	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:	Rionegro, Antioquia 17/03/2026
Dependencia Generadora:	Grupo de Apoyo Logístico - 56

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.5

2. NOMBRE DEL EVENTO (OBJETO):

LA ADQUISICION DE EQUIPO DE APOYO MENOR PARA LOS TALLERES DE GRUAL DEL COMANDO AÉREO DE COMBATE No. 5, DE ACUERDO AL ANEXO TECNICO

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 Grupo de Apoyo Logístico No.56 es el encargado de administrar, planear, gestionar y ejecutar el mantenimiento y sostenimiento de la infraestructura física de la UMA; para llevar a cabo lo anterior, lo efectúa a través de diferentes talleres de distintas especialidades relacionadas con actividades de construcción, carpintería, soldadura y electricidad, los cuales necesitan de los implementos y equipos de apoyo menor necesarios para llevar a cabo las mencionadas actividades en cada taller.

La necesidad expresa de la adquisición de trompo mezclador de cemento surge con el fin de garantizar una mezcla homogénea, rápida y de alta calidad, superior a la manual. Aumenta drásticamente la eficiencia y productividad en las obras, permitiendo producir entre 6 y 7 cubos por hora, reduciendo el esfuerzo físico, el desperdicio de material y los tiempos de trabajo a unos 90 segundos por mezcla, por lo anterior generando una optimización de recursos para la Fuerza, tanto en costos de las obras de mantenimiento y reparación efectuadas por personal orgánico, como en la optimización del tiempo del recurso humano.

En referencia a la pistola de calor, adquirirla es vital para el taller de soldadura ya que ofrece una forma precisa, rápida y segura de aplicar calor localizado sin contacto directo, esencial para componentes electrónicos delicados, retracción de tubos (termocontraíbles), soldado de plásticos 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

tuberías de cobre. Permite un control de temperatura ajustable, evitando daños por sobrecalentamiento, y facilitando la ejecución de actividades de reparaciones que actualmente no se pueden efectuar por no contar con mencionado elemento.


La etiquetadora para cables y tableros eléctricos es fundamental para garantizar la seguridad, optimizar el mantenimiento, reducir costos por tiempos muertos y cumplir con normativas técnicas establecidas en trabajos de electricidad (como la norma TIA-606-B). Permite una identificación rápida de circuitos, minimizando errores humanos durante reparaciones, actualizaciones o diagnósticos de fallas, lo que incrementa drásticamente la eficiencia y efectividad de los constantes trabajos y requerimientos en el área de electricidad.

Finalmente, el cable integral para maquina destaqueadora, es fundamental en dichos equipos profesionales porque proporciona la rigidez necesaria para transmitir el torque del motor hasta la obstrucción sin que el cable se anude o colapse dentro de la tubería, y actualmente este Comando cuenta con una de estas máquinas destaqueadoras pero no se ha explotado todo su potencial por la carencia de mencionado cable, y son constantes los trabajos requeridos en el área de plomería por la frecuente obstrucción de ductos tanto de presión, como hidrosanitarios, generándose traumatismos en las condiciones básicas sanitarias del personal que habita y labora dentro de la U.M.A. Adicionalmente este es un cable especial, ya que a diferencia de los cables huecos comunes, el cable integral posee una guía central metálica que evita que el resorte exterior se comprima excesivamente bajo presión.

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
TROMPO MEZCLADOR DE CEMENTO	1	1
PISTOLA DE CALOR	1	1
ETIQUETADORA DE CABLE Y TABLERO ELECTRICO	1	1
CABLE INTEGRAL PARA MAQUINA DESTAQUEADORA	1	1

CODIGO TVEC	DESCRIPCION DEL BIEN	CANT	UNIDAD MEDIDA
TVE004436	TROMPO MEZCLADOR DE CEMENTO	1	UND
TVE001664	PISTOLA DE CALOR	1	UND
TVE004440	ETIQUETADORA DE CABLE Y TABLERO ELECTRICO	1	UND

