SOLICITUD NECESIDAD BIENES Y SERVICIOS

Fecha:	08 de julio de 2025
Solicitante:	**Tatiana Andrea Villamizar Jaimes**
Área o Dependencia:	Coordinación de Formación - Bienestar al Aprendiz
Presupuesto:	$ 3.000.000
Objeto:	68-9224-190 Contratar la compra de elementos para los equipos e instrumentos musicales con los cuales se desarrollan de las actividades artisticas y culturales organizadas en el Centro Industrial de Mantenimiento Integral de acuerdo al Plan de Bienestar de Aprendices vigencia 2025.
Plazo de ejecución:	Un (01) meses, contados a partir de la suscripción del acta de inicio, sin exceder del 16 de diciembre de 2024.
Código - Nombre del programa de formación (En caso de no aplicar, escriba N.A)	
	NA

Descripción de la necesidad:

Desde la Resolución No. 1-01399 de 2021 "Por la cual se adopta el Plan Nacional Integral de Bienestar de los aprendices del Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA y se deroga la Resolución 2203 de 2019"y teniendo en cuenta que este plan es una estrategia institucional para contribuir en la permanencia y certificación de los aprendices de la entidad en su proceso formativo, con enfoque territorial y en coherencia con la política de atención con enfoque pluralista y diferencial y desde el Objetivo estratégico No. 01 se establece que se debe "Implementar estrategias de acompañamiento para el desarrollo integral del aprendiz en su proceso formativo y con este objetivo se busca brindar acompañamiento a los aprendices en temas relacionados a la cultura, a las prácticas de prevención de la enfermedad y promoción de la salud, al desarrollo de habilidades blandas, al deporte, la actividad física, el aprovechamiento del tiempo libre y el arte"

Conforme a lo que se indica el documento Indicaciones para la elaboración del plan de acción de bienestar al aprendiz en Centros de Formación 2024, con código: GFPI-G-026 V09, de octubre de 2024, el Plan Nacional Integral de Bienestar al Aprendiz – PNIB, es una estrategia institucional para apoyar la permanencia y la certificación de los aprendices de la entidad en su proceso formativo con enfoque territorial, diferencial e inclusivo; por ello, es indispensable que las actividades que se formulen impacten de manera positiva en la permanencia de los aprendices.

Por lo anterior, se hace necesario Contratar la compra de elementos para los equipos e instrumentos musicales con los cuales se desarrollan de las actividades artisticas y culturales organizadas en el Centro Industrial de Mantenimiento Integral de acuerdo al Plan de Bienestar de Aprendices vigencia 2025.

ÍTEM	CÓDIGO UNSPSC	NOMBRE DE CADA ELEMENTO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	NA	Se adjunta anexo 1. Especificaciones de técnicas	NA	NA

FIRMA SOLICITANTE:		NOMBRE Y FIRMA DEL COORDINADOR:	
NOMBRE DEL SOLICITANTE	**Tatiana Andrea Villamizar Jaimes**		Elkin Dario Hernández Montoya -Coordinador de Formación

CERTIFICO QUE LA ADQUISICIÓN DE BIENES Y\O SERVICIOS SE ENCUENTRAN PROYECTADOS EN EL PLAN DE COMPRAS 2024.		CERTIFICO QUE NO EXISTEN LOS BIENES CON LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SOLICITADAS.	
NOMBRE DEL RESPONSABLE:	**JORGE RICARDO ROZO HERNANDEZ**	NOMBRE RESPONSABLE:	**GLILY TATIANA GARCIA GALLO**
CARGO:	SUBDIRECTOR (E) DE CENTRO	CARGO:	PROFESIONAL ALMECEN CIMI
FIRMA RESPONSABLE:		FIRMA RESPONSABLE:	

Diligenciar en caso de ir involucrados servicios:

EL PERSONAL DE PLANTA ES:

INEXISTENTE: ☐ NO ES SUFICIENTE: ☐ INEXISTENTE CON EL GRADO DE ESPECIALIZACIÓN PARA ESTE SERVICIO: ☐

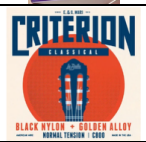
JORGE RICARDO ROZO HERNANDEZ
SUBDIRECTOR (E) DE CENTRO

CODIGO UNSPSC	CODIGO UNIVERSAL DE COMPRAS - BIENES Y SERVICIOS
UNIDAD DE MEDIDA	TENER EN CUENTA QUE SON LAS UNIDADES DEL SISTEMA INTERNACIONAL DE UNIDADES: Ejemplo Unidad, Kilogramo, metro, pulgadas,litro

Nota sujeto solo a disminucion de cantidades o eliminacion de items.

