ACTA No. 2024-04-00193		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Establecer la necesidad de mantenimiento preventivo y correctivo que requieren los equipos y maquinaria del área de gimnasio.		
CIUDAD Y FECHA: 17 de mayo de 2024 La Plata Huila.	**HORA INICIO:** 8:00 am	**HORA FIN:** 11:00 am
LUGAR Y/O ENLACE: Gimnasio del CDATH.	**DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO:** de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila del SENA Regional Huila.	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

Establecer la necesidad del mantenimiento correctivo y preventivo que requieren los equipos y maquinaria del área de gimnasio.

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

Establecer la necesidad para realizar el mantenimiento preventivo y correctivo de la maquinaria y equipo del área de gimnasio del Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila, SENA Regional Huila.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Una vez iniciada la reunión, y la verificación de la asistencia de los participantes, se procedió por parte del Coordinador administrativo, César Humberto Chavarro Pérez, a presentar el presupuesto asignado en la presente vigencia para atender la necesidad del mantenimiento de equipos y maquinaria del área de gimnasio asignados al Centro de Formación, de acuerdo con la siguiente información:

DEPENDENCIA: 952627 - Modernización de ambientes
POSICIÓN DEL GASTO: C-3603-1300-15-20305C-3603024-02
NOMBRE CONCEPTO INTERNO SENA: Mantenimiento de bienes muebles, enseres, maquinaria, equipo, transporte y software
PROYECTO LEY BPIN - Fortalecimiento del servicio de formación profesional del Sena nacional
VALOR: 45.000.000

Nota: Este valor corresponde al total asignado al Centro de Formación, del cual se estimó una asignación de cuatro millones de pesos Mcte. ($4.000.000) para el Mantenimiento de equipos y maquinaria del área de gimnasio de acuerdo con lo contenido en la No. 01-00002 del 02 de enero de 2024, donde se asigna los recursos para el mantenimiento de los bienes del Centro de Formación. No obstante, se podrán realizar ajustes según la prioridad de la necesidad identificada y los valores que arroje el estudio de mercado.

Se establece que el Centro de Formación tiene dentro de su inventario equipos y maquinaria del área de gimnasio que requieren del mantenimiento para contar con equipos en óptimas condiciones para el uso, y que, de acuerdo con la necesidad y cantidades que se incluyen en el cuadro detalle de mantenimientos, se garantiza el normal funcionamiento de los equipos que son utilizados, por esta razón conviene satisfacer esta necesidad con proveedores que cumplan con las condiciones jurídicas económicas y de calidad; por lo anterior, se considera oportuno realizar el proceso de contratación de mantenimiento para equipos y maquinaria del área de gimnasio del Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila del SENA Regional Huila.

Mantenimiento de equipos y maquinaria del área de gimnasio

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	MAQUINA MULTIFUNCIONAL TAMAÑO 90 X 50 Y 2.5MM DE 6 ESTACIONES LINEA MODULAR			
1.1	44101503;	Mantenimiento general, consistente en ajuste de todas sus partes mecánicas y limpieza general (Incluye suministro de insumos)	UN	1
1.2	44101503;	Retiro, suministro e instalación de poleas	UN	24
1.3	44101503;	Retiro, suministro e instalación de guaya acerada y encauchetada de gimnasio para tráfico pesado encauchetado en poliuretano super flexible y resistente, capacidad de carga de 500 kg con caucho de 6mm equivalente 1/4"	Metros	40
1.4	44101503;	Retiro, suministro e instalación de cojines (Espuma y recubrimiento de alta resistencia para tráfico pesado)	Metros2	4
2	ELIPTICA MARCA XTENSOR ELECTROMAGNETICO			
2.1	44101503;	Limpieza general, engrase, ajuste de todas sus partes mecánicas y electrónicas.	UN	4
2.2	44101503;	Retiro, suministro e instalación de rodillos	UN	8
2.3	44101503;	Suministro de cables de poder	UN	4
2.4	44101503;	Mantenimiento preventivo y correctivo monitor de rendimiento	UN	4
3	BICICLETA ESTATICA MARCA TREK CLASE SPINNING PROFESIONAL TRAFICO PESADO			
3.1	44101503;	Retiro, suministro e instalación de las partes móviles, como son: la cadena, la tuerca del pedal, el eje del volante de inercia, los rodamientos y los cierres de ajuste	UN	2
3.2	44101503;	Retiro, suministro e instalación de la resistencia y las zapatas de freno	UN	2
3.3	44101503;	Retiro, suministro e instalación de pedales	UN	4

Por lo anterior, se considera oportuno realizar el proceso de estudio de mercado para identificar los proveedores que presten este servicio y para identificar el presupuesto y así poder satisfacer esta necesidad llevando a cabo un proceso de contratación de mínima cuantía.

CONCLUSIONES

Por las razones anteriormente expuestas, resulta necesario que el Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila realice el proceso de estudio de mercado con proveedores que cumplan con las condiciones jurídicas, económicas y de calidad para el mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos y maquinaria del área de gimnasio.

Se realizó la verificación en el Plan Anual de Adquisiciones del objeto del proceso de contratación que se relaciona a continuación:

41_9526_215 Prestar los servicios de mantenimiento preventivo y correctivo de la maquinaria y equipo de gimnasios del Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila, SENA Regional Huila.

A	B	C	D	E	F	G	H	I
Código UNSPSC (cada código separado por ;)	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección (mes)	Fecha estimada de presentación de ofertas (mes)	Duración del contrato (número)	Duración del contrato (intervalo: días, meses, años)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado
72151802;72154501;73152100;73152101;73152102	41_9526_215 Prestar los servicios de mantenimiento preventivo y correctivo de la maquinaria y equipo de gimnasios del Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila, SENA Regional Huila.	5	5	30	0	CCE-10	1	4.000.000 COP

De igual manera se adjunta a la presente acta el archivo de formato de requerimiento de la necesidad.

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD /DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA
Radicar la necesidad para dar inicio al trámite de contratación.	Mayo de 2024	César Humberto Chávarro Pérez	Firmado digitalmente por Cesar Humberto Chavarro Perez
Entregar la certificación de inclusión de la necesidad en el Plan Anual de adquisiciones.	Cuando sea requerido	César Humberto Chávarro Pérez	Firmado digitalmente por Cesar Humberto Chavarro Perez

ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

NOMBRE	DEPENDENCIA	FIRMA
César Humberto Chavarro Pérez	Coordinador administrativo	Firmado digitalmente por Cesar Humberto Chavarro Perez
Carlos Manoel Palmera Arroyave	Apoyo bienestar aprendices – Deporte	
Ingrid Lorena Vega Durán	Apoyo infraestructura y logística	Ingrid Lorena Vega Durán

ACTA No. 2024-04-0463		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Establecer la necesidad de mantenimiento preventivo y correctivo que requieren los equipos y maquinaria del área de barismo		
CIUDAD Y FECHA: La Plata Huila, 22 de mayo 2024	**HORA INICIO:** 8:00 am	**HORA FIN:** 11:00 am
LUGAR Y/O ENLACE: Coordinación administrativa	**DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO:** de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila del SENA Regional Huila.	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

Establecer la necesidad del mantenimiento correctivo y preventivo que requieren los equipos y maquinaria del área de barismo.

