	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	03
		Vigencia:	30-07-2024

Ciudad y fecha:	Rionegro- Antioquia 26 de Agosto 2024
Dependencia Generadora:	ESINS-GRUAL-CACOM-5

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 AÉREA COLOMBIANA - CACOM-5

2. NOMBRE DEL EVENTO (OBJETO):

“ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTA ELÉCTRICA MANUAL PARA EL ESCUADRON DE INSTALACIONES DEL COMANDO AÉREO DE COMBATE N 5, DE ACUERDO A LA FICHA TÉCNICA”

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 Escuadrón Instalaciones de la CACOM-5, tiene la necesidad de adquirir equipos de la categoría Construcción, que le permitan adelantar jornadas de mantenimiento preventivo y correctivo a la infraestructura que conforma la UMA, caracterizándose por la preservación del recurso humano que las llevará a cabo y la mejora en el estado de conservación de las instalaciones. Así mismo, las necesidades reales en términos de disponibilidad de equipos óptimos para el desarrollo de las funciones del ESINS asciende a un monto mayor al asignado, se realizó por parte de este comité, la identificación de riesgos, falencias y necesidades primarias en la disponibilidad de equipos para el desarrollo de actividades en especialidades tales como albañilería, carpintería, y soldadura, evidenciando como necesidad prioritaria los elementos que se relacionarán.

Es importante mencionar, que la adquisición de estos equipos busca reponer de manera anticipada, el déficit que generarán aquellas herramientas de la misma categoría cuyo estado de conservación, vida útil y valor contable impiden la realización de alguna jornada de mantenimiento que permita su recuperación.

ITEM	DESCRIPCIÓN	JUSTIFICACIÓN
1	ROTOMARTILLO DEMOLEDOR 7/8" 800 W	Tomando como premisa el cuidado de la integridad del personal Técnico orgánico del CACOM-5 en cuanto al desarrollo seguro de actividades repetitivas que impliquen riesgos a la salud de los mismos, se hace indispensable contar con elementos de perforación y

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	03
		Vigencia:	30-07-2024

		demolición, que permitan el desarrollo seguro y ergonómico de tareas tales como: retiro de enchapes o enlucidos sobre muros y pisos, perforación para anclajes en estructuras de concreto reforzado, excavación sobre superficies de concreto y entre otras.
2	ATORNILLADOR DE IMPACTO INALAMBRICO 20 V 1/4"	La ejecución de tareas repetitivas en los diferentes sectores de la industria, son los responsables de frecuentes enfermedades laborales en los operarios que las desarrollan, por lo tanto, se requiere adquirir herramientas que disminuyan estos esfuerzos y permitan preservar unas buenas condiciones de salud. Así las cosas, se identifica la necesidad de adquirir un taladro atornillador de impacto inalámbrico, que adicional a los beneficios anteriormente expuestos, permita llevar a cabo trabajos en zonas del CACOM-5, donde el acceso a una conexión eléctrica cercana es limitado.
3	TALADRO PERCUTOR INALAMBRICO 1/2" 20V	El desarrollo de mantenimientos preventivos en los diferentes inmuebles que conforman la UMA, constituyen una actividad periódica por parte de la Escuadrilla Mantenimiento Instalaciones para el cumplimiento de sus funciones. Por lo tanto y basado en las grandes distancias existentes entre el punto energía más cercano y algunos inmuebles requeridos con jornadas de mantenimiento, surge la necesidad de adquirir un equipo taladro percutor inalámbrico, cuya funcionalidad por medio de batería, permita ejecutar trabajos en zonas del CACOM-5, donde dadas sus características el acceso a energía eléctrica es limitado.
4	ROTOMARTILLO SDS PLUS 800 W	La instalación constante de estructuras, componentes electrónicos, señalización, iluminación y entre otros, a lo largo de las zonas comunes, administrativas y de bienestar, son frecuentes en el funcionamiento diario de la unidad militar, haciendo necesaria la compra de un equipo rotomartillo con la tecnología de acople SDS PLUS que posibilita bajo unas condiciones de, ergonómica, seguridad y agilidad, el cumplimiento de dichas tareas, mitigando el deterioro precoz de los inmuebles.
5	SIERRA MARMOL 5 PULG. 1400W 12200 RPM	El cambio de enlucidos en paredes y muros para los diferentes recintos del CACOM-5, contribuyen a la mejora del estado de conservación, embellecimiento y asepsia de las instalaciones. Así las cosas, se hace imperativo contar con herramientas de corte y precisión como es el caso de la Sierra Mármol, que propendan por unos buenos resultados en dicha actividad y optimicen los recursos asignados para la misma.
6	TALADRO PERCUTOR DEWALT DE 1/2	Con el fin de mantener y seguir mejorando la capacidad instalada con la que cuenta el taller de soldadura y
7	PULIDORA INDUSTRIAL DE 4 1/2 1200W	