ANEXO 1. ESPECIFICACIONES TECNICAS

68-9224-190 Contratar la compra de elementos para los equipos e instrumentos musicales con los cuales se desarrollan de las actividades artisticas y culturales organizadas en el Centro Industrial de Mantenimiento Integral de acuerdo al Plan de Bienestar de Aprendices vigencia 2025.

ITEM	CÓDIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN ESPECIFICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	MODELO
1		**Características**: Cables Conductores Cobre libre de oxígeno (OFC), Blindaje Trenzado + lámina (doble blindaje si es posible) Revestimiento exterior, PVC flexible o goma industrial Calibre del cable20–24 AWG (más grueso, más duradero) de **15m Metros** cada uno. **Recomendación de marcas:** **Kirlin / Proel**: buena calidad/precio para uso frecuente **Hosa / Planet Waves**: más profesionales **Mogami + Neutrik:** para máxima durabilidad y calidad de sonido	UNIDAD	2	
2		**Un cable TRS macho a XLR hembra:** cables Balanceados, Conductores Cobre libre de oxígeno (OFC), Blindaje Trenzado + lámina (doble blindaje si es posible) Revestimiento exterior, PVC flexible o goma industrial Calibre del cable20–24 AWG (más grueso, más duradero) de **10m Metros**. **Recomendación de marcas:** **Kirlin / Proel: buena calidad/precio para uso frecuente** **Hosa / Planet Waves: más profesionales** **Mogami + Neutrik: para máxima durabilidad y calidad de sonido**	UNIDAD	1	
3		**Cable Balanceado, XLR macho a XLR hembra para una consola digital a cabinas activas.** **Características:** Cables Conductores Cobre libre de oxígeno (OFC), Blindaje Trenzado + lámina (doble blindaje si es posible) Revestimiento exterior, PVC flexible o goma industrial Calibre del cable20–24 AWG (más grueso, más duradero) de **30m Metros.** **Recomendación de marcas:** **Kirlin / Proel: buena calidad/precio para uso frecuente** **Hosa / Planet Waves: más profesionales** **Mogami + Neutrik: para máxima durabilidad y calidad de sonido**	UNIDAD	1	
4		Cuatro pares de **Conectores XLR Macho a XLR hembra** balanceados. **Marcas recomendadas**: Mogami Gold Studio XLR Canare L-4E6S con conectores Neutrik Hosa HMIC-010 (para 3 m) o HMIC-025 (para 7.5 m)	UNIDAD	4 pares	
5		**1 Cargadore para Organetas YAMAHA**: EXTERNAL AC POWER ADAPTOR SUPPLY MODEL PA-3C INPUT: AC 120V 60Hz 12.5W OUTPUT: DC 12V 700mA Centro positivo.		1	
6		**1 Adaptador para pedal de guitarra Electrica Boss ME-25:** PSA-120S (9 V, 500 mA) El adaptador oficial PSA-120S cumple exactamente con el requisito: 9 V DC, centro negativo, 500 mA. (**RECOMENDACION**: Mandarlo hacer sale mas economico que comprar el cargador original.)		1	
7		**1. Adactador para pedalera de bajo Electrico Zoom B1X:** Salida: 9 V DC, 500 mA Polaritad: Centro negativo Entrada: AC 100–240 V (funciona internacionalmente) **(RECOMENDACION:** Mandarlo hacer sale mas economico que comprar el cargador original.)		1	
8		**Trípodes para cabinas de sonido en acero o aluminio:** con pasador de seguridad, nivel de burbuja y patas antideslizantes.		2	
9		**Microfonos inalambricos de solapa** marca Steren		2	
10		**Encordados para guitarra acustica** marca CRITERION Tension normal		4	
11		**Cables para Guitarra eléctrica:** Alta impedancia, TS 1/4" (mono) -Cable TS a TS (instrumento		3	

12		**Cable para Bajo eléctrico:** Alta impedancia TS 1/4" (mono), Cable TS a TS (calidad blindada)		1	