	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	05
		Vigencia:	12-12-2024

Ciudad y fecha:	Apiay, Meta, 27 de Enero de 2025
Dependencia Generadora:	Grupo de Seguridad

ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS PARA UNA ORDEN DE COMPRA EN LA PLATAFORMA DE LA AGENCIA NACIONAL DE CONTRATACIÓN PÚBLICA – TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO – COLOMBIA COMPRA EFICIENTE

1. ENTIDAD COMPRADORA:

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA- COMANDO AÉREO DE COMBATE No.2

2. NOMBRE DEL EVENTO (OBJETO):

ADQUISICIÓN DE EQUIPOS, REPUESTOS E INSUMOS DE JARDINERÍA PARA EL COMANDO AÉREO DE COMBATE No. 2 Y ZONAS DESCONCENTRADAS


3. INSTRUMENTO DE LA TVE:

Acuerdo Marco	
Grandes Superficies	X
Otro	

4. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD QUE LA ENTIDAD ESTATAL PRETENDE SATISFACER CON EL PROCESO DE CONTRATACIÓN:

El Comando Aéreo de Combate No. 2 es una Unidad Militar de la Fuerza Aeroespacial Colombiana, ubicada en la vereda de Apiay, zona rural de la ciudad de Villavicencio – Meta. Tiene un área aproximada de 394 hectáreas que son en su mayoría zonas verdes con medidas pasivas de seguridad, tales como: jarillones, torres elevadas, bunkers, zonas de aproximación y cabeceras de pista; por lo cual dentro de las actividades cotidianas del Grupo de Seguridad es velar por el mantenimiento de los diferentes sectores que conforman estas áreas que son sectores restringidos dentro de la Unidad ayudando con esto al cumplimiento de la Misión del GRUSE N° 25 el cual es proteger y salvaguardar la integridad física de las personas en la UMA así como la infraestructura del CACOM-2.

Con el fin de lograr el cumplimiento de la misión del Comando Aéreo de Combate No.2 la cual es "Conducir operaciones aéreas y formar tripulaciones para fortalecer la defensa de la soberanía, la independencia e integridad territorial, garantizando el dominio del espacio aéreo y contribuyendo al logro de los fines del Estado" y

	FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	05
		Vigencia:	12-12-2024

pensando siempre en la seguridad de la Unidad, es de gran impacto la adquisición de equipos de jardinería, repuestos e insumos de jardinería y medidas pasivas, para el mantenimiento de las zonas verdes asignadas como responsabilidad del GRUSE, trabajos de poda, conservación y limpieza de áreas específicas, lo cual estaría beneficiando alrededor de 1200 personas aproximadamente que viven en la Unidad, evitando que se presenten malezas que obstaculicen la visibilidad, lo cual facilitaría el camuflaje o intrusión de personal no autorizado que en un momento dado pueda poner en riesgo la integridad de los funcionarios y el componente físico del poder aéreo y espacial, estratégico para el desarrollo de la misión institucional.

Por lo anterior es importante contar con equipos, herramientas y suministros de alta calidad para los equipos que la UMA tiene actualmente al servicio toda vez que no se cuenta con estos en bodega dentro de los inventarios para ser usados en las actividades asignadas , ya que por encontrarse ubicada la Unidad en un clima tropical donde la mayoría de los meses del año están marcados por lluvias significativas, generan un alto crecimiento de prados y malezas, albergue de insectos, roedores y desbordamiento de aguas en algunos casos lo cual hace necesario el constante uso de equipos como guadañadoras, motosierra, sopladora y demás para mantener en óptimas condiciones las instalaciones de la UMA.


En referencia a la adquisición de una herramienta se hace necesario ya que por ejemplo las guadañas dependiendo del entorno del terreno se trabaja con cuchilla o yoyo, por lo tanto se requiere el juego de copas para realizar el cambio del accesorio y de esa manera se ajuste al terreno en el cual se va a estar desarrollando el trabajo, así mismo las cuchillas y machetes por su uso va sufriendo desgaste y pierde su filo, es así que es necesario adquirir herramienta que permita mantener los elementos en excelentes condiciones para su uso, es importante aclarar que son tareas que se realizan diariamente y hace parte de las labores del personal que hace parte del elemento de protección a la fuerza y que no están incluidas cuando se llevan a cabo mantenimiento de otros equipos de jardinería.

Así mismo se adquieren unos insumos con el fin de garantizar la funcionalidad de los insumos con los que actualmente cuenta la UMA.

NECESIDADES DEL PAC RADAR DE SAN JOSÉ - UBICADO EN SAN JOSÉ DEL GUAVIARE – META:

El PAC Radar SAN JOSE DEL GUAVIARE, actualmente cuenta en sus inventarios con una guadaña para realizar mantenimiento a las instalaciones como corte de la maleza y la poda de sectores aledaños, con el fin de evitar la entrada de plagas o la insurrección de un intruso, el área aproximada es de 4000 metros cuadrados,

El elemento de más uso es el NYLON PARA GUADAÑA el cual se gasta demasiado toda vez que el equipo de guadaña es de uso frecuente y constante para el

	FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	05
		Vigencia:	12-12-2024

mantenimiento del área de responsabilidad, la cual por condiciones de clima es de una vegetación alta que interfiere con las medidas de seguridad de los soldados; el cual coadyuva para el logro de la Misión del PAC RADAR en la Fuerza Aeroespacial donde se encuentran equipos que permiten la detección de aeronaves que puedan ingresar de forma ilegal al país, así mismo cuenta con personal de Defensa Aérea y Seguridad y Defensa de Bases Aérea que cumplen la misión de cuidar y proteger el espacio aéreo del Departamento del Meta y del Guaviare por medio del radar.

NECESIDADES DEL GRUPO TÉCNICO 23

El Grupo Técnico No 23 requiere la adquisición de una podadora con el fin de cumplir con la limpieza del complejo de combustible de aviación, teniendo en cuenta lo siguiente:

1. Cumplimiento con Normativas de Seguridad y Mantenimiento

Mantener las áreas verdes del complejo en condiciones óptimas es una medida preventiva esencial para evitar riesgos operativos. El césped descuidado puede ser un foco de fauna que representa un peligro, como aves u otros animales que podrían interferir con las operaciones aéreas o comprometer la seguridad del personal y las instalaciones.

2. Mitigación de Riesgos de Incendios


En un complejo de combustibles de aviación, la acumulación de césped seco o maleza puede incrementar significativamente el riesgo de incendios. Contar con una podadora asegura un control regular y eficiente de estas áreas, minimizando este peligro y cumpliendo con estándares de seguridad industrial.

3. Optimización de Recursos y Reducción de Costos Operativos

La adquisición de una podadora reduce la necesidad de contratar servicios externos para el mantenimiento del césped. Esto no solo representa un ahorro económico a mediano y largo plazo, sino que también permite una mayor flexibilidad y control sobre la frecuencia y calidad del trabajo realizado.