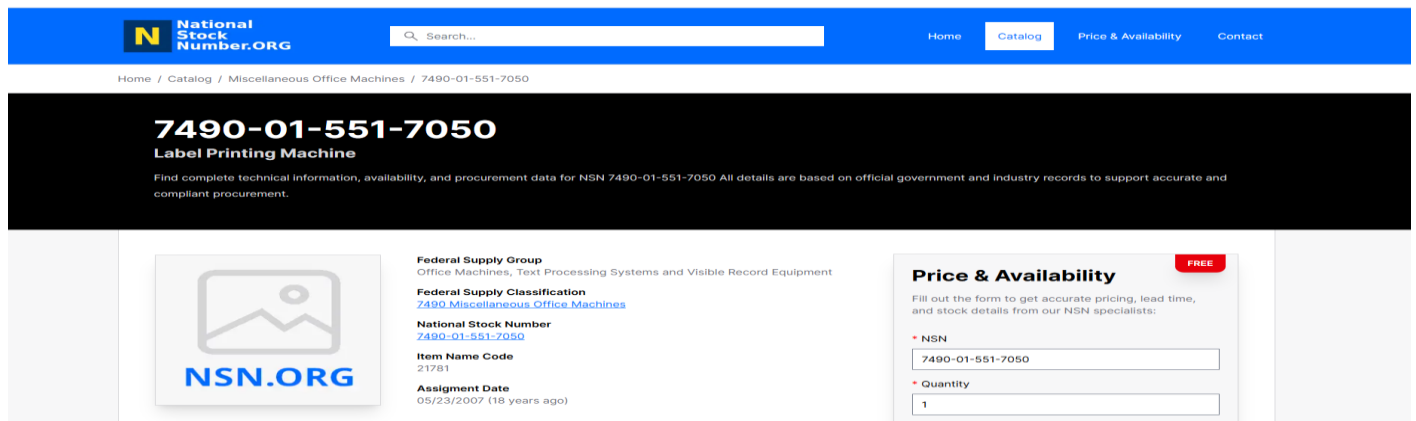
	FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	05
		Vigencia:	12-12-2024

TVE004441	CABLE INTEGRAL PARA MAQUINA DESTAQUEADORA	1	UND
-----------	---	---	-----

5. CATALOGACIÓN 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:


Descripción	Código NOC
TROMPO MEZCLADOR DE CEMENTO	NO EXISTE
PISTOLA DE CALOR	4940-01-028-7493
ETIQUETADORA DE CABLE Y TABLERO ELECTRICO	7490-01-551-7050
CABLE INTEGRAL PARA MAQUINA DESTAQUEADORA	NO EXISTE




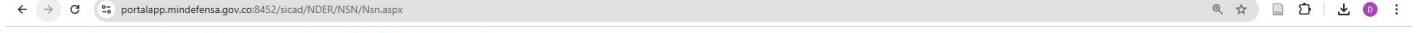
The screenshot shows the NSN.ORG website interface. At the top, there is a search bar and navigation links for Home, Catalog, Price & Availability, and Contact. The main content area displays the NSN 7490-01-551-7050 for a Label Printing Machine. It includes a description, technical information, and a 'Price & Availability' section with a form to request pricing and stock details. The form fields for NSN and Quantity are visible, with the NSN field containing '7490-01-551-7050' and the Quantity field containing '1'.




The screenshot shows the SICAD website interface. The browser address bar indicates the URL 'portalapp.mindefensa.gov.co:8452/sicad/NDER/NSN/NSn.aspx'. The page features a search bar with the text 'Busqueda de NOC' and a search result for 'ARTICULO: DRUM CABLE'. Below the search bar, there are navigation icons and a status message: 'Registros (0) No se encontraron datos'.

	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







Búsqueda de NOC [ARTÍCULO: 3895004317718**]

Registros (0)
No se encontraron datos



NOC 4940 - 010287493

Identificación

Código de Nombre de Artículo: 50104 - PISTOLA DE AIRE CALIENTE - ELECTRICA
Clase OTAN de Abastecimiento: 4940 - Equipo Especifico Diverso de Taller para Mantenimiento y Reparacion.
Código de Estado: 0 - Artículo esta activo
Tipo de Identificación: 4 - Identificación de artículo descriptiva parcial (concepto del tipo 1).
Código de Desmilitarización: A - Desmilitarización no necesaria.
Código de Integridad:
Metales Preciosos:
Material Informatico:

