









REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No-2023-04-0984 DEL DÍA 21 DE SEPTIEMBRE DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S)		Presentar necesidad para contratar la compraventa de elementos de mobiliario para el Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila del SENA Regional Huila.								
No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Hernan Camilo Cerquera Florez	12.282.057	X			CDATH	hcerquera@sena.edu.co	3102614035	N/A	
2	Cesar Humberto Chavarro Pérez	4.896.038	X			CDATH	cchavarro@sena.edu.co	83736	N/A	
3	Lida Fernanda Rivera Ledesma	36.384.989	X			CDATH	lriveral@sena.edu.co	83703	N/A	
4	Paula Carolina Clavijo Suarez	53.122.695	X			CDATH	pclavijo@sena.edu.co	83735	N/A	
7	Rubén Darío Ramírez Cuellar	12.277.160	X			CDATH	rramirez@sena.edu.co	3192370812	N/A	
6	Eliana Anaya Medina	1.081.415.420		X		CDATH	eanaya@sena.edu.co	3219056515	N/A	Eliana Anaya Medina.
7	Yuly Paola Medina Rios	1.081.407.926		X		CDATH	ypmedina@sena.edu.co	3112411166	N/A	
8	Duverney Arenas Cabrera	1.018.403.845	x			CDATH	darenasc@sena.edu.co	3124222884	N/A	

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.



ACTA No. 2023-04-0984		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Presentar necesidad para contratar la compraventa de elementos de mobiliario para el Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila del SENA Regional Huila.		
CIUDAD Y FECHA: La Plata, 21 de septiembre de 2023	HORA INICIO: 10 :00 a. m.	HORA FIN: 11:00 a. m.
LUGAR Y/O ENLACE: Coordinación Administrativa	DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico Del Huila	
AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR: 1. Solicitud de la necesidad para contratar la compraventa de elementos de mobiliario para el Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila del SENA Regional Huila.		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Describir las necesidades que se pretenden satisfacer con la contratación de compraventa de elementos de mobiliario para ser utilizados en los ambientes de formación para los procesos formativos de los aprendices del Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila, SENA Regional Huila del municipio de La Plata, Departamento del Huila.		
DESARROLLO DE LA REUNIÓN		
<p>Una vez solicitado el proceso de contratación se procedió por parte del apoyo de Seguridad y Salud en el Trabajo Yuly Pala Medina Ríos a presentar al ordenador del gasto la necesidad de contratar, la adquisición de elementos de mobiliario, para ser utilizados en los ambientes de formación en los procesos formativos de los aprendices del Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila, SENA Regional Huila, de acuerdo a la inspección realizada en cada ambiente de formación.</p> <p>En Colombia La industria del mueble en los últimos años ha venido experimentando cambios significativos por mejorar la calidad, el diseño y la innovación, el mobiliario es muy importante en el proceso educativo para poder lograr los objetivos deseados, aunque no es determinante, si es un factor limitante para efectuar un trabajo que pretende lograr eficiencia; brinda comodidad durante el desarrollo de la clase, lo cual crea las condiciones óptimas para captar la información, atender y realizar sus actividades.</p> <p>A través de los procesos de aprendizaje y de las oportunidades que brinda el Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila a sus aprendices tanto de la formación titulada como complementaria, le ha permitido orientarlos mediante la innovación permanente en sus estrategias y metodologías de aprendizaje de acuerdo con las tendencias y cambios tecnológicos de las diversas redes de conocimiento, impactando positivamente en la productividad, la competitividad, la equidad y el desarrollo del país. Y para la formación profesional es de importancia la identificación de necesidades específicas en el mercado laboral o en la comunidad del área de su influencia.</p> <p>El Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila, posee un mobiliario que requiere modernización teniendo en cuenta que la mayoría de bienes están sometidos a un alto grado de uso lo que ha generado un deterioro, por lo que se hace necesario tomar las medidas pertinentes en pro de brindar una formación de confort para los aprendices e instructores del Centro de Formación, buscando minimizar los riesgos, averías serias, los cuales a la postre resulten más costosos en términos de tiempo y recursos a la vez que se garantizan aspectos mínimos necesarios para lograr un ambiente propicio para la calidad y el mejoramiento continuo, y para garantizar las prácticas y el normal desarrollo de los procesos</p>		



de formación de los aprendices, se requiere satisfacer esta necesidad contratando la compra de los elementos mobiliarios, con un proveedor, con experiencia en el ramo, que cumpla con las condiciones jurídicas, económicas y de calidad requeridas.