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

Establecer la necesidad para realizar el mantenimiento preventivo y correctivo de la maquinaria y equipo del área de barismo del Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila, SENA Regional Huila.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Una vez iniciada la reunión, y la verificación de la asistencia de los participantes, se procedió por parte del Coordinador administrativo, César Humberto Chávarro Pérez a presentar el presupuesto asignado en la presente vigencia para atender la necesidad del mantenimiento de equipos y maquinaria del área de barismo asignados al Centro de Formación, de acuerdo con la siguiente información:

DEPENDENCIA: 952627 - Modernización de ambientes
POSICIÓN DEL GASTO: C-3603-1300-15-20305C-3603024-02
NOMBRE CONCEPTO INTERNO SENA: Mantenimiento de bienes muebles, enseres, maquinaria, equipo, transporte y software
PROYECTO LEY BPIN - Fortalecimiento del servicio de formación profesional del sena nacional
VALOR: 45.000.000

Nota: Este valor corresponde al total asignado al Centro de Formación, del cual se estimó una asignación de siete millones de pesos Mcte. ($7.000.000) para el mantenimiento de equipos y maquinaria del área de barismo de acuerdo con lo contenido en la Resolución No. 01-00002 del 02 de enero de 2024, donde se asigna los recursos para el mantenimiento de los bienes del Centro de Formación. No obstante, se podrán realizar ajustes según la prioridad de la necesidad identificada y los valores que arroje el estudio de mercado.

Se establece que el Centro de Formación tiene dentro de su inventario equipos y maquinaria del área de barismo que requieren del mantenimiento para contar con equipos en óptimas condiciones para el uso, y que, de acuerdo con la necesidad y cantidades que se incluyen en el cuadro detalle de mantenimientos, se garantiza el normal funcionamiento de los equipos

que son utilizados en prácticas de aprendizaje de las formaciones que se imparten en el centro de formación, por esta razón conviene satisfacer esta necesidad con proveedores que cumplan con las condiciones jurídicas económicas y de calidad; por lo anterior, se considera oportuno realizar el proceso de contratación de mantenimiento para equipos y maquinaria del área de barismo del Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila del SENA Regional Huila.

Mantenimiento de equipos y maquinaria del área de barismo

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CLASE DE MTTO.
1	**GRANIZADORA DIGITAL DOS TANQUES MARCA: BUNN O MATIC Placa de inventario 95263951**			
1.1	Mantenimiento general que incluya: limpieza, engrase, calibración y ajuste. Incluye suministro de insumos.	UNIDAD	1	preventivo
1.2	Retiro suministro e instalación de empaquetaduras del sistema de los tanques de líquido, presentación juego de dos unidades.	UNIDAD	1	correctivo
1.3	Retiro, suministro e instalación de la electroválvula.	UNIDAD	1	correctivo
1.4	Cambio de gas refrigerante. Incluye suministro de insumos.	UNIDAD	1	correctivo
2	**MOLINO SISTEMA MICROMÉTRICO MARCA: FIORENZATO F64 E Placa de inventario 9561010359**			
2.1	Retiro, suministro e instalación de juego de discos estándar (2 discos) en acero inoxidable de forma cónica y plano.	UNIDAD	1	correctivo
2.2	Mantenimiento del motor, consistente en limpieza general y calibración. Incluye suministro de insumos.	UNIDAD	1	preventivo
2.3	Limpieza de cámara dosificadora usando aire a presión	UNIDAD	1	preventivo
3	**MOLINO PARA CAFÉ MARCA GRINDMASTER REF. 810. CAPACIDAD 9KG/H, 110V, 60 HZ. CAPACIDAD DE TOLVA 1,5 LIBRAS. Código de inventario 95263129**			
3.1	Retiro, suministro e instalación juego discos de molienda (2 discos) en acero inoxidable tamaño de acuerdo al modelo de la máquina.	UNIDAD	1	correctivo
4	**MÁQUINA ESPRESSO MARCA SIMONELLI DE UN GRUPO Placa de inventario 95265621**			

4.1	Limpieza, desagüe y desaire de la caldera con calibración de temperatura y presiones de agua y vapor.	UNIDAD	1	preventivo
4.2	Mantenimiento general que incluya: limpieza, engrase y ajuste de filtros, cabezas de grupo y lanceta.	UNIDAD	1	preventivo
4.3	Retiro suministro e instalación de empaquetadura y filtros de los grupos.	UNIDAD	1	correctivo
5	**TRILLADORA DE CAFÉ PERGAMINO C-200, CAPACIDAD 200-250 GR. Numero de inventario 95263989**			
5.1	Mantenimiento general que incluya: limpieza, engrase, calibración y ajuste del sistema de trillado.	UNIDAD	1	preventivo
6	**TRILLADORA DE CAFÉ PERGAMINO PARA MUESTRAS DE LABORATORIO, MARCA: INGESEC. C-200, CAPACIDAD 200-250 GR. Numero de inventario 95263120**			
6.1	Mantenimiento general que incluya: limpieza, engrase, calibración y ajuste del sistema de trillado.	UNIDAD	1	preventivo
7	**TOSTADORA DE MUESTRA PARA CAFÉ DE UN CILINDRO, MARCA QUANTIK - PLACA INVENTARIO 95265622**			
7.1	Retiro suministro e instalación de la resistencia	UNIDAD	1	correctivo
7.2	Retiro suministro e instalación de tarjeta electrónica.	UNIDAD	1	correctivo
7.3	Mantenimiento general que incluya: limpieza, engrase, calibración y ajuste del sistema.	UNIDAD	1	preventivo
8	**CAFETERA POR GOTEO MARCA BLOOMFIELD CODIGO INVENTARIO 95263033**			
8.1	Mantenimiento general que incluya: limpieza, calibración y ajuste del sistema.	UNIDAD	1	preventivo
8.2	Reparación sistema de perillas de encendido y funciones del sistema. Incluye suministro de insumos.	UNIDAD	1	correctivo
9	**CALENTADOR MARCA BUNN MODELO H5X 19 LITROS PLACA INVENTARIO 95261010350**			
9.1	Mantenimiento general y ajuste del sistema. Incluye suministro de insumos.	UNIDAD	1	preventivo
9.2	Mantenimiento general y ajuste de los filtros. Incluye suministro de insumos.	UNIDAD	1	preventivo
10	**MÁQUINA ESPRESSO MARCA SIMONELLI DE 2 GRUPOS APPIA II Placa de inventario 96261010358**			