Usuarios

Nacionales
COLFA - Fuerza Aeroespacial Colombiana


Internacionales
ARE - UNION DE EMIRATOS ARABES
AUS - AUSTRALIA
AUT - AUSTRIA
BEL - BELGICA

Referencias de Empresa/Organismo

Imagen	NCAGE	Nombre Empresa	Número de Referencia	Descripción
1	027CB	SUYVA DEFENCE SL	335009012	Referencia de proveedor. No válido para la adquisición.
2	06090	TE CONNECTIVITY CORPORATION	500	Pendiente de determinar su validez para la adquisición.
3	06090	TE CONNECTIVITY CORPORATION	500A	Pendiente de determinar su validez para la adquisición.
4	06090	TE CONNECTIVITY CORPORATION	500B	Pendiente de determinar su validez para la adquisición.
5	07421	L3HARRIS INTERSTATE ELECTRONICS CORPORATION	499-900-001	Pendiente de determinar su validez para la adquisición.
6	094BB	GAUZZON IBERICA SL	PE-010287493	Referencia de proveedor. Válido para la adquisición.

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

FICHA TECNICA			
RUBRO 02-01-01-004-004-04 REC 10 MAQUINARIA PARA LA MINERIA, LA EXPLOTACION DE CANTERAS Y LA CONSTRUCCION Y SUS PARTES Y PIEZAS – DOS MILLONES, CINCUENTA Y UN MIL QUINIENTOS SESENTA PESOS M/CTE (\$2.051.560)			
PRODUCTO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
TROMPO MEZCLADOR DE CEMENTO. (MEZCLADORA DE CONCRETO ELECTRICA) DE 210	VOLTAJE / FRECUENCIA: 110v - 60hz • POTENCIA DE ENTRADA: 850w • VELOCIDAD DE TAMBOR: 28-30 MIN • VOLUMEN DE TAMBOR: 200L • PESO: 58.5KG • DIAMETRO TAMBOR 61CM • ALTURA TAMBOR: 58 CM • LLANTAS: RIGIDAS • DIMENSIONES :84X72X46CM • MARCA: MAQUIEQUIPOS • 1 AÑO DE GARANTIA Ancho75 cm Alto130 cm Largo137 cm Volumen del tambor 210 litros Velocidad 140 RPM Alimentación Eléctrica Voltaje 110 V Diámetro del tambor 100 cm Potencia1 HP	UND	1

	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- MEZCLADORA DE CONCRETO 210 L ELECTRICA (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



• VOLTAJE / FRECUENCIA: 110v - 60hz • POTENCIA DE ENTRADA: 850w • VELOCIDAD DE TAMBOR: 28-30 MIN • VOLUMEN DE TAMBOR: 200L • PESO: 58.5KG • DIAMETRO TAMBOR 61CM • ALTURA TAMBOR: 58 CM • LLANTAS: RIGIDAS • DIMENSIONES :84X72X46CM • MARCA: MAQUIEQUIPOS • 1 AÑO DE GARANTIA Ancho75 cm Alto130 cm Largo137 cm Volumen del tambor 210 litros Velocidad 140 RPM Alimentación Eléctrica Voltaje 110 V Diámetro del tambor 100 cm Potencia1 HP

2.051.560,00 COP

1,00

Unidad

Agregar al carrito

Suministrado por

No. parte del proveedor TVE004436

Nombre del fabricante NACIONAL

Número de pieza del fabricante TVE004436

Mercancía Ninguno/a

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)


Valor IVA 327.560

Valor Ipoconsumo 1.724.000

Valor IVA Ninguno/a

RUBRO 02-01-01-004-004-02 REC 10 MAQUINAS HERRAMIENTAS Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS – SETESCIENTOS TREINTA Y DOS MIL CUATROSCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS M/CTE (\$732.445)

PRODUCTO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
PISTOLA DE CALOR (PISTOLA AIRE CALIENTE ELÉCTRICA 1500W LCD)	PISTOLA AIRE CALIENTE ELECTRICA 1500W LCD	UND	1

	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-PISTOLA AIRE CALIENTE ELECTRICA 1500W LCD (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



PISTOLA AIRE CALIENTE ELECTRICA 1500W LCD

732.445,00 COP

1,00

Unidad

[Agregar al carrito](#)