4. Mejora de la Imagen y Cumplimiento Estético.

Un complejo bien mantenido refuerza la imagen de profesionalismo y orden, características esenciales en un entorno crítico como el manejo de combustibles de aviación. Además, el cumplimiento con requisitos estéticos y de mantenimiento puede ser una exigencia de inspecciones regulatorias o auditorías.

	FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	05
		Vigencia:	12-12-2024

5. Eficiencia y Sostenibilidad

Una podadora moderna y eficiente permite cubrir amplias áreas en menor tiempo, reduciendo el consumo de recursos y maximizando la productividad del personal de mantenimiento. Si se elige un equipo con bajas emisiones, se puede también alinear esta acción con objetivos de sostenibilidad ambiental.

Objetivo general

- Mantener en excelentes condiciones los terrenos de la unidad con el fin de evitar la materialización de un riesgo como lo puede ser la incursión de personal no autorizado.

Objetivos específicos


- Mantener las medidas pasivas en excelentes condiciones
- Despejar las áreas verdes de la unidad que requieran mantenimiento y permitan cumplir la misión institucional
- Mejorar la visibilidad de los diferentes puntos de la UMA, ya que con el crecimiento de la maleza obstaculiza la visibilidad de puntos vulnerables.
- Evitar la propagación de plagas y animales salvajes que puedan afectar al personal de la UMA, tanto funcionarios, personal de familias y visitantes.
- Mantener funcionales los equipos con los que cuenta la Unidad actualmente por medio de la adquisición de unos insumos.

Sin la adquisición de los elementos no sería posible realizar el mantenimiento de los alrededores de la Unidad, lo cual permite la mitigación de ocurrencia de un riesgo de incursión a la Unidad por zonas boscosas que impiden la visibilidad de sectores en la Unidad, ya sea por el personal de centinelas o por el personal que opera los sistemas electrónicos de seguridad.


Teniendo en cuenta que la necesidad real es mayor a la cantidad autorizada en algunos ítems y de contar la entidad con recursos, se podrá adicionar presupuesto hasta cubrir la necesidad real de la Institución

NECESIDAD REAL Vs CANTIDAD AUTORIZADA

ITEM	DESCRIPCION DEL PRODUCTO	NECESIDAD REAL	NECESIDAD AUTORIZADA PAA - CPA	GRUPO
------	--------------------------	----------------	--------------------------------	-------

	FUERZA AEROSPAECIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	05
		Vigencia:	12-12-2024

1	GUADAÑADORA 2.6 HP CON KIT DE ACCESORIOS	25	18	GRUSE
2	MOTOSIERRA ESPADA DE 50 CM	2	1	GRUSE
3	PODADORA DE ALTURA HT 105	4	1	GRUSE
4	NYLON HILO CORTE REDONDO	30	10	GRUSE Y PAC SAN JOSE
5	GRASA ROJA DE LITIO	10	6	GRUSE
6	GRASERA INDUSTRIAL ANTIDERRAPANTE CON ACOPLADOR	5	3	GRUSE
7	CABEZAL DE TRANSMISIÓN PARA FS280 O SIMILARES	20	15	GRUSE
8	CUCHILLAS PARA GUADAÑA	150	120	GRUSE
09	SOPLADORA	5	4	GRUSE
10	ARNÉS PARA GUADAÑA	20	15	GRUSE
11	CABEZAL YOYO PARA GUADAÑA FS 280	40	30	GRUSE
12	CADENA DE MOTOSIERRA CON ESPADA DE 50 CM	3	2	GRUSE
13	TUERCA PARA SEGURIDAD ROSCA IZQUIERDA	35	30	GRUSE


	FUERZA AEROSPAECIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	05
		Vigencia:	12-12-2024

14	CABLE GUAYA ACELERADOR STIHL FS 280, FS 291 O SIMILARES	8	5	GRUSE
15	PIEDRA PARA ESMERIL	5	2	GRUSE
16	DISCO PARA AMOLAR	25	20	GRUSE
17	JUEGO DE COPAS Y ACCESORIOS 142 PIEZAS Y OTRAS HERRAMIENTAS 13 KG FORCE	1	1	GRUSE
18	PINZA DIABLO FORJADA 11 PULGADAS	3	2	GRUSE
19	GUAYA ALMA DE YUTE ENCAUCHETADA 1/8 X 500 MTS	1	1	GRUSE
20	MACHETES	60	45	GRUSE
21	PODADORA	1	1	GRUTE


5. CATALOGACION OTAN

En cumplimiento de la Directiva 34 de 2018 “*Lineamientos y directrices para los Escalones de Catalogación del Sistema OTAN en las unidades ejecutoras del Ministerio de Defensa Nacional y la Policía Nacional*”, una vez identificada la necesidad, se deja constancia de la verificación de si los bienes requeridos están catalogados o registrados en SICAD, así:

Se realiza verificación de los bienes a adquirir en el siguiente link:
<https://portalapp.mindefensa.gov.co:8452/sicad//Home.aspx>

	FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	05
		Vigencia:	12-12-2024

Descripción	Código NOC
GUADAÑADORA 2.6 HP CON KIT DE ACCESORIOS	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> Búsqueda de NOC [NOC: TERMO 22 LITROS] ✕ 📄 📁 📄 </div> <div style="font-size: 0.7em; margin-top: 5px;"> Registros (0) No se encontraron datos </div> </div>
MOTOSIERRA ESPADA DE 50 CM	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> Búsqueda de NOC [NOC: PORTA COINIDA] ✕ 📄 📁 📄 </div> <div style="font-size: 0.7em; margin-top: 5px;"> Registros (0) No se encontraron datos </div> </div>
PODADORA DE ALTURA HT 105	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> Búsqueda de NOC [NOC: VENTILADOR] ✕ 📄 📁 📄 </div> <div style="font-size: 0.7em; margin-top: 5px;"> Registros (0) No se encontraron datos </div> </div>
NYLON HILO CORTE REDONDO	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> Búsqueda de NOC [NOC: SILLA PLASTICA] ✕ 📄 📁 📄 </div> <div style="font-size: 0.7em; margin-top: 5px;"> Registros (0) No se encontraron datos </div> </div>
GRASA ROJA DE LITIO	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> Búsqueda de NOC [NOC: TALABRIS] ✕ 📄 📁 📄 </div> <div style="font-size: 0.7em; margin-top: 5px;"> Registros (0) No se encontraron datos </div> </div>
GRASERA INDUSTRIAL ANTIDERRAPANTE CON ACOPLADOR	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> Búsqueda de NOC [NOC: TALABRIS] ✕ 📄 📁 📄 </div> <div style="font-size: 0.7em; margin-top: 5px;"> Registros (0) No se encontraron datos </div> </div>
CABEZAL DE TRANSMISIÓN PARA FS280 O SIMILARES	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> Búsqueda de NOC [NOC: TALABRIS] ✕ 📄 📁 📄 </div> <div style="font-size: 0.7em; margin-top: 5px;"> Registros (0) No se encontraron datos </div> </div>
CUCHILLAS PARA GUADAÑA	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> Búsqueda de NOC [NOC: TALABRIS] ✕ 📄 📁 📄 </div> <div style="font-size: 0.7em; margin-top: 5px;"> Registros (0) No se encontraron datos </div> </div>
SOPLADORA	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> Búsqueda de NOC [NOC: TALABRIS] ✕ 📄 📁 📄 </div> <div style="font-size: 0.7em; margin-top: 5px;"> Registros (0) No se encontraron datos </div> </div>
ARNÉS PARA GUADAÑA	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> Búsqueda de NOC [NOC: TALABRIS] ✕ 📄 📁 📄 </div> <div style="font-size: 0.7em; margin-top: 5px;"> Registros (0) No se encontraron datos </div> </div>
CABEZAL YOYO PARA GUADAÑA FS 280	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> Búsqueda de NOC [NOC: TALABRIS] ✕ 📄 📁 📄 </div> <div style="font-size: 0.7em; margin-top: 5px;"> Registros (0) No se encontraron datos </div> </div>
CADENA DE MOTOSIERRA CON ESPADA DE 50 CM	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> Búsqueda de NOC [NOC: TALABRIS] ✕ 📄 📁 📄 </div> <div style="font-size: 0.7em; margin-top: 5px;"> Registros (0) No se encontraron datos </div> </div>
TUERCA PARA SEGURIDAD ROSCA IZQUIERDA	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> Búsqueda de NOC [NOC: TALABRIS] ✕ 📄 📁 📄 </div> <div style="font-size: 0.7em; margin-top: 5px;"> Registros (0) No se encontraron datos </div> </div>
CABLE GUAYA ACELERADOR STIHL FS 280, FS 291 O SIMILARES	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> Búsqueda de NOC [NOC: TALABRIS] ✕ 📄 📁 📄 </div> <div style="font-size: 0.7em; margin-top: 5px;"> Registros (0) No se encontraron datos </div> </div>
PIEDRA PARA ESMERIL	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> Búsqueda de NOC [NOC: TALABRIS] ✕ 📄 📁 📄 </div> <div style="font-size: 0.7em; margin-top: 5px;"> Registros (0) No se encontraron datos </div> </div>
DISCO PARA AMOLAR	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> Búsqueda de NOC [NOC: TALABRIS] ✕ 📄 📁 📄 </div> <div style="font-size: 0.7em; margin-top: 5px;"> Registros (0) No se encontraron datos </div> </div>
JUEGO DE COPAS Y ACCESORIOS 142 PIEZAS Y OTRAS HERRAMIENTAS 13 KG FORCE	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> Búsqueda de NOC [NOC: TALABRIS] ✕ 📄 📁 📄 </div> <div style="font-size: 0.7em; margin-top: 5px;"> Registros (0) No se encontraron datos </div> </div>
PINZA DIABLO FORJADA 11 PULGADAS	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> Búsqueda de NOC [NOC: TALABRIS] ✕ 📄 📁 📄 </div> <div style="font-size: 0.7em; margin-top: 5px;"> Registros (0) No se encontraron datos </div> </div>
GUAYA ALMA DE YUTE ENCAUCHETADA 1/8 X 500 MTS	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> Búsqueda de NOC [NOC: TALABRIS] ✕ 📄 📁 📄 </div> <div style="font-size: 0.7em; margin-top: 5px;"> Registros (0) No se encontraron datos </div> </div>
MACHETES	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> Búsqueda de NOC [NOC: TALABRIS] ✕ 📄 📁 📄 </div> <div style="font-size: 0.7em; margin-top: 5px;"> Registros (0) No se encontraron datos </div> </div>
PODADORA	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> Búsqueda de NOC [NOC: TALABRIS] ✕ 📄 📁 📄 </div> <div style="font-size: 0.7em; margin-top: 5px;"> Registros (0) No se encontraron datos </div> </div>


	FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	05
		Vigencia:	12-12-2024

CLAUSULA DE CATALOGACIÓN FALTA


OBLIGACIONES DE ACUERDO CON EL SISTEMA DE CATALOGACIÓN OTAN

Acorde con lo indicado y en cumplimiento de la Directiva Permanente 34/2018 “Lineamientos y directrices para los Escalones de Catalogación y la utilización del Sistema OTAN de Catalogación en las unidades ejecutoras del Ministerio de Defensa Nacional y la Policía Nacional”, el contratista proporcionará, dentro del plazo de ejecución establecido en el EDP, la documentación técnica y de gestión requerida para la identificación inequívoca de los bienes objeto del contrato así:


Descripción	Información requerida NOC
GUADAÑADORA 2.6 HP CON KIT DE ACCESORIOS	<p>Información del Fabricante: datos básicos y adjuntar cámara de comercio o equivalente en país origen del artículo.</p> <p>Información del artículo: Ficha técnica, nombre asignado por el fabricante, Número de parte, referencia o modelo, vida útil, condiciones de transporte, embalaje y almacenamiento así como regulaciones al término de vida útil del artículo.</p>
MOTOSIERRA ESPADA DE 50 CM	<p>Información del Fabricante: datos básicos y adjuntar cámara de comercio o equivalente en país origen del artículo.</p> <p>Información del artículo: Ficha técnica, nombre asignado por el fabricante, Número de parte, referencia o modelo, vida útil, condiciones de transporte, embalaje y almacenamiento así como regulaciones al término de vida útil del artículo.</p>
PODADORA DE ALTURA HT 105	<p>Información del Fabricante: datos básicos y adjuntar cámara de comercio o equivalente en país origen del artículo.</p> <p>Información del artículo: Ficha técnica, nombre asignado por el fabricante, Número de parte, referencia o modelo, vida útil, condiciones de transporte, embalaje y almacenamiento así como regulaciones al término de vida útil del artículo.</p>
NYLON HILO CORTE REDONDO	<p>Información del Fabricante: datos básicos y adjuntar cámara de comercio o equivalente en país origen del artículo.</p> <p>Información del artículo: Ficha técnica, nombre asignado por el fabricante, Número de parte, referencia o modelo, vida útil, condiciones de transporte, embalaje y almacenamiento así como regulaciones al término de vida útil del artículo.</p>
GRASA ROJA DE LITIO	<p>Información del Fabricante: datos básicos y adjuntar cámara de comercio o equivalente en país origen del artículo.</p> <p>Información del artículo: Ficha técnica, nombre asignado por el fabricante, Número de parte, referencia o modelo, vida útil, condiciones de transporte, embalaje y almacenamiento así como regulaciones al término de vida útil del artículo.</p>
GRASERA INDUSTRIAL ANTIDERRAPANTE CON ACOPLADOR	<p>Información del Fabricante: datos básicos y adjuntar cámara de comercio o equivalente en país origen del artículo.</p>

	FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	05
		Vigencia:	12-12-2024

	<p>Información del artículo: Ficha técnica, nombre asignado por el fabricante, Número de parte, referencia o modelo, vida útil, condiciones de transporte, embalaje y almacenamiento así como regulaciones al término de vida útil del artículo.</p>
CABEZAL DE TRANSMISIÓN PARA FS280 O SIMILIARES	<p>Información del Fabricante: datos básicos y adjuntar cámara de comercio o equivalente en país origen del artículo.</p> <p>Información del artículo: Ficha técnica, nombre asignado por el fabricante, Número de parte, referencia o modelo, vida útil, condiciones de transporte, embalaje y almacenamiento así como regulaciones al término de vida útil del artículo.</p>
CUCHILLAS PARA GUADAÑA	<p>Información del Fabricante: datos básicos y adjuntar cámara de comercio o equivalente en país origen del artículo.</p> <p>Información del artículo: Ficha técnica, nombre asignado por el fabricante, Número de parte, referencia o modelo, vida útil, condiciones de transporte, embalaje y almacenamiento así como regulaciones al término de vida útil del artículo.</p>
SOPLADORA	<p>Información del Fabricante: datos básicos y adjuntar cámara de comercio o equivalente en país origen del artículo.</p> <p>Información del artículo: Ficha técnica, nombre asignado por el fabricante, Número de parte, referencia o modelo, vida útil, condiciones de transporte, embalaje y almacenamiento así como regulaciones al término de vida útil del artículo.</p>
ARNÉS PARA GUADAÑA	<p>Información del Fabricante: datos básicos y adjuntar cámara de comercio o equivalente en país origen del artículo.</p> <p>Información del artículo: Ficha técnica, nombre asignado por el fabricante, Número de parte, referencia o modelo, vida útil, condiciones de transporte, embalaje y almacenamiento así como regulaciones al término de vida útil del artículo.</p>
CABEZAL YOYO PARA GUADAÑA FS 280	<p>Información del Fabricante: datos básicos y adjuntar cámara de comercio o equivalente en país origen del artículo.</p> <p>Información del artículo: Ficha técnica, nombre asignado por el fabricante, Número de parte, referencia o modelo, vida útil, condiciones de transporte, embalaje y almacenamiento así como regulaciones al término de vida útil del artículo.</p>
CADENA DE MOTOSIERRA CON ESPADA DE 50 CM	<p>Información del Fabricante: datos básicos y adjuntar cámara de comercio o equivalente en país origen del artículo.</p> <p>Información del artículo: Ficha técnica, nombre asignado por el fabricante, Número de parte, referencia o modelo, vida útil, condiciones de transporte, embalaje y almacenamiento así como regulaciones al término de vida útil del artículo.</p>
TUERCA PARA SEGURIDAD ROSCA IZQUIERDA	<p>Información del Fabricante: datos básicos y adjuntar cámara de comercio o equivalente en país origen del artículo.</p> <p>Información del artículo: Ficha técnica, nombre asignado por el fabricante, Número de parte, referencia o modelo, vida útil, condiciones de transporte, embalaje y almacenamiento así como regulaciones al término de vida útil del artículo.</p>
CABLE GUAYA ACELERADOR STIHL FS 280, FS 291 O SIMILARES	<p>Información del Fabricante: datos básicos y adjuntar cámara de comercio o equivalente en país origen del artículo.</p>

	FUERZA AEROSPAECIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	05
		Vigencia:	12-12-2024

	<p>Información del artículo: Ficha técnica, nombre asignado por el fabricante, Número de parte, referencia o modelo, vida útil, condiciones de transporte, embalaje y almacenamiento así como regulaciones al término de vida útil del artículo.</p>
PIEDRA PARA ESMERIL	<p>Información del Fabricante: datos básicos y adjuntar cámara de comercio o equivalente en país origen del artículo.</p> <p>Información del artículo: Ficha técnica, nombre asignado por el fabricante, Número de parte, referencia o modelo, vida útil, condiciones de transporte, embalaje y almacenamiento así como regulaciones al término de vida útil del artículo.</p>
DISCO PARA AMOLAR	<p>Información del Fabricante: datos básicos y adjuntar cámara de comercio o equivalente en país origen del artículo.</p> <p>Información del artículo: Ficha técnica, nombre asignado por el fabricante, Número de parte, referencia o modelo, vida útil, condiciones de transporte, embalaje y almacenamiento así como regulaciones al término de vida útil del artículo.</p>
JUEGO DE COPAS Y ACCESORIOS 142 PIEZAS Y OTRAS HERRAMIENTAS 13 KG FORCE	<p>Información del Fabricante: datos básicos y adjuntar cámara de comercio o equivalente en país origen del artículo.</p> <p>Información del artículo: Ficha técnica, nombre asignado por el fabricante, Número de parte, referencia o modelo, vida útil, condiciones de transporte, embalaje y almacenamiento así como regulaciones al término de vida útil del artículo.</p>
PINZA DIABLO FORJADA 11 PULGADAS	<p>Información del Fabricante: datos básicos y adjuntar cámara de comercio o equivalente en país origen del artículo.</p> <p>Información del artículo: Ficha técnica, nombre asignado por el fabricante, Número de parte, referencia o modelo, vida útil, condiciones de transporte, embalaje y almacenamiento así como regulaciones al término de vida útil del artículo.</p>
GUAYA ALMA DE YUTE ENCAUCHETADA 1/8 X 500 MTS	<p>Información del Fabricante: datos básicos y adjuntar cámara de comercio o equivalente en país origen del artículo.</p> <p>Información del artículo: Ficha técnica, nombre asignado por el fabricante, Número de parte, referencia o modelo, vida útil, condiciones de transporte, embalaje y almacenamiento así como regulaciones al término de vida útil del artículo.</p>
MACHETES	<p>Información del Fabricante: datos básicos y adjuntar cámara de comercio o equivalente en país origen del artículo.</p> <p>Información del artículo: Ficha técnica, nombre asignado por el fabricante, Número de parte, referencia o modelo, vida útil, condiciones de transporte, embalaje y almacenamiento así como regulaciones al término de vida útil del artículo.</p>
PODADORA	<p>Información del Fabricante: datos básicos y adjuntar cámara de comercio o equivalente en país origen del artículo.</p> <p>Información del artículo: Ficha técnica, nombre asignado por el fabricante, Número de parte, referencia o modelo, vida útil, condiciones de transporte, embalaje y almacenamiento así como regulaciones al término de vida útil del artículo.</p>

	FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	05
		Vigencia:	12-12-2024

De conformidad con los lineamientos citados por el Grupo de Catalogación de Defensa y cualquier otra información que permita la identificación inequívoca. En medio magnético diligenciando el formato Reporte Información Cláusula Contractual de Catalogación, y adjuntando la documentación en formato PDF.