10.1	Limpieza, desagüe y desaire de la caldera con calibración de temperatura y presiones de agua y vapor.	UNIDAD	1	preventivo
10.2	Mantenimiento general que incluya: limpieza, engrase y ajuste de filtros, cabezas de grupo y lanceta.	UNIDAD	1	preventivo
11	**MÁQUINA ESPRESSO MARCA SIMONELLI DE 2 GRUPOS**			
11.1	Limpieza, desagüe y desaire de la caldera con calibración de temperatura y presiones de agua y vapor.	UNIDAD	1	preventivo
11.2	Mantenimiento general que incluya: limpieza, engrase y ajuste de filtros, cabezas de grupo y lanceta.	UNIDAD	1	preventivo
12	**TOSTADORA DOBLE CILINDRO código de inventario 95261010352**			
12.1	Mantenimiento y ajuste de tambores (2)	UNIDAD	1	preventivo
12.2	Mantenimiento correctivo del motor de enfriamiento (embobinado)	UNIDAD	1	Correctivo
12.3	Mantenimiento del sistema de encendido, cambio de los chisperos, calibración y limpieza de los fistos.	UNIDAD	1	correctivo
13	**MOLINO MANUAL CON DOSIFICADOR, SISTEMA MICROMÉTRICO. MARCA: NUOVA SIMONELLI Placa de inventario 95263949**			
13.1	Retiro, suministro e instalación de juego de discos estándar (2 discos) en acero inoxidable de forma cónica y plano.	UNIDAD	1	correctivo
13.2	Mantenimiento y limpieza general del motor.	UNIDAD	1	preventivo
14	**LICUADORA DE 120 VOLTIOS PROFESIONAL, MOTOR DE 3 HP, MARCA: HAMILTON Placa de inventario 95265620**			
14.1	Retiro, suministro e instalación a todo costo del sistema de acoplamiento metálico y cuchillas.	UNIDAD	1	correctivo

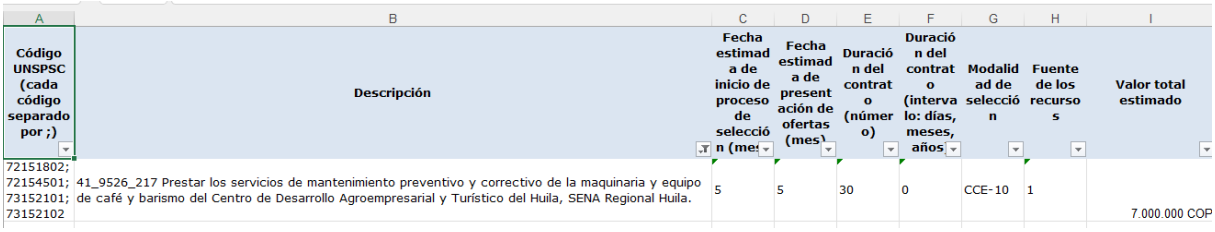
Por lo anterior, se considera oportuno realizar el proceso de estudio de mercado para identificar los proveedores que presten este servicio y para identificar el presupuesto y así poder satisfacer esta necesidad llevando a cabo un proceso de contratación de mínima cuantía.

CONCLUSIONES

Por las razones anteriormente expuestas, resulta necesario que el Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila realice el proceso de estudio de mercado con proveedores que cumplan con las condiciones jurídicas, económicas y de calidad para el mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos y maquinaria del área de barismo.

Se realiza la verificación de inclusión de la necesidad en el Plan Anual de Adquisiciones del objeto que se relaciona a continuación:

41_9526_217 Prestar los servicios de mantenimiento preventivo y correctivo de la maquinaria y equipo de café y barismo del Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila, SENA Regional Huila.



A	B	C	D	E	F	G	H	I
Código UNSPSC (cada código separado por ;)	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección (mes	Fecha estimada de presentación de ofertas (mes)	Duración del contrato (número)	Duración del contrato (intervalo: días, meses, años	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado
72151802; 72154501; 73152101; 73152102	41_9526_217 Prestar los servicios de mantenimiento preventivo y correctivo de la maquinaria y equipo de café y barismo del Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila, SENA Regional Huila.	5	5	30	0	CCE-10	1	7.000.000 COP

De igual manera se adjunta a la presente acta el archivo de formato de requerimiento de la necesidad.

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD /DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA
Remitir correo con la necesidad para dar inicio al proceso de contratación.	Junio de 2024	César Humberto Chávarro Pérez	Firmado digitalmente por Cesar Humberto Chavarro Perez
Expedir certificado de inclusión de la necesidad en el Plan Anual de Adquisiciones	Junio de 2024	César Humberto Chávarro Pérez	Firmado digitalmente por Cesar Humberto Chavarro Perez

ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

NOMBRE	DEPENDENCIA	FIRMA
César Humberto Chavarro Pérez	Coordinador administrativo	Firmado digitalmente por Cesar Humberto Chavarro Perez
Dennys Adriana Quintero Sandoval	Instructora área barismo	Dennys A Quintero S
Ingrid Lorena Vega Duran	Apoyo infraestructura y logística	Ingrid Lorena Vega Durán

ACTA No. 2024-04-0495		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Establecer la necesidad de mantenimiento preventivo y correctivo que requieren los equipos y maquinaria del área de confección de prendas de vestir.		
CIUDAD Y FECHA: 29 de mayo 2024 La Plata Huila	**HORA INICIO:** 8:00am	**HORA FIN:** 11:00am
LUGAR Y/O ENLACE: Coordinación administrativa	**DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO:** De Desarrollo Agroempresarial y Turístico Del Huila	
AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR: Establecer la necesidad del mantenimiento correctivo y preventivo que requieren los equipos de maquinaria del área de confección de prendas de vestir.		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Establecer la necesidad para realizar el mantenimiento preventivo y correctivo de la maquinaria y equipo del área de confección de prendas de vestir del Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila, SENA Regional Huila.		
DESARROLLO DE LA REUNIÓN		
Una vez iniciada la reunión, y la verificación de la asistencia de los participantes, se procedió por parte del Coordinador administrativo, Cesar Humberto Chavarro Pérez, a presentar el presupuesto asignado en la presente vigencia para atender la necesidad del mantenimiento de equipos y maquinaria del área de confección de prendas de vestir asignados al Centro de Formación, de acuerdo con la siguiente información: DEPENDENCIA: 952627 - Modernización de ambientes POSICIÓN DEL GASTO: C-3603-1300-15-20305C-3603024-02 NOMBRE CONCEPTO INTERNO SENA: Mantenimiento de bienes muebles, enseres, maquinaria, equipo, transporte y software PROYECTO LEY BPIN - Fortalecimiento del servicio de formación profesional del sena nacional VALOR: 45.000.000 Nota: Este valor corresponde al total asignado al Centro de Formación, del cual se estimó una asignación de tres millones de pesos Mcte. ($3.000.000) para el mantenimiento de equipos y maquinaria del área de confecciones de acuerdo con lo contenido en la Resolución No. 01-00002 del 02 de enero de 2024, donde se asigna los recursos para el mantenimiento de los bienes del Centro de Formación. No obstante, se podrán realizar ajustes según la prioridad de la necesidad identificada y los valores que arroje el estudio de mercado. Se establece que el Centro de Formación tiene dentro de su inventario equipos y maquinaria del área de confección de prendas de vestir que requieren del mantenimiento para contar con equipos en óptimas condiciones para el uso, y que, de acuerdo con la necesidad y cantidades que se incluyen en el cuadro detalle de mantenimientos, se garantiza el normal		