Suministrado por

No. parte del proveedor TVE001664

Nombre del fabricante DEWALT

Número de pieza del fabricante D26414-B3

Mercancia Ninguno/a

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 116.945

Valor Ipoconsumo 615.500

Valor IVA Ninguno/a

RUBRO 02-01-01-004-003-09 REC 10 OTRAS MAQUINAS PARA USOS GENERALES Y SUS PARTES Y PIEZAS – TRESCIENTOS TREINTA Y TRES MIL SETESCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS M/CTE (\$333.795)

PRODUCTO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
ETIQUETADORA DE CABLE Y TABLERO ELECTRICO (ROTULADORA ELECTRONICA LETRA TAG)	Pequeña, elegante y súper portátil, la DYMO LetraTag® 100H de mano es la rotuladora ideal para su hogar. Imprime en una variedad de etiquetas de colores, además agrega características populares como múltiples estilos de fuente, subrayado, negrita, tamaño de texto y más. Su pantalla gráfica le permite ver los efectos de fuente en la pantalla, para que sepa exactamente lo que está imprimiendo.	UND	1



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- ROTULADORA ELECTRONICA LETRA TAG (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



Pequeña, elegante y súper portátil, la DYMO LetraTag® 100H de mano es la rotuladora ideal para su hogar. Imprime en una variedad de etiquetas de colores, además agrega características populares como múltiples estilos de fuente, subrayado, negrita, tamaño de texto y más. Su pantalla gráfica le permite ver los efectos de fuente en la pantalla, para que sepa exactamente lo que está imprimiendo.

333.795,00 COP

1,00

Unidad

Agregar al carrito

Suministrado por

No. parte del proveedor TVE004440

Nombre del fabricante DYMO

Número de pieza del fabricante TVE004440

Mercancía Ninguno/a

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)


Valor IVA 53.295

Valor Ipoconsumo 280.500

Valor IVA Ninguno/a

RUBRO 02-01-01-004-006-03 REC 10 HILOS Y CABLES AISLADOS; CABLE DE FIBRA OPTICA – UN MILLON SETESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS M/CTE (\$1.754.655)

PRODUCTO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
CABLE INTEGRAL PARA DESTAQUEADORA	Cable integral para maquina destaqueadora K400 Ridgid REF 87582 C-32IW 3/8" x 75'	UND	1

	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- CABLE INTEGRAL PARA DESTAQUEADORA (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



Cable integral para maquina destaqueadora K400 Ridgid REF 87582 C-32IW 3/8" x 75'

1.754.655,00 COP

1,00

Unidad

[Agregar al carrito](#)

Suministrado por

No. parte del proveedor TVE004441

Nombre del fabricante RIDGID

Número de pieza del fabricante TVE004441

Mercancía Ninguno/a

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 280.155

Valor 1.474.500

Ipoconsumo

Valor IVA Ninguno/a


7. DESTINACIÓN DEL GASTO:

FUNCIONAMIENTO

8. ORIGEN DE LOS RECURSOS:

Para adelantar la compra de los bienes relacionados, se destinan por recurso 10 con situación de fondo, tal como se describe en el CDP 7426 del 27 de febrero del 2026 por un valor total de CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS M/CTE (\$4.872.455) en los rubros con Recurso 10, cargados al CACOM-5 en el Plan de Adquisiciones del año 2026.

8.1 CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL QUE RESPALDA LA CONTRATACIÓN.

	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



Certificado de Disponibilidad Presupuestal – Comprobante.

Usuario Solicitante: MHfalarcon Flor Yolima Alarcon Sanchez
 Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante: 15-01-05-007 FAC COMANDO AEREO DE COMBATE No. 5
 Fecha y Hora Sistema: 27/02/2026 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"										
Numero:	7426	Fecha Registro:	2026-02-27	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:	4.872.455,00	Valor Total Operaciones:	0,00	Valor Actual.:	4.872.455,00	Saldo x Comprometer:	4.872.455,00	Vr. Bloqueado	0,00	
SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL				AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS						
Numero:	7526	Fecha Registro:	2026-02-26	Numero:		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-02-01-01-004-003 MAQUINARIA PARA USO GENERAL	Nación	10	CSF						
					Total:	333.795,00	0,00	333.795,00	333.795,00	0,00
007 COMANDO AEREO DE COMBATE No5	A-02-01-01-004-004 MAQUINARIA PARA USOS ESPECIALES	Nación	10	CSF						
					Total:	2.784.005,00	0,00	2.784.005,00	2.784.005,00	0,00
007 COMANDO AEREO DE COMBATE No5	A-02-01-01-004-006 MAQUINARIA Y APARATOS ELÉCTRICOS	Nación	10	CSF						
					Total:	1.754.655,00	0,00	1.754.655,00	1.754.655,00	0,00
Objeto:	ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE APOYO MENOR PARA LOS TALLERES DEL GRUAL DEL COMANDO AÉREO DE COMBATE N5, DE ACUERDO AL ANEXO TÉCNICO									