A los efectos anteriores el contratista será responsable de obtener de sus subcontratistas o proveedores, los datos técnicos necesarios para la identificación de los artículos a catalogar procedentes de estas fuentes, así mismo, si los bienes se encuentran catalogados deberá suministrar el número OTAN de catálogo.

El contratista proporcionará al MDN-FAC, la información técnica correspondiente a las modificaciones, cambios, en el concepto o diseño, que se realicen al elemento de abastecimiento durante el plazo del contrato. El contratista acreditará el cumplimiento de la cláusula de catalogación, a través del acta de recibo a satisfacción emitida por la entidad la cual certificará la entrega total de la información requerida de acuerdo a los lineamientos del Ministerio de Defensa Nacional.


CATALOGACIÓN: En la actualidad el proceso que se está generando viene directamente de la OTAN (Organización Tratado Atlántico Norte) y este proceso se llama Catalogación que se entiende como el conjunto de actividades y procesos uniformes que permiten denominar, clasificar, identificar y numerar los artículos de abastecimiento, teniendo como fin garantizar un lenguaje único y establecer la relación “un artículo – un código”. Al efecto, son objeto de catalogación todos aquellos artículos adquiridos por las Fuerzas Armadas de las naciones usuarias del SOC para el apoyo logístico de sus sistemas de armas y la operación diaria de sus unidades, concepto que se engloba bajo el término de “artículo de abastecimiento”. La cláusula de Catalogación permite obtener los datos técnicos y la información técnica necesaria para la identificación del artículo garantizando el correcto abastecimiento de los suministros.

Sistema OTAN de Catalogación (SOC):

Conjunto interrelacionado de normas, convenios, políticas, procedimientos, técnicas e instrumentos que promueven la eficiente gestión de la logística militar de los países miembros de la OTAN y no OTAN mediante la catalogación estandarizada y única de los artículos de abastecimiento.

A continuación, se da una breve explicación del **ANEXO FORMATO REPORTE DE INFORMACIÓN CLAUSULA DE CATALOGACIÓN** Para ser diligenciado:

ANEXO I

	FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	05
		Vigencia:	12-12-2024

La TVEC es una plataforma Web que hace parte del Sistema Electrónico de Compras Públicas que desarrolla, mantienen y administra CCE, es por esta razón y teniendo en cuenta la necesidad de la Entidad, se consulta la información en la plataforma a fin de determinar la existencia de los mismos, así como los precios registrados en cada uno de los catálogos para posterior análisis y determinación de adquisición para el cumplimiento de la necesidad de la Entidad, encontrando que varias grandes superficies, ofrecen en sus catálogos los bienes que requiere el CACOM- 2.

Se realizó la consulta en la plataforma de TVEC, encontrando que las siguientes empresas ofrecen los bienes que se requieren:

- PROVEER INSTITUCIONAL SAS
- PANAMERICA LIBRERIRA Y PAPELERIA
- CENCOSUD
- FERRICENTROS

En el **ANEXO 2 – COMPARATIVO DE PRECIOS**, se relacionan los precios de los elementos encontrados en la plataforma de la TVEC.


Se logra evidenciar que algunos elementos son ofrecidos por un solo almacén quedando imposible comparar su precio con otro almacén, en otro caso se encuentran elementos con precios extremadamente elevados.

De este análisis, se concluye que la compra se haría con los almacenes CENCOSUD y FERRICENTROS.

Que teniendo en cuenta que el presupuesto es suficiente, la Entidad decidió ajustar las cantidades hasta la necesidad real en algunos ítems como se indica a continuación, así como se realizó ajuste en los nombres teniendo en cuenta los establecidos en la plataforma de TVEC los cuales sus características son iguales a la necesidad de la Entidad.

FERRICENTROS

ITEM	CODIGO TVEC	DESCRIPCION DEL PRODUCTO	CANT	VALOR TOTAL DE LA COMPRA POR ÍTEM
RUBRO 02-01-01-004-004 R10				
1	FERRI-52177	GUADAÑADORA PROFESIONAL POTENCIA 2,68 HP	19	\$ 46.915.750
2	FERRI-26955	MAQUINA MOTOSIERRA DE 50 CM 2,9 HP 45,4 CC	2	\$ 3.570.000

	FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	05
		Vigencia:	12-12-2024

3	47790	PODADORA DE ALTURA 1,4 HP 31,4 CC	1	\$ 3.066.554
4	FERRI-PM21N170RH	PODADORA	1	\$ 2.023.000
5	28602	SOPLADORA	4	\$ 12.349.820
TOTAL COMPRA POR RUBRO				\$ 67.925.124
RUBRO 02-02-01-003-005 R10				
6	FERRI-50177	NYLON HILO CORTE REDONDO	30	\$ 3.944.850
TOTAL COMPRA POR RUBRO				\$ 3.944.850
RUBRO 02-02-01-004-002				
7	45727	ENGRASADORA MANUAL	5	\$ 374.850
8	FERRI-51883	CUCHILLAS PARA GUADAÑA	150	\$ 1.606.500
9	F2Y0110I	DISCO PULIR METAL	25	\$ 133.875
10	761	JUEGO DE HERRAMIENTAS MECANICAS 145 PIEZAS	1	\$ 433.755
11	21301	MACHETES	60	\$ 1.285.200
TOTAL COMPRA POR RUBRO				\$ 3.834.180
RUBRO 02-02-01-004-004 R100				
12	48420	CABEZAL YOYO PARA GUADAÑA FS 280	28	\$ 2.182.460
TOTAL COMPRA POR RUBRO				\$ 2.182.460
RUBRO 02-02-01-003-007 R10				
13	FERRI-812524106	PIEDRA PARA ESMERIL	5	\$ 116.025
TOTAL COMPRA POR RUBRO				\$ 116.025
TOTAL COMPRA CON FERRICENTROS				\$ 78.002.639

GUADAÑADORA 2.6 HP CON KIT DE ACCESORIOS

gsf01-GUADAÑADORA PROFESIONAL STHIL FS291, 41.6CC POTENCIA DE 2.68 HP (Actualmente 0.0/5 estrellas, 0 clasificaciones)



GUADAÑADORA STHIL FS291, 41.6CC POTENCIA DE 2.68 HP. 20% MENOS CONSUMO QUE EL MODELO FS280 (Descontinuado)

2.469.250,00 COP

1,000 Unidad [Agregar al carrito](#)

Suministrado por [FERRICENTROS](#) mediante Coupa Supplier

No. parte del proveedor: FERRI-52177

Nombre del fabricante: STHIL

Número de parte del fabricante: FERRI-52177

Mercancía: Ninguno/a


Etiquetas: [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA: 394.250
 Valor Ipoconsumo: 2.075.000
 Valor IVA: Ninguno/a

Comentarios del comprador

No hay comentarios.