funcionamiento de los equipos que son utilizados en prácticas de aprendizaje de las formaciones que se imparten en el centro de formación, por esta razón conviene satisfacer esta necesidad con proveedores que cumplan con las condiciones jurídicas económicas y de calidad; por lo anterior, se considera oportuno realizar el proceso de contratación para el mantenimiento de equipos y maquinaria del área de confección de prendas de vestir del Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila del SENA Regional Huila.

Mantenimiento de equipos y maquinaria del área de confección de prendas de vestir

ÍTEM	CODIGO UNSPSC	ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LOS BIENES	UND	CANTIDAD
1		**MÁQUINA DE COSER INDUSTRIAL PLANA COSTURA RECTA MARCA TYPICAL**		
1.1	73152101	Retiro, suministro e instalación de gancho rotatorio (Garfield), incluye calibración y lubricación.	Unidad	1
1.2	73152101	Retiro, suministro e instalación de planchuela y arrastre con sus respectivos tornillos.	Unidad	1
1.3	73152101	Retiro, suministro e instalación de tensor	Unidad	1
1.4	73152101	Ajuste herraje, pedal y rodillera para que el operador tenga una posición ergonómica.	Unidad	1
2		**MÁQUINA DE COSER INDUSTRIAL PLANA COSTURA RECTA MARCA TYPICAL**		
2.1	73152101	Retiro, suministro e instalación de gancho rotatorio (Garfield), incluye calibración y lubricación.	Unidad	1
2.2	73152101	Ajuste herraje, pedal y rodillera para que el operador tenga una posición ergonómica.	Unidad	1
3	73152101	**MÁQUINA DE COSER INDUSTRIAL PLANA CON MUEBLE Y HERRAJE MODELO N430-2 MARCA COLUMBIA**		
3.1	73152101	Retiro, suministro e instalación de gancho rotatorio (Garfield), incluye calibración y lubricación.	Unidad	1
3.2	73152101	Ajuste herraje, pedal y rodillera para que el operador tenga una posición ergonómica.	Unidad	1
3.3	73152101	Retiro, suministro e instalación de tensor	Unidad	1
4		**MÁQUINA DE COSER INDUSTRIAL 220/6A PLANA CON MUEBLE Y HERRAJE MARCA SINGER**		
4.1	73152101	Mantenimiento y ajuste (calibrar) sistema de arrastre, gancho, rodamiento y lubricación.	Unidad	1

4.2	73152101	Ajuste herraje, pedal y rodillera para que el operador tenga una posición ergonómica.	Unidad	1
5		**MÁQUINA INDUSTRIAL PARA DISEÑO PLANA DD1-5530 MARCA YUKI**		
5.1	73152101	Mantenimiento y ajuste (calibrar) sistema de arrastre, gancho, rodamiento y lubricación.	Unidad	1
5.2	73152101	Ajuste herraje, pedal y rodillera para que el operador tenga una posición ergonómica.	Unidad	1
6		**MÁQUINA DE COSER INDUSTRIAL PLANA REFERENCIA: 200 MARCA ZOJE (20-U)**		
6.1	73152101	Mantenimiento y ajuste (calibrar) sistema de arrastre, gancho, rodamiento y lubricación.	Unidad	1
6.2	73152101	Ajuste herraje, pedal y rodillera para que el operador tenga una posición ergonómica.	Unidad	1
7		**MÁQUINA FILETEADORA INDUSTRIAL PEGASUS**		
7.1	73152101	Retiro, suministro e instalación del caucho del Carter (paquete x 4)	Unidad	1
7.2	73152101	Retiro, suministro e instalación de tablón soporte máquina, en madera comprimida de alta resistencia.	Unidad	1
7.3	73152101	Mantenimiento y ajuste (calibrar) sistema de arrastre, diferencial, rodamiento y posicionamiento de tapa frontal.	Unidad	1
8		**RESORTADORA MARCA KANSAY**		
8.1	73152101	Mantenimiento y ajuste (calibrar) sistema de arrastre, diferencial, rodamiento y lubricación.	Unidad	1
9		**ENCAUCHADORA MARCA MLS**		
9.1	73152101	Suministro e instalación de folder de pliegues con separación a 1/4" para alforzas	Unidad	1
9.2	73152101	Mantenimiento y ajuste (calibrar) sistema de arrastre, diferencial, rodamiento y lubricación	Unidad	1
10		**MAQUINA DE CONFECCIONAR COLLARIN MARCA MLS500-02**		
10.1	73152101	Mantenimiento y ajuste (calibrar) sistema de arrastre, diferencial, rodamiento y lubricación	Unidad	1
10.2	73152101	Retiro, suministro e instalación de prénsatela y arrastre	Unidad	1
10.3	73152101	Retiro, suministro e instalación barra de aguja	Unidad	1
10.4	73152101	Retiro, suministro e instalación motor ahorrador	Unidad	1
11		**MAQUINA DE CONFECCIONAR TIPO FILETEADORA MARCA: MLS, MODELO: MLS757F**		