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	03
		Vigencia:	30-07-2024

		carpintería del Grupo de Apoyo Logístico 56, se requiere adquirir 01 taladro eléctrico y 01 pulidora de banco, las cuales, al asociarse de manera directa a dichos espacios, permitirán la atención oportuna de los requerimientos de trabajo diario que se generan a estas dependencias.
--	--	---

Con la contratación de estos bienes, se pretende satisfacer en gran manera la necesidad de equipos y herramientas para el Escuadrón instalaciones de la UMA, con el fin de contar de manera inmediata con elementos adecuados, certificados, ergonómicos, aptos y seguros para el desarrollo de mantenimientos programados, periódicos y correctivos ejecutados por GRUAL-ESINS, para los inmuebles aeronáuticos y no aeronáuticos que conforman el CACOM-5. Lo anterior, en pro de mitigar el deterioro causado a la infraestructura por la vetustez, el uso continuado y las condiciones climáticas propias de la zona.


NOTA: En el caso de adquisiciones de bienes se recomienda verificar la necesidad real vs con la necesidad autorizada en el PAA – CPA

DESCRIPCION DEL PRODUCTO	NECESIDAD REAL	NECESIDAD AUTORIZADA PAA - CPA
ROTOMARTILLO DEMOLEDOR 7/8" 800 W	2	1
ATORNILLADOR DE IMPACTO INALAMBRICO 20 V 1/4"	3	1
TALADRO PERCUTOR INALAMBRICO 1/2" 20V	3	1
ROTOMARTILLO SDS PLUS 800 W	2	1
SIERRA MARMOL 5 PULG. 1400W 12200 RPM	2	1
TALADRO PERCUTOR DEWALT DE 1/2	2	1
PULIDORA INDUSTRIAL DE 4 1/2 1200W	3	1

JUSTIFICACIÓN CANTIDAD:

De acuerdo al plan anual de compras proyectado para el 2024 el Escuadrón Instalaciones, realizó la verificación de los elementos en la tienda virtual del estado colombiano donde se evidencio la existencia de los mismos y cuyos valores se ajustan al presupuesto oficial del objeto contractual.

CODIGO TVEC	DESCRIPCION DEL BIEN	CANT	UNIDAD MEDIDA
Gsf01-ROTOMARTILLO DEMOLEDOR GBH 2-24D 7/8" 800 W SDS PLUS	ROTOMARTILLO DEMOLEDOR 7/8" 800 W	1	UNIDAD
Gsf01- ATORNILLADOR IMPACTO 20V ¼ TECNOLOGIA BRUSHLES	ATORNILLADOR DE IMPACTO INALAMBRICO 20 V 1/4"	1	UNIDAD

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	03
		Vigencia:	30-07-2024


INCLUYE 2 BATERIAS 2AH/CARGADOR			
Gsf01-TALADRO PERCUTOR INALAMBRICO 1/2" 20 V BRUSHL INCLUYE 2 BATERIAS Y CARGADOR	TALADRO PERCUTOR INALAMBRICO 1/2" 20V	1	UNIDAD
Gsf01-ROTOMARTILLO SDS PLUS 1" 800W 960 RPM VVR 2,9J 0-15	ROTOMARTILLO SDS PLUS 800 W	1	UNIDAD
Gsf01-SIERRA MARMOL 5 PULG. 1400W 12200 RPM MAKITA 4100KB	SIERRA MARMOL 5 PULG. 1400W 12200 RPM	1	UNIDAD
Gsf01- TALADRO PERCUTOR 1/2" 800W 4.8 A VVR DE 0-2100 RPM	TALADRO PERCUTOR DEWALT DE 1/2	1	UNIDAD
Gsf01-PULIDORA ELECTRICA 4.1/2" 1200W PALETA INDUSTRIAL	PULIDORA INDUSTRIAL DE 4 1/2 1200W	1	UNIDAD