¿Ha Comprado gsf01-GUADAÑADORA PROFESIONAL STHIL FS291, 41.6CC POTENCIA DE 2.68 HP? [Agregar una revisión](#)

	FUERZA AEROSPAECIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	05
		Vigencia:	12-12-2024

MOTOSIERRA ESPADA DE 50 CM

gsf01- MAQUINA MOTOSIERRA DE 50CM 2.9HP 45.4CC (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



MAQUINA MOTOSIERRA DE 50CM 2.9HP 45.4CC **1.785.000,00 COP**

1,000 Unidad [Agregar al carrito](#)

Suministrado por

No. parte del proveedor: FERRI-26955
Nombre del fabricante: STIHL
Número de parte del fabricante: MS250/11232000842
Mercancia: Ninguno/a
Etiquetas: [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA: 285.000
Valor Ipoconsumo: 1.500.000
Valor IVA: Ninguno/a

PODADORA DE ALTURA HT 105

gsf01- PODADORA DE ALTURA 1,4HP 31,4 CC (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



gsf01- PODADORA DE ALTURA 1,4HP 31,4 CC **3.066.554,00 COP**


1,000 Unidad [Agregar al carrito](#)

Suministrado por

No. parte del proveedor: 47790
Nombre del fabricante: STIHL
Número de parte del fabricante: HT 105/4182 200 0194
Mercancia: Ninguno/a
Etiquetas: [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA: 549.765
Valor Ipoconsumo: 2.893.500
Valor IVA: Ninguno/a

PODADORA

	FUERZA AEROSPAECIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	05
		Vigencia:	12-12-2024

gsf01-Podadora Poulan Pro 21" de corte. Motor 170cc Poulan Empuje 3 en 1. (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



Podadora Poulan Pro 21" de corte. Motor 170cc Poulan Empuje 3 en 1.

2.023.000,00 COP

1,000



Unidad

[Agregar al carrito](#)

Suministrado por

No. parte del proveedor FERRI- PM21N170RH

Nombre del fabricante EVANS

Número de parte del fabricante PM21N170RH

Mercancia [Ninguno/a](#)

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 323.000

Valor Ipoconsumo 1.700.000

Valor IVA Ninguno/a

SOPLADORA

gsf01- SOPLADORA STIHL 3.49HP 64.8CC 8,0KG (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



SOPLADORA STIHL 3.49HP 64.8CC 8,0KG

3.087.455,00 COP

1,000

Unidad

[Agregar al carrito](#)

Suministrado por

No. parte del proveedor 28602

Nombre del fabricante STHIL Y/O SIMILAR

Número de parte del fabricante BR-600


Mercancia [Ninguno/a](#)

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 492.955

Valor Ipoconsumo 2.594.500

Valor IVA Ninguno/a

	FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	05
		Vigencia:	12-12-2024

NYLON HILO CORTE REDONDO

gsf01-NYLON PARA GUADANA REDONDO 3.3 MM X 229 MT (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0

clasificaciones)



NYLON PARA GUADANA REDONDO 3.3 MM X 229 MT

131.495,00 COP

1,000



Unidad

[Agregar al carrito](#)

Suministrado por

No. parte del proveedor FERRI-50177

Nombre del fabricante BELLOTA

Número de parte del fabricante TL33R229

Mercancía [Ninguno/a](#)

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 20.995

Valor Ipoconsumo 110.500

Valor IVA Ninguno/a

GRASERA INDUSTRIAL ANTIDERRAPANTE CON ACOPLADOR

gsf01- ENGRASADORA MANUAL 14OZ 10.000PSI EXTENSION RIGIDA (

Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



ENGRASADORA MANUAL 14OZ 10.000PSI EXTENSION RIGIDA

74.970,00 COP

1,000



Unidad

[Agregar al carrito](#)

Suministrado por

No. parte del proveedor 45727

Nombre del fabricante TRUPER

Número de parte del fabricante 14861


Mercancía [Ninguno/a](#)

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 11.970

Valor Ipoconsumo 63.000

Valor IVA Ninguno/a

	FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	05
		Vigencia:	12-12-2024

CUCHILLAS PARA GUADAÑA

gsf01- CUCHILLA GUADANA T/CORBATIN 350MM ORIFIC 3/4 ROJA (Actualmente

0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



CUCHILLA GUADANA T/CORBATIN 350MM ORIFIC 3/4 ROJA

10.710,00 COP

1,000



Unidad

[Agregar al carrito](#)

Suministrado por

No. parte del proveedor FERRI-51883

Nombre del fabricante BELLOTA

Número de parte del fabricante 352420

Mercancía [Ninguno/a](#)

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 1.710

Valor Ipoconsumo 9.000

Valor IVA Ninguno/a

DISCO PARA AMOLAR

gsf01- DISCO PULIR METAL 4.1/2" X 1/4" T-27 DW54830. MARCA DEWALT

(Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



DISCO PULIR METAL 4.1/2" X 1/4" T-27 DW54830. MARCA DEWALT

5.355,00 COP

1,000



Unidad

[Agregar al carrito](#)

Suministrado por

No. parte del proveedor F2Y01101

Nombre del fabricante DW54830

Número de parte del fabricante DEWALT


Mercancía [Ninguno/a](#)

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 855

Valor Ipoconsumo 4.500

Valor IVA Ninguno/a

	FUERZA AEROSPAECIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	05
		Vigencia:	12-12-2024

JUEGO DE COPAS Y ACCESORIOS 142 PIEZAS Y OTRAS HERRAMIENTAS 13 KG FORCE

gsf01-JUEGO DE HERRAMIENTAS MECANICAS MM Y PULG 145PZS (Actualmente

0.0/5 estrellas, 0 clasificaciones)



gsf01-JUEGO DE HERRAMIENTAS MECANICAS MM Y PULG 145PZS

433.755,00 COP

1



Caja

Agregar al carrito

Suministrado por FERRICENTROS mediante Coupa Supplier

No. parte del proveedor 761

Nombre del fabricante STANLEY

Número de parte del fabricante 94-376

Mercancia Ninguno/a

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 69.255

Valor 364.500

Ipoconsumo

Valor IVA Ninguno/a

MACHETES

gsf01- MACHETE 3 CANALES DE 18 PULIDO (Actualmente 0.0/5 estrellas, 0 clasificaciones)