11.1	73152101	Mantenimiento y ajuste (calibrar) sistema de arrastre, diferencial, rodamiento, cuchillas y lubricación	Unidad	1
11.2	73152101	Retiro, suministro e instalación de tapa frontal	Unidad	1
12		**MÁQUINA BORDADORA DE 1 CABEZA Y 10 AGUJAS, PANTALLA LCD, MARCA: BROTHER**		
12.1	73152101	Limpieza interna y externa, incluye suministro de limpiador industrial y paño que no generen motas.	Unidad	1
12.2	73152101	Lubricación general del sistema mecánico, incluye suministro de lubricante industrial	Unidad	1
12.3	73152101	Mantenimiento y ajuste (calibrar) sistema, rodamiento y posicionamiento.	Unidad	1
12.4	73152101	Retiro, suministro e instalación de base para bordadora	Unidad	1
13		**Cortadora manual de tela con cuchilla redonda con capacidad de corte 1/2" (12.5mm) Peso 0.85kg MARCA: MLS**		
13.1	73152101	Suministro de cable de poder	Unidad	1
13.2	73152101	Suministro e instalación chuchilla	Unidad	1
14		**Maquina Flat Seamer MARCA: MEGA SEW; MODELO: FD62G-12MS**		
14.1	73152101	Mantenimiento y ajuste (calibrar) sistema de arrastre con su respectiva lubricación	Unidad	1
15		**Plotters para confección, impresión a gran formato: Trazador de inyección de dos cabezas, usa cartucho estándar HP45, con interfase USB y manejo activo de rollo. trazos de hasta 180cm, MARCA: ENCAD NOVAJET**		
15.1	73152101	Limpieza interna y externa, incluye suministro de insumos.	Unidad	1
15.2	73152101	Retiro, suministro e instalación de baterías de 12 voltios a 9 amperios para UPC modelo RT1290 de 1,200 vatios.	Unidad	1
16		**Máquina plana posicionadora electrónica, MARCA: KINGTER**		
16.1	73152101	Mantenimiento y ajuste (calibrar) sistema de arrastre, gancho, rodamiento y lubricación.	Unidad	1
16.2	73152101	Retiro, suministro e instalación de barra de aguja	Unidad	1
16.5	73152101	Suministro e instalación caja bobina	Unidad	1
17		**Máquina plana posicionadora, electrónica de doble pespunte, 1 aguja, transporte por dientes, ajuste medio, velocidad máx. 4.000**		

		ppm, largo máximo de puntada 5 mm. Con cortahílos, remate y alza-prénsat, MARCA: KINGTER		
17.1	73152101	Mantenimiento y ajuste (calibrar) sistema de arrastre, gancho, rodamiento, cuchillas y lubricación.	Unidad	1
18		**Máquina recubridora de cama cilíndrica, 3 agujas 5 hilos, con subclase para collarín y plano, con/sin recubrimiento inferior y/o superior, transporte diferencial inferior, velocidad máx. 5500 ppm, a 1, MARCA: KINGTER**		
18.1	73152101	Mantenimiento y ajuste (calibrar) sistema de arrastre, gancho, rodamiento, y lubricación.	Unidad	1
19		**Máquina empretinadora de cadeneta doble, 4 agujas (distancia de agujas 1/4”-1”-1/4”), velocidad máx. 3500 ppm, transporte inferior y por puller dentado. Máquina completa con mueble, estante y motor, MARCA:KINGTER**		
19.1	73152101	Mantenimiento y ajuste (calibrar) sistema de arrastre, rodamiento, y lubricación.	Unidad	1
20		**Maquina 20U-109 Máquina cama plana, largo de puntada máxima 5 mm, se puede acondicionar para bordado manual, hacer ojales, pegar botones y cremalleras, fácil adaptación de todo tipo de guías y fóldere, MARCA: SINGER**		
20.1	73152101	Mantenimiento y ajuste (calibrar) sistema de arrastre, gancho, rodamiento, y lubricación.	Unidad	1
20.2	73152101	Suministro caja bobina	Unidad	1
20.3	73152101	Suministro carreteles	Unidad	1

Por lo anterior, se considera oportuno realizar el proceso de estudio de mercado para identificar los proveedores que presten este servicio y para identificar el presupuesto y así poder satisfacer esta necesidad llevando a cabo un proceso de contratación de mínima cuantía.

CONCLUSIONES

Por las razones anteriormente expuestas, resulta necesario que el Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila realice el proceso de estudio de mercado con proveedores que cumplan con las condiciones jurídicas, económicas y de calidad para el mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos y maquinaria del área de confección de prendas de vestir.

Para llevar a cabo el proceso de contratación es necesario incluir la necesidad en el Plan Anual de Adquisiciones del objeto que se relaciona a continuación:

Prestar los servicios de mantenimiento preventivo y correctivo de la maquinaria y equipo del área de confección de prendas de vestir del Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila, SENA Regional Huila.

De igual manera se adjunta a la presente acta el archivo de formato de requerimiento de la necesidad.

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD /DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA
Radicar la necesidad para dar inicio al proceso de contratación.	Mayo de 2024	César Humberto Chavarro Pérez	Firmado digitalmente por Cesar Humberto Chavarro Perez
Reportar la información para inclusión de la necesidad en el Plan Anual de Adquisiciones.	Mayo de 2024	César Humberto Chavarro Pérez	Firmado digitalmente por Cesar Humberto Chavarro Perez

ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

NOMBRE	DEPENDENCIA	FIRMA
César Humberto Chavarro Pérez	Coordinador administrativo	Firmado digitalmente por Cesar Humberto Chavarro Perez
Víctor Enrique Rojas Brisneda	Instructor área confección	
Ingrid Lorena Vega Duran	Apoyo infraestructura y logística	Ingrid Lorena Vega Durán

ACTA No. 2024-04-0560		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Establecer la necesidad de mantenimiento preventivo y correctivo que requieren los equipos y maquinaria del taller de ciencias básicas.		
CIUDAD Y FECHA: La Plata Huila, 13 de junio 2024	**HORA INICIO:** 2:00 pm	**HORA FIN:** 4:00 pm
LUGAR Y/O ENLACE: Coordinación administrativa	**DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO:** de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila del SENA Regional Huila.	
AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR: Establecer la necesidad del mantenimiento correctivo y preventivo que requieren los equipos y maquinaria del taller de ciencias básicas.		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Establecer la necesidad para realizar el mantenimiento preventivo y correctivo de la maquinaria y equipo del taller de ciencias básicas del Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila, SENA Regional Huila.		
DESARROLLO DE LA REUNIÓN		
Una vez iniciada la reunión, y la verificación de la asistencia de los participantes, se procedió por parte del Coordinador administrativo, Cesar Humberto Chavarro Pérez, a presentar el presupuesto asignado en la presente vigencia para atender la necesidad del mantenimiento de equipos y maquinaria del taller de ciencias básicas asignados al Centro de Formación, de acuerdo con la siguiente información: DEPENDENCIA: 952627 - Modernización de ambientes POSICIÓN DEL GASTO: C-3603-1300-15-20305C-3603024-02 NOMBRE CONCEPTO INTERNO SENA: Mantenimiento de bienes muebles, enseres, maquinaria, equipo, transporte y software PROYECTO LEY BPIN - Fortalecimiento del servicio de formación profesional del sena nacional VALOR: 45.000.000 Nota: Este valor corresponde al total asignado al Centro de Formación, del cual se estimó una asignación de cuatro millones de pesos Mcte. ($4.000.000) para el Mantenimiento de equipos y maquinaria del taller de ciencias básicas de acuerdo con lo contenido en la la Resolución No. 01-00002 del 02 de enero de 2024, donde se asigna los recursos para el mantenimiento de los bienes muebles del Centro de Formación. No obstante, se podrán realizar ajustes según la prioridad de la necesidad identificada y los valores que arroje el estudio de mercado. Se establece que el Centro de Formación tiene dentro de su inventario equipos y maquinaria del taller de ciencias básicas que requieren del mantenimiento para contar con equipos en óptimas condiciones para el uso, y que, de acuerdo con la necesidad y cantidades que se incluyen en el cuadro detalle de mantenimientos, se garantiza el normal funcionamiento de		

los equipos que son utilizados prácticas formativas y de investigación, por esta razón conviene satisfacer esta necesidad con proveedores que cumplan con las condiciones jurídicas económicas y de calidad; por lo anterior, se considera oportuno realizar el proceso de contratación de mantenimiento para equipos y maquinaria del taller de ciencias básicas del Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila del SENA Regional Huila.