5. CATALOGACIÓN OTAN

A continuación, se relacionan los artículos y referencias técnicas de acuerdo a lo publicado en el portal de la Tienda Virtual del Estado Colombiano:

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 cada uno de los bienes objeto del contrato así:

ARTICULO	INFORMACION REQUERIDA SOC
ROTOMARTILLO DEMOLEDOR 7/8" 800 W	Información del Fabricante: datos básicos y adjuntar cámara de comercio o equivalente en país
ATORNILLADOR DE IMPACTO INALAMBRICO 20 V 1/4"	Origen del artículo.
TALADRO PERCUTOR INALAMBRICO 1/2" 20V	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.
ROTOMARTILLO SDS PLUS 800 W	
SIERRA MARMOL 5 PULG. 1400W 12200 RPM	

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	03
		Vigencia:	30-07-2024

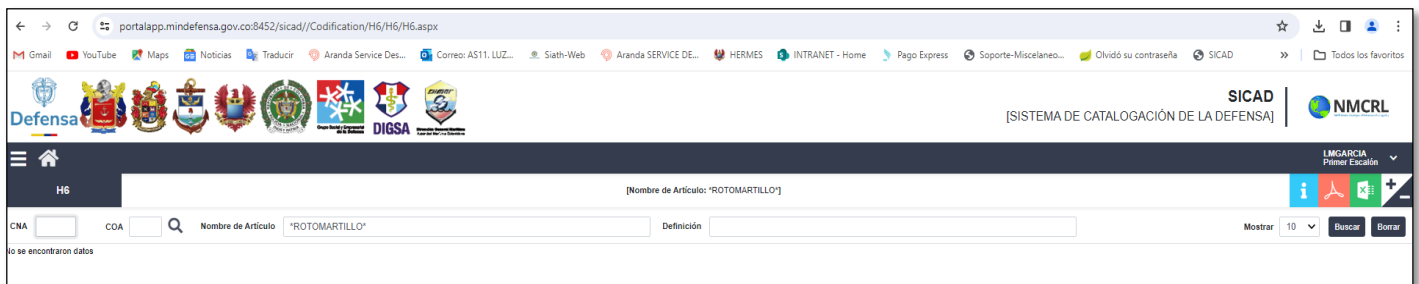
TALADRO PERCUTOR DEWALT DE 1/2	
PULIDORA INDUSTRIAL DE 4 1/2 1200W	


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 numero 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.

Nota: Se Anexan Pantallazos SICAD:



	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	03
		Vigencia:	30-07-2024

portalapp.mindefensa.gov.co:8452/sicad//Codification/H6/H6/H6.aspx

SICAD | NMCR

[SISTEMA DE CATALOGACIÓN DE LA DEFENSA]

H6 [Nombre de Artículo: *TALADRO PERCU...]

CNA COA Nombre de Artículo Definición

No se encontraron datos

portalapp.mindefensa.gov.co:8452/sicad//Codification/H6/H6/H6.aspx

SICAD | NMCR

[SISTEMA DE CATALOGACIÓN DE LA DEFENSA]

H6 [Nombre de Artículo: *ATORNILLADOR I...]

CNA COA Nombre de Artículo Definición

No se encontraron datos

SICAD | NMCR

[SISTEMA DE CATALOGACIÓN DE LA DEFENSA]

H6 [Nombre de Artículo: *ROTOMARTILLO ...]