MACHETE 3 CANALES DE 18 PULIDO

21.420,00 COP

1,000

Unidad

Agregar al carrito

Suministrado por FERRICENTROS mediante Coupa Supplier

No. parte del proveedor 21301

Nombre del fabricante HERRAGRO

Número de parte del fabricante 21301

Mercancia Ninguno/a


Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 3.420

Valor 18.000

Ipoconsumo

Valor IVA Ninguno/a

	FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	05
		Vigencia:	12-12-2024

CABEZAL YOYO PARA GUADAÑA FS 280

gsf01- CABEZAL YOYO GUADAÑA TRIMCUT-C42-2 PARA FS280 (Actualmente 0.0/5

estrellas. 0 clasificaciones)



CABEZAL YOYO GUADAÑA TRIMCUT-C42-2 PARA FS280

77.945,00 COP

1,000



Unidad

[Agregar al carrito](#)

Suministrado por

No. parte del proveedor 48420

Nombre del fabricante STHIL

Número de parte del fabricante 4003 710 2122

Mercancía Ninguno/a

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 12.445

Valor Ipoconsumo 65.500

Valor IVA Ninguno/a

PIEDRA PARA ESMERIL

gsf01- PIEDRA ESMERIL ABRACOL 6*3/4 A60 (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



PIEDRA ESMERIL ABRACOL 6*3/4 A60

23.205,00 COP

1,000



Unidad

[Agregar al carrito](#)

Suministrado por

No. parte del proveedor FERRI-812524106

Nombre del fabricante ABRACOL

Número de parte del fabricante AVR1A0060076


Mercancía Ninguno/a

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 3.705

Valor Ipoconsumo 19.500

Valor IVA Ninguno/a

	FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	05
		Vigencia:	12-12-2024

CENCOSUD

ITEM	CODIGO TVEC	DESCRIPCION DEL PRODUCTO	CANT	VALOR TOTAL DE LA COMPRA POR ÍTEM
RUBRO 02-02-01-003-003 R10				
5	901054321	GRASA ROJA DE LITIO	5	\$ 4.420.000
		TOTAL COMPRA POR RUBRO		\$ 4.420.000
RUBRO 02-02-01-004-002 R10				
12	901054316	CADENA DE MOTOSIERRA CON ESPADA DE 50 CM	3	\$ 315.000
13	901054317	TUERCA PARA SEGURIDAD ROSCA IZQUIERDA	35	\$ 210.000
14	901054320	CABLE GUAYA ACELERADOR STIHL FS 280, FS 291 O SIMILARES	8	\$ 200.000
18	901054325	PINZA DIABLO FORJADA 11 PULGADAS	3	\$ 336.000
19	901054326	GUAYA ALMA DE YUTE ENCAUCHETADA 1/8 X 500 MTS	1	\$ 784.000
		TOTAL COMPRA POR RUBRO		\$ 1.845.000
RUBRO 02-02-01-002-008 R10				
10	901054313	ARNÉS PARA GUADAÑA	20	\$ 1.000.000
		TOTAL COMPRA POR RUBRO		\$ 1.000.000
RUBRO 02-02-01-004-004 R10				
7	901054308	CABEZAL DE TRANSMISIÓN PARA FS280 O SIMILIARES	1	\$ 440.000
		TOTAL COMPRA POR RUBRO		\$ 440.000
TOTAL COMPRA CON CENCOSUD				\$ 7.705.000

GRASA ROJA DE LITIO

GSF01-GRASA ROJA DE LITIO X 15 KG (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones.)



grasa roja de litio ep. es una grasa a base de jabon de litio y aditivos de extrema presion (ep) combinada con un aceite basico de alta viscosidad en una mezcla sinergica de aditivos para formar una grasa que: puede soportar altas cargas y evitar desgaste o picaduras en las superficies de contacto. ademas tiene una excelente estabilidad y resistencia al agua, presentacion en cunete de 15 kilos.

884.000,00 COP

Suministrado por CENCOSUD COLOMBIA S.A. mediante Co

1,000 Unidad

[Agregar al carrito](#)

No. parte del proveedor CR901054321

Nombre del fabricante Ninguno/a

Número de parte del fabricante Ninguno/a


Mercancia Ninguno/a

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 141.143

Valor Ipoconsumo Ninguno/a

Valor IVA Ninguno/a

	FUERZA AEROSPAECIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	05
		Vigencia:	12-12-2024

CADENA DE MOTOSIERRA CON ESPADA DE 50 CM

GSF01-CADENA DE MOTOSIERRA 50 CM (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



cadena de motosierra con espada de 50 cm

105.000,00 COP

1,000 Unidad

[Agregar al carrito](#)

Suministrado por CENCOSUD COLOMBIA S.A. mediante Co

No. parte del proveedor CR901054316

Nombre del fabricante Ninguno/a

Número de parte del fabricante Ninguno/a

Mercancia Ninguno/a

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 16.765

Valor Ipoconsumo Ninguno/a

Valor IVA Ninguno/a

TUERCA PARA SEGURIDAD ROSCA IZQUIERDA

GSF01-TUERCA PARA SEGURIDAD (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



tuerca para seguridad rosca izquierda

6.000,00 COP

1,000 Unidad

[Agregar al carrito](#)

Suministrado por CENCOSUD COLOMBIA S.A. mediante Co

No. parte del proveedor CR901054317

Nombre del fabricante Ninguno/a

Número de parte del fabricante Ninguno/a


Mercancia Ninguno/a

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 958

Valor Ipoconsumo Ninguno/a

Valor IVA Ninguno/a

	FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	05
		Vigencia:	12-12-2024

CABLE GUAYA ACELERADOR STIHL FS 280, FS 291 O SIMILARES

GSF01-CABLE GUAYA GENERICO FS 280 (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



cable guaya acelerador stihl fs 280 generica

25.000,00 COP

1,000 Unidad [Agregar al carrito](#)

Suministrado por

No. parte del proveedor CR901054320

Nombre del fabricante Ninguno/a

Número de parte del fabricante Ninguno/a

Mercancia [Ninguno/a](#)

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 3.992

Valor Ipoconsumo Ninguno/a

Valor IVA Ninguno/a

PINZA DIABLO FORJADA 11 PULGADAS

GSF01-PINZA DIABLO 11 PULGADAS (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



pinza diablo forjada 11" truper pinza de corte con diseño de pico curvo para mayor precision. uso: ideal para trabajos de corte de cables, alambres y materiales blandos. aplicaciones: corte de cables electricos, alambres, flejes, mallas, plastico, tela.