Mantenimiento de equipos y maquinaria del taller de ciencias básicas

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	HORNO PARA LABORATORIO MARCA:JP INGLOBAL;SERIAL:JPHF-53, dimensión exterior de 660mm de ancho/680mm de alto/620mm de profundidad, con dimensión interna 400mm de ancho/400mm de alto / 330mm de profundidad, incluye dos (2) estantes internos, peso mín53 LITROS			
1.1	72151802; 72154501; 73152101; 81101706	Mantenimiento de botones digitales para seleccionar los parámetros del equipo. Incluye suministro de insumos.	UN	1
1.2	72151802; 72154501; 73152101; 81101706	Mantenimiento preventivo del sistema electrico del equipo, incluye suministro de insumos.	UN	1
1.3	72151802; 72154501; 73152101; 81101706	Mantenimiento preventivo y correctivo de resistencias electrícas del equipo, incluye suministro de insumos.	UN	1
1.4	72151802; 72154501; 73152101; 81101706	Calibración de la temperatura protocolaria según el manual del equipo.	UN	1
1.5	72151802; 72154501; 73152101; 81101706	Mantenimiento preventivo de puerta y sistema de cierre. Incluye suministro de insumos.	UN	1
1.6	72151802; 72154501; 73152101; 81101706	Limpieza interna del acero inoxidable y limpieza de exteriores.	UN	1

Se considera importante tener en cuenta para el mantenimiento, las siguientes condiciones:

- Que el proveedor del servicio de mantenimiento cuente con experiencia certificada.
- Que el personal esté capacitado y calificado para realizar el mantenimiento.
- Mantenimiento basado en las actividades según indicaciones de fábrica por medio del manual del equipo.
- Que el proveedor del servicio, al realizar el mantenimiento, realice pruebas de funcionamiento y presente informe por escrito sobre las actividades realizadas.

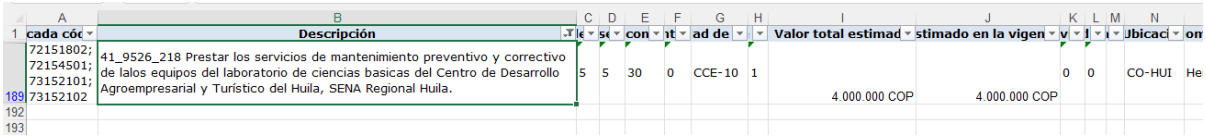
Por lo anterior, se considera oportuno realizar el proceso de estudio de mercado para identificar los proveedores que presten este servicio y para identificar el presupuesto y así poder satisfacer esta necesidad llevando a cabo un proceso de contratación de mínima cuantía.

CONCLUSIONES

Por las razones anteriormente expuestas, resulta necesario que el Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila realice el proceso de estudio de mercado con proveedores que cumplan con las condiciones jurídicas, económicas y de calidad para el mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos y maquinaria del taller de ciencias básicas.

Se realizó la verificación en el Plan Anual de Adquisiciones del objeto del proceso de contratación que se relaciona a continuación:

41_9526_218 Prestar los servicios de mantenimiento preventivo y correctivo de lalos equipos del laboratorio de ciencias básicas del Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila, SENA Regional Huila.



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1	cada cód	Descripción	c	se	con	nt	ad de		Valor total estimad	stimado en la vigen	v			Ubicaci	on
189	72151802; 72154501; 73152101; 73152102	41_9526_218 Prestar los servicios de mantenimiento preventivo y correctivo de lalos equipos del laboratorio de ciencias basicas del Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila, SENA Regional Huila.	5	5	30	0	CCE-10	1	4.000.000 COP	4.000.000 COP	0	0		CO-HUI	He
192															
193															

De igual manera se adjunta a la presente acta el archivo de formato de requerimiento de la necesidad.

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD /DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA
Entregar la identificación de la necesidad para dar inicio al proceso de contratación.	Mes de junio	César Humberto Chávarro Pérez	Firmado digitalmente por Cesar Humberto Chavarro Perez
Entregar la certificación de inclusión de la necesidad en el Plan Anual de Adquisiciones	Cuando sea requerido	César Humberto Chávarro Pérez	Firmado digitalmente por Cesar Humberto Chavarro Perez

ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

NOMBRE	DEPENDENCIA	FIRMA

César Humberto Chavarro Pérez	Coordinador administrativo	Firmado digitalmente por Cesar Humberto Chavarro Perez
Yesica Fernanda Fernández	Instructor taller de ciencias básicas	
Ingrid Lorena Vega Duran	Apoyo infraestructura y logística	Ingrid Lorena Vega Durán

ACTA No.		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Establecer la necesidad de mantenimiento preventivo y correctivo que requieren los equipos y maquinaria del área de agroindustria.		
CIUDAD Y FECHA: 21 de mayo 2024 La Plata Huila	**HORA INICIO:** 8:00am	**HORA FIN:** 11:00pm
LUGAR Y/O ENLACE: Coordinación administrativa	**DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO:** De Desarrollo Agroempresarial y Turístico Del Huila	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

1. Establecer la necesidad del mantenimiento correctivo y preventivo que requieren los equipos y maquinaria del área de agroindustria.