CNA COA Nombre de Artículo Definición

No se encontraron datos

portalapp.mindefensa.gov.co:8452/sicad//Codification/H6/H6/H6.aspx


SICAD | NMCR

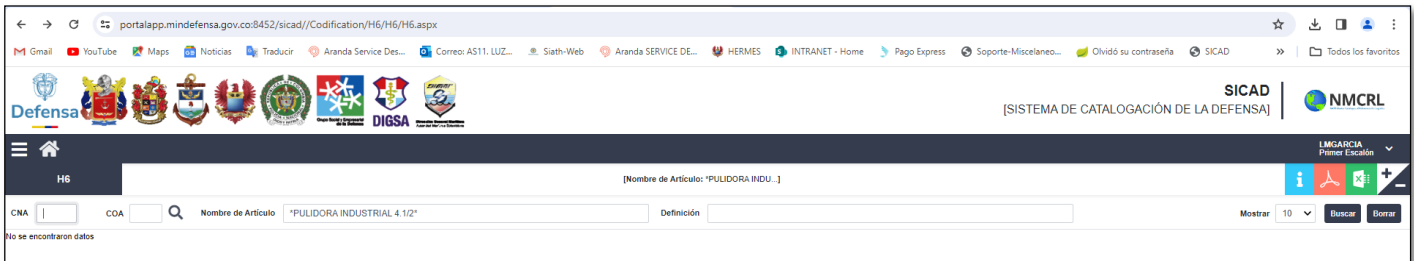
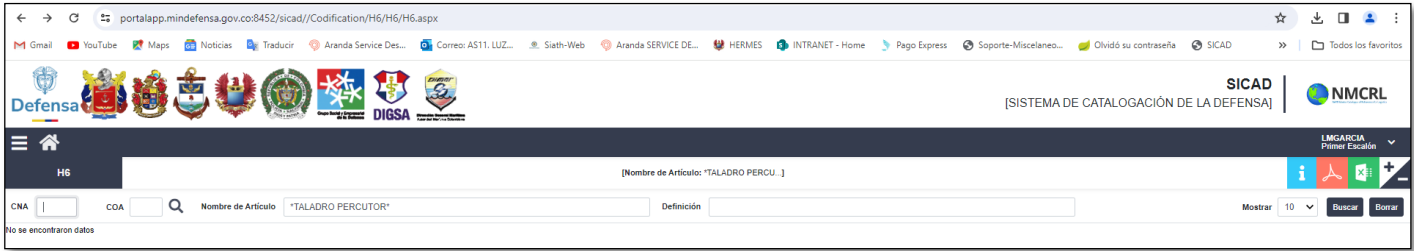
[SISTEMA DE CATALOGACIÓN DE LA DEFENSA]

H6 [Nombre de Artículo: *SIERRA MARMOL*]

CNA COA Nombre de Artículo Definición


No se encontraron datos

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	03
		Vigencia:	30-07-2024



6. ANÁLISIS DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL INSTRUMENTO DE LA TVEC PARA DETERMINAR LA SATISFACCIÓN DE LA ENTIDAD ESTATAL:

Las referencias técnicas de acuerdo a lo publicado en la tienda virtual del Estado Colombiano:

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	03
		Vigencia:	30-07-2024

gsf01-ROTOMARTILLO DEMOLEDOR GBH 2-24D 7/8"800W SDSPLUS (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



ROTOMARTILLO DEMOLEDOR GBH 2-24D 7/8"800W SDSPLUS

808.010,00 COP

1,0000 Unidad [Agregar al carrito](#)

Suministrado por

No. parte del proveedor FERRI-18160

Nombre del fabricante BOSCH

Número de parte del fabricante FERRI-18160

Mercancia [Ninguno/a](#)

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 129.010

Valor 679.000

Ipoconsumo

Valor IVA Ninguno/a

**gsf01 - ATORNILLADOR IMPACTO 20V 1/4" TECNOLOGIA BRUSHLES
INCLUYE 2 BATERIAS 2AH/CARGADOR** (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



ATORNILLADOR IMPACTO 20V 1/4" TECNOLOGIA BRUSHLES
INCLUYE 2 BATERIAS 2AH/CARGADOR

1.615.425,00 COP

1,0000 Unidad [Agregar al carrito](#)

Suministrado por

No. parte del proveedor FERRI-38543

Nombre del fabricante DEWALT

Número de parte del fabricante FERRI-38543

Mercancia [Ninguno/a](#)


Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 257.925

Valor 1.357.500

Ipoconsumo

Valor IVA Ninguno/a

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	03
		Vigencia:	30-07-2024

gsf01-TALADRO PERCUTOR INALAMBRICO 1/2" 20V BRUSHL INCLUYE 2 BATERIAS Y CARGADOR (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



TALADRO PERCUTOR INALAMBRICO 1/2" 20V BRUSHL INCLUYE 2 BATERIAS Y CARGADOR

1.272.110,00 COP

1,0000 Unidad [Agregar al carrito](#)

Suministrado por

No. parte del proveedor FERRI-46044

Nombre del fabricante DEWALT

Número de parte del fabricante FERRI-46044

Mercancia [Ninguno/a](#)

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 203.110

Valor 1.069.000

Ipoconsumo

Valor IVA Ninguno/a

gsf01-ROTOMARTILLO SDS PLUS 1" 800W 960RPM VVR 2,9J 0-15 (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