Se deja constancia que este proceso se llevará a cabo a partir de la designación de recursos por parte de la Dirección General.

Por lo anteriormente expuesto, el Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila del SENA requiere contratar la compraventa de elementos mobiliarios, con el fin de garantizar el normal desarrollo de las acciones formativas, los cuales señalan el requerimiento y la necesidad que se pretende satisfacer.

De acuerdo con esta necesidad se presenta el formato de solicitud de bienes con la descripción de los ítems a contratar, así:

ÍTEM	CODIGO UNSPSC	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN O SERVICIO A CONTRATAR INCLUYE: DESCRIPCIÓN, FACTORES DE DESEMPEÑO, MEDIDAS, EMBALAJE O PRESENTACIÓN, DISEÑO, COMPATIBILIDAD, ETC	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
1	56112104	<p>SILLA NEUMATICA ERGONOMICA: Silla destinada al trabajo individual en oficinas administrativas con sistema de graduación de altura neumática y de graduación mecánica de espaldar.</p> <p>DESCRIPCIÓN TÉCNICA</p> <p>BASE: En Polipropileno, Conformado por 5 aspas con refuerzos estructurales internos mediante red de nervaduras diámetro ≥ 65 cm, bordes libres de aristas cortantes. Inyectado micro texturizado negro con protección uv.</p> <p>RODACHINAS: Nylon 100%, Doble pista de 5 a 6,5 cm" de diámetro con refuerzos estructurales internos mediante red de nervaduras y perno interno de diámetro 1,5 cm. bandas exteriores en goma en caso de uso de silla sobre piso liso y duro. Inyectado micro texturizado negro con protección uv.</p> <p>PISTÓN: Acero, cilindro neumático de 300 nw con camisa de diámetro de 5 cm (para ajuste de altura del asiento mediante palanca desde posición sedente, la palanca debe impedir accionamiento accidental) Resistencia > 200 lbs, aunque esto debe verificarse en la medida que exista personal con sobrepeso y obesidad. Sistema de fijación con respecto a base que garantice un ensamble seguro y durable.</p> <p>ACOLCHADO: Espuma De Poliuretano. Asiento: Espuma de poliuretano inyectada de 5 cm de espesor de alta densidad mínimo 60 kg/m³ Espaldar: espuma laminar de 4 cm. de espesor y alta densidad mínimo de 50 kg/m³. su conformación debe ser homogénea.</p> <p>TAPIZADO: textil tejido técnico (malla) sintético pranna, 100% fibra sintética de secado rápido, el color debe ser parte</p>	UND	40



