los casos que aplique

4. Aspectos técnicos para evaluar:

Cumplimiento de las especificaciones técnicas:

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682
@SENAcomunica www.sena.edu.co

Se verificará que los bienes ofertados contengan y cumplan las especificaciones técnicas solicitadas en la invitación pública en cada uno de los ítems allí estipulados, en las calidades y cantidades señaladas y se ajuste a las necesidades del SENA, de tal manera que la oferta que contenga los requerimientos mínimos señalados será ADMITIDA y las que no cumplan con las especificaciones técnicas serán RECHAZADAS.

Experiencia:

Para que la oferta sea válida y dar cumplimiento al objeto contractual el oferente deberá acreditar con máximo tres (3) certificaciones de contratos celebrados con entidades públicas o privadas, expedidas por funcionario competente, que acrediten experiencia en contratos que hayan tenido por objeto la compra de bienes iguales o similares a los del objeto del presente proceso, cuya sumatoria individual o en grupo sea igual o superior a al presupuesto oficial del proceso.

- *Criterios de Evaluación SIGA, Se adjunta los requisitos siga para el proceso en mención.*

5. Forma de pago:

La entidad realizara un solo pago, previa certificación de cumplimiento a satisfacción expedida por el supervisor del contrato comprobante de pago de las obligaciones parafiscales, factura o cuenta de cobro y demás documentos que se requieran para el respectivo pago en la plataforma SECOP II.

Los desembolsos antes señalados se realizarán con sujeción al derecho de turno y al proceso que se desarrolla en la tesorería para tal fin de tal manera que el SENA no asume responsabilidad alguna por la demora que pueda presentarse en dicho pago de las obligaciones parafiscales y no podrá acudir como justificación alguna para la o realización y/o demora en el pago.

6. Plazo de ejecución:

Treinta (30) días calendario a partir de la legalización y perfeccionamiento del contrato sin exceder el 31 de diciembre de 2022.

7. lugar de ejecución del contrato:

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682
@SENAcomunica www.sena.edu.co

SOLICITUD Y JUSTIFICACIÓN PARA LA ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS

CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA AGROPECUARIA DE MOSQUERA

Lugar de entrega y/o ejecución del contrato: En el almacén ubicado en el Km 7 vía Bogotá -Mosquera – Cundinamarca, Centro de Biotecnología Agropecuaria.

Se firma en Mosquera,



PEDRO LEON VASQUEZ CHAVEZ

Administrador de la Finca CBA

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682
@SENAcomunica www.sena.edu.co