ROTOMARTILLO SDS PLUS 1" 800W 960RPM VVR 2,9J 0-15

816.340,00 COP

1,0000 Unidad [Agregar al carrito](#)

Suministrado por

No. parte del proveedor FERRI-33837

Nombre del fabricante DEWALT

Número de parte del fabricante FERRI-33837

Mercancia [Ninguno/a](#)

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 130.340

Valor 686.000


Ipoconsumo

Valor IVA Ninguno/a



FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	03
	Vigencia:	30-07-2024

gsf01-SIERRA MARMOL 5 PULG. 1400W 12200 RPM MAKITA 4100KB (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



SIERRA MARMOL 5 PULG. 1400W 12200 RPM MAKITA 4100KB

975.205,00 COP

1,0000 Unidad [Agregar al carrito](#)

Suministrado por

No. parte del proveedor FERRI-4100KB

Nombre del fabricante MAKITA

Número de parte del fabricante FERRI-4100KB

Mercancia [Ninguno/a](#)

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 155.705

Valor Ipoconsumo 819.500

Valor IVA Ninguno/a

gsf01- TALADRO PERCUTOR 1/2" 800W 4.8A VVR DE 0 -2100RPM (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



TALADRO PERCUTOR 1/2" 800W 4.8A VVR DE 0 -2100RPM

391.510,00 COP

1,0000 Unidad [Agregar al carrito](#)

Suministrado por

No. parte del proveedor FERRI-5050

Nombre del fabricante DEWALT

Número de parte del fabricante FERRI-5050


Mercancia [Ninguno/a](#)

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 62.510

Valor Ipoconsumo 329.000

Valor IVA Ninguno/a

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	03
		Vigencia:	30-07-2024

gsf01- PULIDORA ELECTRICA 4.1/2" 1200W PALETA INDUSTRIAL (Actualmente 0.0/5

estrellas. 0 clasificaciones)



PULIDORA ELECTRICA 4.1/2" 1200W PALETA INDUSTRIAL

701.505,00 COP

1,0000



Unidad

Agregar al carrito

Suministrado por FERRICENTROS mediante Coupa Supplier P

No. parte del proveedor FERRI-4932

Nombre del fabricante DEWALT

Número de parte del fabricante DWE4212-B3

Mercancía Ninguno/a

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 112.005

Valor Ipoconsumo 589.500

Valor IVA Ninguno/a

7. DESTINACIÓN DEL GASTO:


FUNCIONAMIENTO

8. ORIGEN DE LOS RECURSOS:

Para adelantar la compra de los bienes relacionados, se destinan los recursos propios, por recurso 10, tal como se discrimina a continuación

SEIS MILLONES QUINIENTOS OCHENTA MIL CIENTO CINCO PESOS M/CTE (\$6.580.105), cargados al CACOM-5 en el Plan de Adquisiciones del año 2024.

8.1 CDP

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	03
		Vigencia:	30-07-2024


	Certificado de Disponibilidad Presupuestal – Comprobante.	Usuario Solicitante:	MHfalcon	Fior Yolma Alarcon Sanchez
		Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	15-01-05-007	FAC COMANDO AEREO DE COMBATE No. 5
		Fecha y Hora Sistema:	12/08/2024 12:00:00 a. m.	


CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL										
El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes "Ítems de afectación de gastos"										
Número:	11524	Fecha Registro:	2024-08-12	Unidad / Subunidad ejecutora:	15-01-05-007 FAC COMANDO AEREO DE COMBATE No. 5					
Vigencia Presupuestal	Actual	Estado:	Generado	Tipo:	Gasto	Uso Caja Menor	Ninguno			
Valor Inicial:	6.580.105,00	Valor Total Operaciones:	0,00	Valor Actual:	6.580.105,00	Saldo x Comprometer:	6.580.105,00	Vr. Bloqueado	0,00	
SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL					AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS					
Número:	11124	Fecha Registro:	2024-08-08	Número:		Modalidad de contratación:		Tipo de contrato:		
ITEM PARA AFECTACION DE GASTO										
DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSOR ECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
007 COMANDO AEREO DE COMBATE No5	A-20-01-01-004-004 MAQUINARIA PARA USOS ESPECIALES	Nación	10	CSF						
Total:						6.580.105,00	0,00	6.580.105,00	6.580.105,00	0,00
Objeto:	ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTA ELÉCTRICA MANUAL PARA EL ESCUADRON DE INSTALACIONES DEL COMANDO AEREO DE COMBATE N5, DE ACUERDO A LA FICHA TÉCNICA									