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

1. Establecer la necesidad para realizar el mantenimiento preventivo y correctivo de la maquinaria y equipo del área de agroindustria del Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila, SENA Regional Huila.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. Una vez iniciada la reunión, y la verificación de la asistencia de los participantes, se procedió por parte del Coordinador administrativo, Cesar Humberto Chavarro Pérez, a presentar el presupuesto asignado en la presente vigencia para atender la necesidad del mantenimiento de equipos y maquinaria del área de agroindustria asignados al Centro de Formación, de acuerdo con la siguiente información:

DEPENDENCIA: 952627 - Modernización de ambientes
POSICIÓN DEL GASTO: C-3603-1300-15-20305C-3603024-02
NOMBRE CONCEPTO INTERNO SENA: Mantenimiento de bienes muebles, enseres, maquinaria, equipo, transporte y software
PROYECTO LEY BPIN - Fortalecimiento del servicio de formación profesional del Sena nacional
VALOR: 45.000.000

Nota: Este valor corresponde al total asignado al Centro de Formación, del cual se estimó una asignación de nueve millones de pesos Mcte. ($9.000.000) para el Mantenimiento de equipos y maquinaria del área de agroindustria de acuerdo con lo contenido en la Resolución No. 01-00002 del 02 de enero de 2024, donde se asigna los recursos para el mantenimiento de los bienes muebles del Centro de Formación. No obstante, se podrán realizar ajustes según la prioridad de la necesidad identificada y los valores que arroje el estudio de mercado.

Se establece que el Centro de Formación tiene dentro de su inventario equipos y maquinaria del área de agroindustria que requieren del mantenimiento para contar con equipos en óptimas condiciones para el uso, con el objetivo de brindar a los aprendices un ambiente de prácticas de formación adecuado y con resultados positivos y de buen aprendizaje y que de acuerdo con la necesidad y cantidades que se incluyen en el cuadro detalle de mantenimientos, se garantiza el normal funcionamiento de los equipos que son utilizados en

esta área, por esta razón conviene satisfacer esta necesidad con proveedores que cumplan con las condiciones jurídicas económicas y de calidad; por lo anterior, se considera oportuno realizar el proceso de contratación de mantenimiento para equipos y maquinaria del área de agroindustria del Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila del SENA Regional Huila.

Mantenimiento de equipos y maquinaria del área de agroindustria

ITEM	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.
1	Mantenimiento preventivo y correctivo CUARTO FRIO >> UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA PARA REFRIGERACION CON CAPACIDAD DE 8 MT CUBICOS Y PANELES DIMENSION N.A. MATERIAL ACERO MARCA: Cointeraceros - Nacional/ RISS;SERIAL:AV02461;MODELO:CUARTO REFRIGERACION 0 GRADOS C Y 8 GRADOS C CON DIFERENCIALES MINIMO DE 3 GRADOS C; OBSERVACIONES: Con dimensiones exteriores de largo 2 mts, ancho 2 mts, altura 2.20 mts, con capacidad de 8 mts cúbicos aproximadamente (1 tonelada de producto almacenado en canastillas), con paneles, pisos y techo		
1.1	Limpieza de los módulos componentes (evaporador, unidad condensadora, compresor, tablero de circuitos, serpentines y habitáculo. Incluye suministro de insumos.	UN	1
1.2	Ajuste y nivelación de gas refrigerante y aceite poliéster. Incluye suministro de insumos	UN	1
1.3	Retiro, suministro e instalación de La válvula solenoide de refrigeración. Incluye suministro de insumos	UN	1
1.4	Retiro, suministro e instalación de sensor de temperatura. Incluye suministro de insumos	UN	2
1.5	Retiro suministro e instalación de presostato dual de alta y baja autoreset. Incluye suministro de insumos	UN	1
2	CILINDRADORA >> CARACTERISTICA N.A. MATERIAL N.A. MARCA: JAVAR; SERIAL: N/A; MODELO: 2006; OBSERVACIONES: AMASADORA CILINDRADORA PARA PANADERIA REF HS-20 1/2 ARROBA		
2.1	Ajuste del sistema eléctrico de la cilindradora. Incluye suministro de insumos.	UN	1
2.2	Lubricación de partes móviles con grasa de grado alimenticio. Incluye suministro de insumos	UN	1
3	BATIDORA >> ESPECIFICACION=ELECTRICO(A); MARCA: JAVAR; SERIAL: N/A; MODELO:2006; OBSERVACIONES: BATIDORA PARA PASTELERIA REF B10FA		
3.1	Lubricación de partes móviles con grasa de grado alimenticio. Incluye suministro de insumos	UN	1
3.2	Retiro, suministro e instalación empaques para batidora b10FA. Incluye suministro de insumos.	UN	1
4	HORNO DE COCINA >> CLASE CONVECCION CARACTERISTICA DOS PUERTAS MATERIAL ACERO INOXIDABLE MARCA: N/A; SERIAL; MODELO: N/A; OBSERVACIONES: HORNO A GAS CONSTRUIDO EN ACERO INOXIDABLE Y AISLADO CON LANA MINERAL, ESCABILADERO INTERNO 5 BANDEJAS		
4.1	limpieza interna y externa del Horno con desengrasante industrial y limpiador para acero inoxidable. Incluye suministro de insumos	UN	1

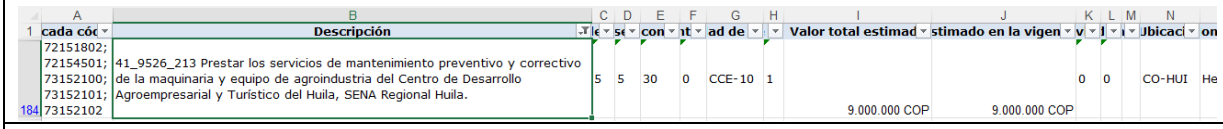
4.2	limpieza, ajuste y calibración de los sistemas de control de temperatura y autómata de combustión del horno. Incluye suministro de insumos	UN	1
4.3	Retiro, suministro e instalación de termocupla. Incluye suministro de insumos. Incluye suministro de insumos	UN	1
4.4	Retiro, suministro e instalación de control de calibración. Incluye suministro de insumos	UN	1
5	ESTUFA >> CLASE INDUSTRIAL CARACTERISTICA 4 FOGONES MATERIAL ACERO INOXIDABLE MARCA:N/A;SERIAL:.;MODELO:N/A;OBSERVACIONES:ESTUFA A GAS 4 FOGONES PLANCHA Y HORNO LINEA900,MUEBLE FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE, PARRILLAS EN HIERRO FUNDIDO		
5.1	Limpieza interna y externa de la estufa con desengrasante industrial. Incluye suministro de insumos	UN	1
5.2	Retiro, suministro e instalación de boquillas para los quemadores . Incluye suministro de insumos	UN	4
6	MOLINO > USO PARA CARNES MARCA:JAVAR;SERIAL:M12;MODELO:2006;OBSERVACIONES:N/A		
6.1	Limpieza interna y externa del molino con desengrasante industrial y limpiador de acero inoxidable. Incluye suministro de insumos		
6.2	retiro suministro e instalación de sellos para molino javar, incluye suministros. Incluye suministro de insumos	UN	1
7	LICUADORA >> USO=INDUSTRIAL; MARCA: JAVAR; SERIAL:LC4; MODELO:2006; OBSERVACIONES: LICUADORA DE 4 LITROS		
7.1	Limpieza interna y externa del molino con desengrasante industrial y limpiador de acero inoxidable. Incluye suministro de insumos	UN	1
7.2	Retiro, suministro e instalación de sellos y empaques para licuadora javar de 4 litros. Incluye suministro de insumos	UN	1
7.3	Retiro, suministro e instalación de cuchillas para licuadora javar de 4 litros	UN	1
8	SELLADORA >> CARACTERISTICA DE BOLSAS, ELECTRICA MARCA: JAVAR; SERIAL:DZ-300; MODELO:2006; OBSERVACIONES: EMPACADORA AL VACIO		
8.1	Retiro, suministro e instalación de sellos para empacadora al vacío. Incluye suministro de insumos	UN	1
8.2	Retiro, suministro e instalación de resistencia calefactora para empacadora al vacío. Incluye suministro de insumos	UN	1
8.3	revisión, ajuste y calibración de bomba de vacío para empacadora. Incluye suministro de insumos	UN	1
8.4	Limpieza interna y externa de la selladora con desengrasante industrial y limpiador de acero inoxidable. Incluye suministro de insumos	UN	1
9	MAQUINARIA PARA COCINAR > CARACTERISTICA MANUAL ESPECIFICACION EMBUTIDORA MARCA: JAVAR; SERIAL: EM-15; MODELO:2006; OBSERVACIONES: N/A		
9.1	Retiro, suministro e instalación de sellos y empaques para embutidora marca javar. Incluye suministro de insumos	UN	1
9.2	Retiro, suministro e instalación de base de empuje para embutidora marca javar. Incluye suministro de insumos	UN	1
9.3	Lubricación de partes móviles con grasa de grado alimenticio. Incluye suministro de insumos	UN	1
9.4	Limpieza interna y externa de la selladora con desengrasante industrial y limpiador de acero inoxidable. Incluye suministro de insumos	UN	1
10	MARMITA > MARCA: JAVAR; SERIAL: N/A; MODELO:2006; OBSERVACIONES: MODELO MT-80		

