Solicitud de elementos y/o Servicios

FECHA DE SOLICITUD: 27/09/2024

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	N/A	78101802	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.; Se requiere un vehículo de transporte de carga de maquinaria agricola de las siguientes especificaciones Un vehículo tipo grua cama baja con las siguientes especificaciones técnicas: •ESTRUCTURA Plataforma con piso en lámina alfajor, con barra antivuelco en la parte delantera de la plataforma y trasera de la cabina del chasis. *HIDRÁULICOS: Dos cilindros hidráulicos, los cuales realizan el volteo hacia atrás de la plataforma permitiendo que esta sea empleada como rampa, con inclinación de 15 grados respecto a la horizontal. Un cilindro hidráulico desplaza longitudinalmente la plataforma hacia atrás y la devuelve a su posición original conforme a la necesidad. Winche hidráulico de remolque ubicado también en la parte delantera de la plataforma debajo de la barra antivuelco. El winche hidráulico americano con capacidad de 12.000 Lbs de carga de arrastre, incluye cilindros para nivelar la guaya y su respectivo gancho hace que el vehículo suba por dicha rampa. Luego el cilindro de desplazamiento horizontal lleva la plataforma hacia adelante. Simultáneamente los cilindros de elevación bajan hasta dejar horizontal la plataforma. Dos cilindros estabilizadores posteriores que evitan sobrecarga en el eje trasero en el momento de subir los vehículos averiados a la plataforma. El sistema opera mediante toma fuerza, al cual se acopla directamente una bomba de piñones y está dotado con su tanque, filtros y válvulas correspondientes, así como también su mando hidráulico dotado con válvula de alivio. *ACCESORIOS: Tres (3) cadenas de cuatro (4) m, cada una o reata o eslinga con capacidad de 7.5 toneladas y su sistema de ratchet *CONSTRUCCIÓN Plataforma con barandas en lámina HR. Piso en lámina alfajor. Cilindros hidráulicos con barra cromada y tubería rectificada. Barra anti volco en lámina. Enganche trasero en tubería rectangular y petrolera. Sistema hidráulico para levante de plataforma (inclinación de 20º). La maquinaria agricola microniveladora 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	UN	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 Microniveladora 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

ERIKA YASMIN PUENTES LEMUS
Vo. Bo. JEFE INMEDIATO

N/A

MARLON NEOMELLER QUEVEDO
NOMBRE Y FIRMA DEL ALMACENISTA

Firmado digitalmente por Laura Vanessa Leguizamo Perez
Fecha: 2024.09.28 10:13:06 -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)