RAMIREZ BEJARANO
ANGIE STEPHANY
 Firmado digitalmente por
 RAMIREZ BEJARANO ANGIE
 STEPHANY
 Fecha: 2024.08.12 10:41:04 -05'00'

TE RAMIREZ BEJARANO ANGIE STEPHANY
JEFE SECCION PRESUPUESTO

8.2CPA

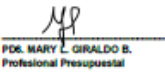
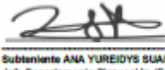

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	03
		Vigencia:	30-07-2024

	FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JEADA-FR-185
	FORMATO CERTIFICADO DE PLAN DE ADQUISICIONES NUEVO CATALOGO PRESUPUESTAL	Versión:	14
		Vigencia:	7/03/2024

Ordenador del gasto	CACOM 5	ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTA ELÉCTRICA MANUAL PARA EL ESCUADRON DE INSTALACIONES DEL COMANDO AÉREO DE COMBATE N.º. DE ACUERDO A LA FICHA TÉCNICA	Vigencia	2024
Código objeto contractual	2024 - CACOM 500225		Fecha	8-ago-24
			Versión	1

Código Recurso	Código desagregado	Uso presupuestal	Descripción Uso presupuestal	Descripción	Código UNOSPEC	Modalidad contratación	Unidad medida	Cantidad	Valor unitario	Suma de Valor total línea
R-10	02-01-01-004-004	02-01-01-004-004-02	MÁQUINAS HERRAMIENTAS Y PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	TALADRO PERCUTOR	23101502	MÍNIMA CUANTÍA	(en blanco)	1	391.510,00	391.510,00
R-10	02-01-01-004-004	02-01-01-004-004-02	MÁQUINAS HERRAMIENTAS Y PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	ROTOMARTILLO	27112715	MÍNIMA CUANTÍA	(en blanco)	1	818.340,00	818.340,00
R-10	02-01-01-004-004	02-01-01-004-004-02	MÁQUINAS HERRAMIENTAS Y PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	ROTOMARTILLO DEMOLEDOR	27112715	MÍNIMA CUANTÍA	(en blanco)	1	808.010,00	808.010,00
R-10	02-01-01-004-004	02-01-01-004-004-02	MÁQUINAS HERRAMIENTAS Y PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	ATORNILLADOR DE IMPACTO INALAMBRIICO	27111742	MÍNIMA CUANTÍA	(en blanco)	1	1.815.425,00	1.815.425,00
R-10	02-01-01-004-004	02-01-01-004-004-02	MÁQUINAS HERRAMIENTAS Y PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	TALADRO PERCUTOR INALAMBRIICO	23101502	MÍNIMA CUANTÍA	(en blanco)	1	1.272.110,00	1.272.110,00
R-10	02-01-01-004-004	02-01-01-004-004-02	MÁQUINAS HERRAMIENTAS Y PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	SIERRA MARMOL	23101512	MÍNIMA CUANTÍA	(en blanco)	1	975.205,00	975.205,00
R-10	02-01-01-004-004	02-01-01-004-004-02	MÁQUINAS HERRAMIENTAS Y PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	PULIDORA INDUSTRIAL	23101510	MÍNIMA CUANTÍA	(en blanco)	1	701.505,00	701.505,00
R-10	Total 02-01-01-004-004									6.580.105,00
Total general										6.580.105,00

No. Versión	Valor	Observaciones
Versión 1	6.580.105,00	OPTIMIZACION DE SOBRANTES
Versión 2		
Versión 3		
Valor ajustado CPA	6.580.105,00	

<p>Elaboró</p>  <p>PDL MARY L. GIRALDO B. Profesional Presupuestal</p>	<p>Validó</p>  <p>Subteniente ANA YUREIDYS SUAREZ MONSALVE Jefe Departamento Planeación (E)</p>	<p>Aprobó</p>  <p>Teniente Coronel JOSE LUIS CASTELLANOS B. Ordenador del Gasto</p>
---	--	--

9. SUPERVISORES DE LA ORDEN DE COMPRA:

T2. MURILLO CAICEDO JESÚS ANDRÉS – Supervisor Principal
TE. VANEGAS WILSON JAVIER – Supervisor Suplente


9.1. Correo Electrónico De Los Supervisores:

jesus.murillo@fac.mil.co– Supervisor Principal
wilson.vanegas@fac.mil.co – Supervisor Suplente

9.2. Teléfono De Los Supervisores:

3188585237– Supervisor Principal
3124886081– Supervisor Suplente

10. VENCIMIENTO DE LA ORDEN DE COMPRA:

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	03
		Vigencia:	30-07-2024

Los bienes objeto del contrato se entregarán en su totalidad a más tardar el día 30 de septiembre de 2024.