10.1	Limpieza interna y externa de la marmita con desengrasante industrial y limpiador de acero inoxidable. Incluye suministro de insumos	UN	1
10.2	Retiro, suministro e instalación de termocupla para marmita. Incluye suministro de insumos	UN	1
10.3	Retiro, suministro e instalación de cuchillas para marmita. Incluye suministro de insumos	UN	1
10.4	Retiro, suministro e instalación de quemadores para marmita. Incluye suministro de insumos	UN	1
11	DESCREMADOR > CAPACIDAD 10 LITROS UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA ELECTRICO (A) MATERIAL N.A. MARCA: N/A; SERIAL.; MODELO: N/A; OBSERVACIONES: DESCREMADORA ELECTRICA CAPACIDAD: 125 L/H		
11.1	Retiro, suministro e instalación de sellos para descremado. Incluye suministro de insumos	UN	1
11.2	Retiro, suministro e instalación de discos de separación para descremadora. Incluye suministro de insumos	UN	1
12	SELLADORA > CAPACIDAD N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA DE BOLSAS, ELECTRICAMARCA: JAVAR; SERIAL: EB-450; MODELO:2006; OBSERVACIONES: EMPACADORA DE BANDEJAS		
12.1	limpieza interna y externa de la selladora. Incluye suministro de insumos	UN	2
12.2	Retiro, suministro e instalación de resistencia calefactora. Incluye suministro de insumos	UN	2
13	BASCULA > MARCA: JAVAR; SERIAL: FU-6; MODELO:2006; OBSERVACIONES: BALANZA ELECTRONICA SOLO PESO		
13.1	Retiro, suministro e instalación de baterías para bascula javar. Incluye suministro de insumos	UN	2
13.2	limpieza interna y externa de bascula. Incluye suministro de insumos	UN	2
13.3	Calibración de bascula. Incluye suministro de insumos	UN	2
14	DESPULPADORA > USO PARA FRUTA; MARCA: Cointeraceros - Nacional;SERIAL:AV02459;MODELO:DESPULPADORA DE FRUTAS CON CAPACIDAD DE 500 KG HORA;OBSERVACIONES: Con dimensiones de 84 cm de frente, 49 cm fondo, 106 cm; salida de pulpa 17cms *34.5 cm, salida de semilla 14 cm * 28 cm con tapa anti salpique, capacidad de 500 K/h, motor eléctrico de 2 HP, 1750 RP		
14.1	Limpieza interna y externa de la despulpadora con desengrasante industrial y limpiador de acero inoxidable. Incluye suministro de insumos	UN	1
14.2	Lubricación de partes móviles con grasa de grado alimenticio. Incluye suministro de insumos	UN	1
14.3	Revisión y ajuste del sistema eléctrico.	UN	1

Por lo anterior, se considera oportuno realizar el proceso de estudio de mercado para identificar los proveedores que presten este servicio y para identificar el presupuesto y así poder satisfacer esta necesidad llevando a cabo un proceso de contratación de mínima cuantía por monto agotable.

Se realizo la verificación en el Plan Anual de Adquisiciones del objeto del proceso de contratación que se relaciona a continuación:

41_9526_213 Prestar los servicios de mantenimiento preventivo y correctivo de la maquinaria y equipo de agroindustria del Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila, SENA Regional Huila.



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	
1	cada cód	Descripción	é	se	con	nt	ad de		Valor total estimad	stimado en la vigen	v			Ubicaci	on
184	72151802; 72154501; 73152100; 73152101; 73152102	41_9526_213 Prestar los servicios de mantenimiento preventivo y correctivo de la maquinaria y equipo de agroindustria del Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila, SENA Regional Huila.	5	5	30	0	CCE-10	1	9.000.000 COP	9.000.000 COP	0	0		CO-HUI	He

CONCLUSIONES

Por las razones anteriormente expuestas, resulta necesario que el Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila realice el proceso de estudio de mercado con proveedores que cumplan con las condiciones jurídicas, económicas y de calidad para el mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos y maquinaria del área de agroindustria.

De igual manera se adjunta a la presente acta el archivo de formato de requerimiento de la necesidad.

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD /DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA
Entregar la identificación de la necesidad para dar inicio al proceso de contratación.	21/03/2024	Ingrid Lorena Vega Duran	Ingrid Lorena Vega Durán
Entregar la certificación de inclusión de la necesidad en el Plan Anual de Adquisiciones.	Cuando sea requerido	Cesar Humberto Chavarro	Firmado digitalmente por Cesar Humberto Chavarro Perez

ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

NOMBRE	DEPENDENCIA	FIRMA
César Humberto Chavarro Pérez	Coordinador administrativo	Firmado digitalmente por Cesar Humberto Chavarro Perez

Marlio Fabian Ospitia Thola	Instructor área agroindustria	
Ingrid Lorena Vega Duran	Apoyo infraestructura y logística	Ingrid Lorena Vega Durán

