Solicitud de elementos y/o Servicios

FECHA DE SOLICITUD: 4/09/2024

TIPO DE ELEMENTO: Consumo [ ] Devolutivo [ ] Servicios [x]

DEPENDENCIA / CURSO: Centro de Formacion Agroindustrial

AREA: Produccion de Centro

ÍTEM	CÓDIGO ELEMENTO ALMACEN	CODIGO UNSPSC (Mínimo cuarto Nivel)	DESCRIPCION TECNICA DEL ELEMENTO O SERVICIO	UND	CANTIDAD SOLICITADA	EXISTENCIAS EN ALMACEN	REQUERIMIENTO DE COMPRA	EXISTE EN PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES	
								SI	NO
1.1			**TRANSPORTE MAQUINARIA AGRICOLA MICRONIVELADORA MULTICUCHILLAS LANDPLANE DESDE AGUACHICA (CESAR), Carrera 40 Km 1 vía a. Bucaramanga, Aguachica Cesar HASTA CAMPOALEGRE (HUILA),KM 38 VÍA AL SUR DE NEIVA**						
1	N/A	78101802	Transporte de maquinaria agricola - micronivelladora multicuchillas(Landplane) desde SENA Centro Agroempresarial Aguachica Regional Cesar, Carrera 40 Km 1 vía a. Bucaramanga, Aguachica Cesar. hasta el SENA Centro de Formacion Agroindustrial de Campoalegre Regional Huila,Km. 38 Vía al Sur de Neiva-Huila.La maquinaria agricola micronivelladora multicuchillas (Landplane) tiene las siguientes caracteristicas tecnicas:Peso aproximado (Kg) : 2250 ,Longitud total (mm) 9000, Altura máxima (mm) 1150, Altura lámina (mm) 360, Ancho de trabajo (mm) 3200, Se requiere un vehículo de transporte de carga de maquinaria pesada de las siguientes especificaciones Un vehículo semirremolque tipo cama baja con las siguientes especificaciones técnicas: •Dimensiones Longitud desde 12.10 mts. Hasta 16.00mts. Ancho de 2.60mts. Cama útil: hasta 12.00 mts Cama útil en cuello: 3.50 mts. Altura a 5ta Rueda de : 48" •Suspensión Neumática , con capacidad de 13,600Kg (30,000lbs.) •2, 3 ejes Tipo Pro-Par de ¾" de Pared, Perfil Redondo de 5" de Diámetro con una Capacidad de 30,000 libras efectivas. Frenos de leva, con booster doble y matracas autoajustables con sistema ABS opcional •Sistema retráctil en el primer eje tipo NEW WAY •Neumáticos Llantas radiales de 22 ½" o 24.5 de 16 Capas o Similar •Rines De Disco UNIMONT de 8 ¼" x 22 ½". •Defensa Delantera y trasera troquelada en cal. 3/16 Ar •Sistema eléctrico Luces laterales y traseras de posición, tipo incandescente a LED's sistema frontal de 7 vías. Especificación Norma US DOT. Con arnés sellado. •Chasis VIGA "I" Prefabricada cal.1/4" en alta resistencia (60,000Lbs.), Patín Construido con solera superior de 5/8x5 Y solera inferior de 5/8x6 •Bastidor Canal comercial de 6" ó 8" •Plancha Construida en Cal. 3/8" de alta resistencia Perno Holland (100,000 lb.) •Piso En madera de pino Traslapada de 1 1/2" de espesor e intercalada Con omegas metálicas. •Patines de apoyo Uno o dos juegos	UND	1	N/A	N/A	X	

JUSTIFICACIÓN: Que los Centros de formación por medio de las instrucciones 324 de 1983 para Centros Agropecuarios y la 326 de 1984 para Centros de Industria y Comercio, los cuales se inició la aplicación de la estrategia de formación/ producción. Que en el Centro de Formación existen 22 unidades productivos en más de 250 hectáreas los cuales 12 hectáreas son cosechables por arroz, maíz, etc. En estos momentos los programas de formación los cuales dicha maquinaria se encuentra inmersa en sus competencias en los siguientes programas Gestión de la producción agrícola, gestión agroempresarial, producción agropecuaria ecológica y mecanización agrícola, por lo tanto dicha maquina es indispensable para los cultivos especialmente el de arroz, los cuales aproximadamente se tiene dos cosechas como mínimo en el año, lo cual permite una micro nivelación de suelo, practica necesaria para la preparación del suelo. El Centro de formación agroindustrial, tiene como metas de producción de centro para el año 2024 un valor de $534.447.000 con 22 unidades productivas, el cual una unidad es la agrícola lo cual cuenta con cultivos de arroz y maíz. Teniendo en cuenta que el SENA Centro Agroempresarial Aguachica Regional Cesar, Carrera 40 Km 1 vía a. Bucaramanga, Aguachica Cesar tiene en sus inventarios dicha maquina y se requiere realizar el traslado se hace necesario el servicio de transporte del equipo Micronivelladora Multicuchillas (Land plane) hasta el SENA Centro de formación Agroindustrial de Campoalegre Regional Huila, km 38 Vía al Sur de Neiva-Huila. Los programas académicos que el Centro de Formación Agroindustrial que dentro de sus competencias tendrían como herramienta dicha maquinaria son Gestión de la producción agrícola, gestión agroempresarial, producción agropecuaria ecológica y mecanización agrícola tienen en curso y para los cuales es necesario contar con dicha maquina, se encuentran asociados a diversas líneas tales como: Formación Regular (titulada y complementaria), Articulación con la Media, SENA Emprende Rural, Desplazados, Fondo Nacional para la Construcción, SENNOVA, investigación y semilleros de investigación; todos estos programas permiten ofrecer al mercado laboral de la región mano de obra calificada en dicha área.

DIANA PAOLA LEIVA CERQUERA
NOMBRE Y FIRMA DEL SOLICITANTE

N/A

MARLON NEOMELLER QUEVEDO
NOMBRE Y FIRMA DEL ALMACENISTA

Erika Yasmin Puentes Lemus

ERIKA YASMIN PUENTES LEMUS
Vo. Bo. JEFE INMEDIATO

Firmado digitalmente por Laura Vanessa Leguizamo Perez
Fecha: 2024.09.06 15:06:42 -05'00'

LAURA VANESA LEGUIZAMÓN
ABOGADA OFICINA DE CONTRATACION

EL ORDENADOR DEL GASTO AUTORIZA PARA QUE SE INICIE EL PROCESO DE CONTRATACIÓN

GLORIA MARITZA SÁNCHEZ ALARCÓN
NOMBRE Y FIRMA DE LA SUBDIRECTORA DE CENTRO (E)