11. LUGAR Y COORDINACIONES DE ENTREGA:

Los bienes que se pretende adquirir deberán ser entregados en su totalidad en las instalaciones del Almacén Misceláneos del CACOM-5. COMANDO AEREO DE COMBATE NO. 5, ubicado en la Vereda la bodega, Rionegro, Antioquia, en el horario de lunes a viernes de 08:00 a 12:00 horas y de 14:00 a 16:00 horas, previa coordinación con el supervisor del contrato.

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**”

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:

Los bienes que se pretenden adquirir se encuentran gravados con el IVA del 19%, de tener tarifas diferentes el proveedor deberá discriminar las bases, porcentajes y valores.

Se deberán tener en cuenta los siguientes impuestos, gravámenes y retenciones.

IMPUESTO	%
ESTAMPILLA POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID	El impuesto de estampilla Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid aplica si es entidad privada del 0.4 % sobre el valor facturado, según artículo 3 y 4 de la ordenanza No 16 del 1 de septiembre de 2009 de la Asamblea Departamental de Antioquia, si es entidad pública este impuesto no aplica. Los demás impuestos que en el momento de realizar la ejecución del contrato entren en vigencia por reformas tributarias, ordenanzas o acuerdos.
IVA	De acuerdo a la tarifa asignada al bien
RETE IVA	De acuerdo a la calidad del contribuyente
RETE FUENTE BIENES	De acuerdo a la calidad del contribuyente
ESTAMPILLA PRO INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA DIGITAL DE ANTIOQUIA IU-DIGITAL	La tarifa no podrá exceder el 2% del valor del hecho sujeto al gravamen, conforme a lo dispuesto en la Ley 2226 de junio 30 del 2022

Los demás impuestos, tasas o contribuciones que en el momento de realizar la ejecución del contrato entren en vigencia por reformas tributarias, ordenanzas o acuerdos.

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	03
		Vigencia:	30-07-2024

13. GARANTIA A FAVOR DE LA ENTIDAD COMPRADORA:

Los bienes objeto de la Orden de Compra a favor del Gran Almacén están amparados por la garantía legal a que se refiere el Capítulo I del Título II de la Ley 1480 de 2011 y el Capítulo II del Decreto 735 de 2013.

14. NÚMERO DE MATERIAL SAP: (Cuando aplique)

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	No. Material SAP
1	ROTOMARTILLO DEMOLEDOR 7/8" 800 W	1314349
2	ATORNILLADOR DE IMPACTO INALAMBRICO 20 V 1/4"	1758092
3	TALADRO PERCUTOR INALAMBRICO 1/2" 20V	1080519
4	ROTOMARTILLO SDS PLUS 800 W	1282047
5	SIERRA MARMOL 5 PULG. 1400W 12200 RPM	1304188
6	TALADRO PERCUTOR DEWALT DE 1/2	1390785
7	PULIDORA INDUSTRIAL DE 4 1/2 1200W	1355934

15. FORMA DE PAGO

PAC	VALOR	PLAZO Y/O CORTE DE EJECUCIÓN
De acuerdo a facturación y disponibilidad presupuestal, conforme a lo establecido en el numeral IX de la Guía para la adquisición en Gran Almacén cuando se trata de mínima cuantía por la Tienda virtual del Estado Colombiano; y en Literal G, numeral X de los términos y condiciones del uso de la TVEC.	De acuerdo con el valor facturado	30 de Septiembre de 2024

ANEXOS:


Se debe adjuntar los siguientes documentos:

1. CPA. N° 067
2. CDP N° 11524
3. Certificación almacén misceláneos existencia de elementos.

FIRMAS



TC. JOSE LUIS CASTELLANOS BOTERO
Ordenador del Gasto

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	03
		Vigencia:	30-07-2024

VB.



TC. CARLOS EDUARDO MONROY ESTUPIÑÁN
Comandante GRUAL



T2. MURILLO CAICEDO JESÚS ANDRÉS
Estructurador Técnico