	<p>integral de la fibra. tratamiento antialérgico, anti manchas. Material exterior debe minimizar aumento de temperatura tras el contacto corporal continuo.</p> <p>CUBIERTA POSTERIOR ESPALDAR Y ASIENTO: Polipropileno, Polipropileno inyectado Micro texturizada. Inyectado micro texturizado negro con protección uv.</p> <p>APOYA BRAZOS: Poliuretano, Área de soporte Poliuretano piel integral con alma metálica.</p> <p>PERILLAS Y/O PALANCAS: Polipropileno, que permita sujeción con la mano sin generar compresiones mecánicas en la piel. Inyectado micro texturizado negro con protección uv.</p> <p>DIMENSIONES</p> <p>Asiento: giratorio, Rango de ajuste en altura 46-56 teniendo en cuenta que la superficie de trabajo se mantenga a una altura de 72 a 74 cm, Profundidad de 42 cm o con sistema que permite ajustar la profundidad de 42 cm a 50.8 cm, Borde frontal redondeado para reducir compresiones en parte posterior de rodillas en caso de trabajadores de bajo percentil nalga fosa poplíteica. Ancho mínimo de 39.2 cm, Superficie cuya configuración formal provea confortable apoyo isquiático.</p> <p>Espaldar: Altura mínima de 46 cm con respecto al asiento ancho en sector de apoyo lumbar mínimo 39.2 cm ancho de la espalda en sector de apoyo dorsal mínimo 43.2 cm superficie cuya configuración tenga forma con cada horizontal en el sector de apoyo lumbar, apoyo lumbar ajustable en altura de manera que la zona más prominente hacia el frente queda situarse entre 15 cm y 25 cm con respecto al asiento lo cual puede concebirse mediante sistema de cremallera sistema de regulación de la altura de apoyo lumbar y otro sistema que pueda ser regulado manteniéndose sentado el usuario, sistema de reclinación tipo sincron. Tener presente que el mecanismo tres palancas o de apoyo permanente avanzado no cumple los criterios sincron por consiguiente no debería reemplazarlo. La inclinación del espaldar debe ser regular y fijar entre 90 grados y 120 grados con respecto al asiento para el caso de directivos se acostumbra a incluir reposacabezas, el cual preferiblemente debería ser ajustable en altura y giro.</p> <p>Brazos: Ajustables en altura entre 19.0 cm y 27.7 cm con respecto al asiento, distancia máxima desde el espaldar a parte frontal de los brazos 21.7 o en su defecto que presenta el sistema de ajustabilidad o forma de instalación que posibilite este requerimiento, distancia entre ambos de 52.3 cm tomando como referencia la parte central del área de apoyo aunque preferiblemente ajustables en apertura para lograr rangos de está estancia entre 33.9 cm a 52.3 cm preferiblemente, preferiblemente ajustables en giro horizontal, largo máximo de 21.7 cm o ajustables en sentido anterior y posterior, ancho mínimo 7.4 cm, superficie de</p>			
--	---	--	--	--



		apoyo en poliuretano y el integral, sistema de ajuste resistentes		
2	24112702	Estibas plásticas antiderrames: Construida en polietileno Capacidad de carga estática: 600 kg Capacidad: 120 litros 2 entradas para montacargas Dimensiones (ancho x largo x alto): 130 x 65 x 17 cm	UND	5
3	56121804	Escritorio Lineal con cajón Medidas ancho, largo, alto 60*1,20*75,7 cm. Superficie en tablets enchapada en formica con bordes en canto, 1 cajón con chapa, faldón metálico, canaleta, pedestales, Altura 75.7 cm	UND	17
4	56101703	Escritorio de 2 puestos Medidas ancho, largo, alto ,60*1,40*75,7 cm.: Superficie en tablets enchapada en formica con bordes en canto, faldón metálico, canaleta, pedestales, Altura 75.7 cm	UND	40
5	56101519	Mesas Rectangular 2 puestos Medidas 120 cm X 60 cm altura 75 cm: Superficie rectangular elaborada en tablets con enchape en formica y bordes en canto pedestales, pantalla lámina vidrio acrílico canaletas, conectividad.	UN	20
6	56112103	Silla auditorio-ártica cromada Color negro Para ambientes de formación: Silla fija con asiento y espaldar tapizados, estructura metálica en tubería cromada, altura al asiento 43 cm total 82.5 cm.	CAJA	150
7	44111911	Tablero Acrílico Borrable Cuadrulado Marco En Aluminio Medidas 120x240cm. Tablero Acrílico Borrable Cuadrulado Marco En Aluminio Características Tablero acrílico borrable, de fácil limpieza, permite suave escritura en superficie. Material: Fórmica y aluminio.	UND	10
8	24102004	Estantería Metálica para trabajo semipesado 4 niveles y tendidos en madera (Ancho*Alto*Largo)100 x 200 x 200 Ambiente suelos y concretos: -ESTANTERÍA METÁLICA: Estructuras ideales para almacenar cargas livianas y semipesados, comúnmente utilizadas en bodegas, ferreterías, almacenes de repuestos, entre otros. Estructura fabricada en Lámina Cold Rolled Calibre 16 y 18. Pintura en polvo electrostática horneable de alta resistencia. Concepto modular graduable, para estiba o entrepaño. DESCRIPCIÓN TÉCNICA: PARALES: En acero Lámina Cold Rolled Calibre 16 y 18. ENTREPAÑOS: Son elaboradas en madera espesor 3 cm. REFUERZOS OMEGA ENTREPAÑOS: En acero Lámina Cold Rolled, espesor de pared de 3 mm, REFUERZOS ESQUINEROS: En acero Lámina Cold Rolled, espesor de pared de 3 mm. DIMENSIONES: Altura del mueble 200 Ancho del mueble 200	UN	2