112.000,00 COP

1,000 Unidad [Agregar al carrito](#)

Suministrado por

No. parte del proveedor CR901054325

Nombre del fabricante Ninguno/a

Número de parte del fabricante Ninguno/a


Mercancia [Ninguno/a](#)

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 17.882

Valor Ipoconsumo Ninguno/a

Valor IVA Ninguno/a

	FUERZA AEROSPAECIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	05
		Vigencia:	12-12-2024

GUAYA ALMA DE YUTE ENCAUCHETADA 1/8 X 500 MTS

GSF01-GUATA DE YUTE X 500 MTS (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



guaya alma de yute 1/8 rollo x 500 mts

784.000,00 COP

1,000 Unidad [Agregar al carrito](#)

Suministrado por

No. parte del proveedor CR901054326

Nombre del fabricante Ninguno/a

Número de parte del fabricante Ninguno/a

Mercancia [Ninguno/a](#)

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 125.176

Valor Ipoconsumo Ninguno/a

Valor IVA Ninguno/a

ARNÉS PARA GUADAÑA

GSF01-ARNES PARA GUADANA (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



arnes para guadana

50.000,00 COP

1,000 Unidad [Agregar al carrito](#)

Suministrado por

No. parte del proveedor CR901054313

Nombre del fabricante Ninguno/a

Número de parte del fabricante Ninguno/a


Mercancia [Ninguno/a](#)

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 7.983

Valor Ipoconsumo Ninguno/a

Valor IVA Ninguno/a

	FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	05
		Vigencia:	12-12-2024

CABEZAL DE TRANSMISIÓN PARA FS280 O SIMILIARES

GSF01-CABEZAL DE TRANSMISION (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



cabezal de trasmision para fs280

440.000,00 COP

1,000 Unidad [Agregar al carrito](#)

Suministrado por

No. parte del proveedor CR901054308

Nombre del fabricante Ninguno/a

Número de parte del fabricante Ninguno/a

Mercancia [Ninguno/a](#)

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 70.252

Valor [Ninguno/a](#)

Ipoconsumo

Valor IVA [Ninguno/a](#)

7. DESTINACIÓN DEL GASTO:

Funcionamiento

8. ORIGEN DE LOS RECURSOS:


Recurso 10

9. SUPERVISORES DE LA ORDEN DE COMPRA:

GRADO Y NOMBRE	DESIGNACIÓN
ST. ROMAN PAZ SANTIAGO	Supervisor principal
TE. MORENO GRANADOS YOUNG	Supervisor suplente

9.1. Correo Electrónico De Los Supervisores:

GRADO Y NOMBRE	CORREO
ST. ROMAN PAZ SANTIAGO	santiago.roman@fac.mil.co
TE. MORENO GRANADOS YOUNG	young.moreno@fac.mil.co

	FUERZA AEROSPAECIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	05
		Vigencia:	12-12-2024

9.2. Teléfono De Los Supervisores:

GRADO Y NOMBRE	TELEFONO
ST. ROMAN PAZ SANTIAGO	3219636449
TE. MORENO GRANADOS YOUNG	3505479713

10. VENCIMIENTO DE LA ORDEN DE COMPRA:

Plazo de ejecución: A partir de la fecha de suscripción de la orden de compra hasta el **15 de marzo de 2025**.

Forma de pago: dentro de los treinta (30) días calendario siguientes a la presentación de la factura.

11. LUGAR Y COORDINACIONES DE ENTREGA:

La entrega de los bienes de la orden de compra que se genere de la presente necesidad, será en las instalaciones del Almacén Misceláneos del Grupo de Apoyo Logístico No. 26, de lunes a viernes en el horario de 08:00 a 12:00 horas y de 14:00 a 16:00 horas, ubicado en el Comando Aéreo de Combate No. 2, Km 7 vía Villavicencio a Puerto López en la vereda de Apiay, municipio de Villavicencio, Departamento del Meta. La entrega se hará previa coordinación entre el proveedor, supervisor y el almacenista.

NOTA: En caso de adquisición de bienes se debe exigir al Proveedor Seleccionado en la adjudicación la entrega del **“ANEXO FORMATO REPORTE INFORMACION CLAUSULA DE CATALOGACION”**

12. GRAVÁMENES ADICIONALES:


Anexo de impuestos y retenciones

Ver “Anexo determinación de impuestos y retenciones a que haya lugar” expedido por el Departamento Financiero de CACOM-2.

13. GARANTIA A FAVOR DE LA ENTIDAD COMPRADORA:

AMPARO	%	VIGENCIA
N/A		N/A

14. NÚMERO DE MATERIAL SAP:


	FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	05
		Vigencia:	12-12-2024

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	No. Material SAP
1	GUADAÑADORA 2.6 HP CON KIT DE ACCESORIOS	1031184
2	MOTOSIERRA ESPADA DE 50 CM	1205334
3	PODADORA DE ALTURA HT 105	1725813
4	NYLON HILO CORTE REDONDO	1619149
5	GRASA ROJA DE LITIO	1019607
6	GRASERA INDUSTRIAL ANTIDERRAPANTE CON ACOPLADOR	1055500
7	CABEZAL DE TRASMISIÓN PARA FS280 O SIMILIARES	1607965
8	CUCHILLAS PARA GUADAÑA	1725813
9	SOPLADORA	1161118
10	ARNÉS PARA GUADAÑA	1355937
11	CABEZAL YOYO PARA GUADAÑA FS 280	1115838
12	CADENA DE MOTOSIERRA CON ESPADA DE 50 CM	1607622
13	TUERCA PARA SEGURIDAD ROSCA IZQUIERDA	1712951
14	CABLE GUAYA ACELERADOR STIHL FS 280, FS 291 O SIMILARES	1332736
15	PIEDRA PARA ESMERIL	1086492
16	DISCO PARA AMOLAR	1145591
17	JUEGO DE COPAS Y ACCESORIOS 142 PIEZAS Y OTRAS HERRAMIENTAS 13 KG FORCE	1482665
18	PINZA DIABLO FORJADA 11 PULGADAS	1052455
19	GUAYA ALMA DE YUTE ENCAUCHETADA 1/8 X 500 MTS	1758395
20	MACHETES	1317966
21	PODADORA	1725813

ANEXOS:

Se debe adjuntar los siguientes documentos:

1. CPA.
2. CDP.
3. Resolución 001
4. Pacto de integridad funcionarios
5. Pacto integridad funcionarios DECOP
6. Anexo I especificaciones técnicas
7. Determinación de impuestos y retenciones
8. Concepto presupuestal
9. Certificación no existencia.

	FUERZA AEROSPAECIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	05
		Vigencia:	12-12-2024

FIRMAS



TC. JUAN CARLOS AREVALO CARDONA
Ordenador del Gasto



TC. OMAR EDGARDO REATIGA RINCÓN
Comandante Grupo de Seguridad



T2. GARZON ALZATE YEFRY
Estructurador Técnico y Económico



TE. DEVIA RIVERA ALEJANDRA
Vo.Bc. Especialista Jurídico Contractual