Solicitud de elementos y/o Servicios

FECHA DE SOLICITUD: 19/04/2024 **TIPO DE ELEMENTO:** Consumo [ ] Devolutivo [ ] Servicios [X]

DEPENDENCIA / CURSO: Centro de Formacion Agroindustrial La Angostura **AREA:** Servicios Tecnológicos

ÍTEM	CÓDIGO ELEMENTO ALMACEN	CODIGO UNSPSC (Mínimo cuarto Nivel)	PRODUCTO	DESCRIPCION TECNICA DEL ELEMENTO O SERVICIO	UNIDAD	CANTIDAD SOLICITADA	EXISTENCIAS EN ALMACEN	REQUERIMIENTO DE COMPRA	EXISTE EN PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES	
									SI	NO
1	N.A	81101706	Servicio de mantenimiento correctivo espectrómetro de absorción atómica	Servicio de mantenimiento correctivo del espectrómetro de Absorción Atómica marca Analytik Jena modelo Contraa 700 (inventario 91165456) que incluya: retiro, cambio e instalación de lampara de Xenón y de espejo M2, revisión y alineación de la óptica y calibración de prisma con solución multielemento, diagnóstico y limpieza de los componentes internos y externos del espectrómetro, incluidos en el manual del equipo de acuerdo con lista de chequeo del proveedor. El proveedor del servicio deberá suministrar la lampara de Xenón y el espejo M2 nuevos que serán instalados en el espectrómetro. Se deben reportar los tiempos de vida útil estimada de los repuestos, efectuar el reemplazo de piezas desgastadas de acuerdo con la disponibilidad en el laboratorio y brindar las recomendaciones de compra de las que se requieran cambiar. El proveedor deberá dar garantia de funcionamiento del espectrómetro, de acuerdo al mantenimiento correctivo efectuado, de por lo menos cuatro meses, siempre y cuando no sea por mal uso del equipo. Realizar calificación operacional del espectrómetro de absorción atómica. Entregar reporte del mantenimiento efectuado y de la calificación operacional del equipo. Suministrar tres (3) cilindros de Gas Acetileno (6,5 kg) para el funcionamiento del espectrómetro.	Unidad	1	N.A.	N.A.	X	

JUSTIFICACION:
El Laboratorio de Ciencias Básicas debe garantizar el funcionamiento continuo del Espectrofotómetro de Absorción Atómica para la correcta ejecución de los ensayos y el aseguramiento de la validez de los resultados en el marco de la prestación de Servicios tecnológicos a las diferentes línea de investigación, unidades productivas del Centro de Formación Agroindustrial y al sector productivo del departamento del Huila y región surcolombiana. Además de asegurar la prestación de servicios, el espectrómetro de absorción atómica soporta la obtención de resultados de proyectos en ejecución y el cumplimiento de metas de producción del Centro de Formación Agroindustrial.

EL ALMACENISTA CERTIFICA QUE LOS ELEMENTOS RELACIONADOS EN LA COLUMNA "REQUERIMIENTO PARA COMPRA" NO EXISTEN EN ALMACEN

René Cerón Firmado digitalmente por Alcy René Cerón Mosquera

ALCY RENÉ CERÓN MOSQUERA
NOMBRE Y FIRMA DEL SOLICITANTE

Lina M. Trujillo O Firmado digitalmente por Lina Marcela Trujillo Osso

LINA MARCELA TRUILLO OSSO
Vo. Bo. JEFE INMEDIATO

N/A

MARLON NEOMELLER QUEVEDO MUÑOZ
NOMBRE Y FIRMA DEL ALMACENISTA

Laura Vanessa Leguizamo Firmado digitalmente por Laura Vanessa Leguizamo Perez Fecha: 2024.04.25 08:37:05 -05'00'

LAURA VANESSA LEGUIZAMO
NOMBRE Y FIRMA GESTION CONTRACTUAL

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

Gloria Maritza Sanchez Alarcon Firmado digitalmente por Gloria Maritza Sanchez Alarcon

GLORIA MARITZA SANCHEZ ALARCON
NOMBRE Y FIRMA DEL SUBDIRECTOR DE CENTRO