		<p>Profundidad del mueble 100</p> <p>REQUERIMIENTOS TÉCNICOS:</p> <p>I. La estructura es estable, rígida y no se deforma.</p> <p>II. Tiene seis (4) entrepaños graduables.</p> <p>III. Cada entrepaño soporta una carga estática mínima de 200 kg.</p> <p>IV. Las Uniones de los templetas a los laterales son por tuerca.</p> <p>V. No presenta aristas, filos cortantes o puntas.</p> <p>VI. Acabados en pintura en polvo electrostática horneable de alta resistencia.</p> <p>VII. Laterales o marcos (azules) / Vigas o Largueros (naranja ó amarillo)</p> <p>VIII. Entrepaños (bandejas) son elaboradas en madera espesor 3 cm.</p>		
9	56101520	<p>Lockers Metálico de Cuatro (4) Puestos</p> <p>Fabricados en lamina Cold Rolled Calibre 22, con acabado en pintura electrostática, puertas con celosías para ventilación y chapa de seguridad tipo industrial, compartimiento para portátil en la parte inferior, consta de 4 compartimientos de Alto 1,80 m, Ancho 0.63 m y fondo 30 cms, color azul rey y costados laterales gris nube.</p>	UN	5
10	56112106	<p>Silla Laboratorio</p> <p>Asiento en piel integral, Aro apoya pies ajustables en altura, Sistema de elevación neumático: Asiento inyectado en piel integral semirrígida de poliuretano de alta densidad. Disponible en ruedas nylon 50 mm (opcional) niveladores de piso. Aro apoyapiés inyectado en poliamida. Este producto es ideal para laboratorios y plantas industriales debido a su facilidad de limpieza. Cilindro cajero en acabado negro. Sistema neumático de elevación mediante palanca con platina semireclinable en espaldar. Asiento en piel integral, Aro apoya pies ajustables en altura, Sistema de elevación neumático.</p>	UN	25

De igual manera se realiza la verificación de la disponibilidad presupuestal a la fecha por los rubros de los cuales se dispondrá el recurso para el presente proceso de contratación, en donde la coordinación administrativa ratifica la disponibilidad presupuestal así:

C-3603-1300-14-0-3603024-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - AMBIENTES DE FORMACIÓN MODERNIZADOS - MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL DEL SENA NACIONAL, Por un valor de \$113.948.000,00 M/cte.

CONCLUSIONES

Una vez verificada la información suministrada en el documento entregado por el Apoyo de Seguridad y Salud en el Trabajo, se logra establecer la necesidad de llevar a cabo el proceso de contratación para la compraventa de elementos de mobiliarios que serán utilizados en los ambientes de formación en procesos formativos del Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila, SENA Regional Huila, para satisfacer así dicha necesidad.



De igual manera se realiza la verificación de la disponibilidad presupuestal a la fecha por cada uno de los rubros de los cuales se dispondrá del dinero para el presente proceso de contratación, en donde la coordinación administrativa ratifica la disponibilidad presupuestal. De los cuales se tomará el presupuesto requerido para suplir la necesidad del centro de formación, de acuerdo con el estudio de mercado que se realizará.

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
Realizar la Verificación del Plan Anual de Adquisiciones del objeto del proceso de contratación.	Hernán Camilo Cerquera Flórez Subdirector (E).	A partir de la fecha.
Adelantar los trámites necesarios, para dar inicio al proceso de contratación en concordancia con los principios de la contratación estatal.	Cesar Humberto Chavarro Pérez– Coordinador Administrativo.	A partir de la fecha.
Adelantar los trámites necesarios, para dar inicio al proceso de contratación en concordancia con los principios de la contratación estatal.	Yoly Andrea Gamboa Lopez – Gestión Contractual.	A partir de la fecha.

ASISTENTES: (Incorporar registro de asistencia)

Nota: Puede incluirse imagen o captura de pantalla de los asistentes, si se trata de una reunión virtual o, de los asistentes que participan a través de una plataforma virtual.