RAMIREZ BEJARANO Firmado digitalmente por RAMIREZ BEJARANO ANGIE STEPHANY
 ANGIE STEPHANY Fecha: 2026.02.27 11:04:35 -05'00'

TE RAMIREZ BEJARANO ANGIE STEPHANY
 JEFE SECCION PRESUPUESTO

8.2 CERTIFICADO PLAN DE ADQUISICIONES

CPA - 2026 - CACOM 500052 DEL 26/02/2026

	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



FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA
FORMATO CERTIFICADO DE PLAN DE ADQUISICIONES - BIZAGI



Ordenador del gasto: CACOM 5 ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE APOYO MENOR PARA LOS TALLERES DEL GRUPO DEL COMANDO AÉREO DE VIGENCIA: 26/02/2026
 Código objeto contractual: 2026 - CACOM 500052 COMBATE N5, DE ACUERDO AL ANEXO TÉCNICO fecha:

Código Recurso	Proyecto inversión	Producto inversión	Código desagregado	Uso presupuestal	Descripción Uso presupuestal	Descripción	Código UNSPSC	Modalidad contratación	Unidad medida	Cantidad	Valor unitario	Suma de Valor total línea
Vigencia: 2026												
R-10			02-01-01-004-004	02-01-01-004-004-04	MAQUINARIA PARA LA MINERÍA, LA EXPLOTACIÓN DE CANTERAS Y LA CONSTRUCCIÓN Y SUS PARTES Y PIEZAS	TROMPO MEZCLADOR DE CEMENTO	22101901	MÍNIMA CUANTÍA - GRANDES SUPERFICIES	Unidad	1.00	2.051.560.00	2.051.560.00
R-10			02-01-01-004-004	02-01-01-004-004-02	MÁQUINAS HERRAMIENTAS Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS	PISTOLA DE CALOR	27112717	MÍNIMA CUANTÍA - GRANDES SUPERFICIES	Unidad	1.00	732.445.00	732.445.00
											Total 02-01-01-004-004 \$ 2.784.005,00	
R-10			02-01-01-004-003	02-01-01-004-003-09	OTRAS MÁQUINAS PARA USOS GENERALES Y SUS PARTES Y PIEZAS	ETIQUETADORA DE CABLE Y TABLERO ELECTRICO	39131505	MÍNIMA CUANTÍA - GRANDES SUPERFICIES	Unidad	1.00	333.795.00	333.795.00
											Total 02-01-01-004-003 \$ 333.795,00	
R-10			02-01-01-004-006	02-01-01-004-006-03	HILOS Y CABLES AISLADOS; CABLE DE FIBRA ÓPTICA	CABLE INTEGRAL PARA MAQUINA DESTAQUEADORA	31151705	MÍNIMA CUANTÍA - GRANDES SUPERFICIES	Unidad	1.00	1.754.655.00	1.754.655.00
											Total 02-01-01-004-006 \$ 1.754.655,00	
											Total Vigencia \$ 4.872.455,00	

Total CPA: \$ 4.872.455,00

Observaciones:

9. SUPERVISORES DE LA ORDEN DE COMPRA:

MY AREVALO GARZON HUGO ALEJANDRO – Supervisor Principal
 TE CASTRO MARIN DANIEL ALEXANDER – Supervisor Suplente

9.1. Correo Electrónico De Los Supervisores:


Hugo.arevalo@fac.mil.co
Daniel.castrom@fac.mil.co

9.2. Teléfono De Los Supervisores:

3146354807- MY AREVALO GARZON HUGO ALEJANDRO
 3012732309 - TE CASTRO MARIN DANIEL ALEXANDER

10. VENCIMIENTO DE LA ORDEN DE COMPRA:

LOS BIENES OBJETO DEL CONTRATO SE ENTREGARÁN EN SU TOTALIDAD A MÁS TARDAR EL DÍA 30 DE MAYO DE 2026.

	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

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 COMANDO AÉREO 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 13:00 A 15:00 HORAS, PREVIA COORDINACIÓN CON EL SUPERVISOR DEL CONTRATO. EL CONTRATISTA DEBERÁ ENVIAR LA INFORMACIÓN PERTINENTE PARA REALIZAR EL TRÁMITE DE INGRESO AL CACOM -5 CON ANTERIORIDAD PARA REALIZAR EL RESPECTIVO TRÁMITE DE INGRESO A LA UMA.

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 PRO-DESARROLLO DE LA INSTITUCION UNIVERSITARIA DE ENVIGADO (I.U.E).	EL IMPUESTO DE ESTAMPILLA P ^{RO} -DESARROLLO DE LA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA DE ENVIGADO (I.U.E), ORDENANZA 048 EL 17 DE OCTUBRE DEL 2025 DE LA ASAMBLEA DEPARTAMENTAL DE ANTIOQUIA. BASE GRAVABLE: EL VALOR DE LA CUENTA U ORDEN DE PAGO, ANTES DE IVA, TARIFA: EL CERO COMA CUATRO (0,4%) DE LA BASE GRAVABLE.
ESTAMPILLA POLITÉCNICO 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 ANTES DE IVA, 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 SERVICIO Y/O BIEN Y A LA CALIDAD DE CONTRIBUYENTE
RETE IVA	DE ACUERDO A LA CALIDAD DEL CONTRIBUYENTE
RETE FUENTE BIENES	DE ACUERDO A LA CALIDAD DEL CONTRIBUYENTE
ICA	DE ACUERDO A LA TERRITORIEDAD 0,8 %
ESTAMPILLA PRO INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA DIGITAL DE	DE ACUERDO A LA LEY 2226 DE 30 DE JUNIO DE 2022. LA TARIFA NO PODRÁ EXCEDER EL 2% DEL VALOR DEL HECHO SUJETO A GRAVAMEN.

	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

ANTIOQUIA TU-DIGITAL

NOTA: 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

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. El MINISTERIO pagará al contratista el valor del contrato en un solo pago, tal como se indica a continuación:

PAC	VALOR	PLAZO Y/O CORTEDE 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.	\$4.872.455,00	HASTA 30 DE MAYO DE 2026.


15. NÚMERO DE MATERIAL SAP: (Cuando aplique)

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	No. Material SAP
1	TROMPO MEZCLADOR DE CEMENTO	1021775
2	PISTOLA DE CALOR	1234045
3	ETIQUETADORA DE CABLE Y TABLERO ELECTRICO	1893943
4	CABLE INTEGRAL PARA MAQUINA DESTAQUEADORA	1246534

ANEXOS:

Se debe adjuntar los siguientes documentos:

1. CPA - 2026 - CACOM 500052 DEL 26/02/2026
2. CDP – 2026 – 7426 del 27/02/2026

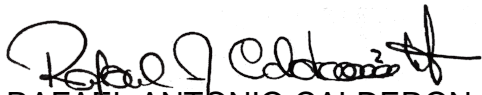
	FUERZA AEROSPAECIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	05
		Vigencia:	12-12-2024

3. Formato existencia del SILOG.
4. Concepto Presupuestal

FIRMAS



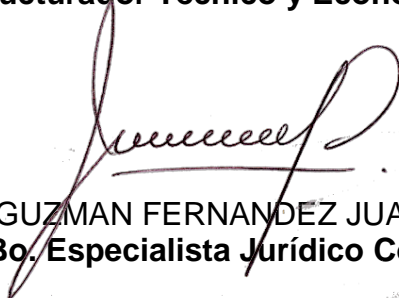
CR. JULIÁN NUÑEZ PATIÑO
Ordenador del Gasto – Delegado Contractual



TC. RAFAEL ANTONIO CALDERON HERNANDEZ
Comandante o Jefe Dependencia interesada



MY. HUGO ALEJANDRO AREVALO GARZON
Estructurador Técnico y Económico



ST. GUZMAN FERNANDEZ JUAN PABLO
Vo.Bo. Especialista Jurídico Contractual