	FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	02
		Vigencia:	01-11-2023

Ciudad y fecha:	Rionegro, Antioquia. 17 de abril de 2024
Dependencia Generadora:	AYUDANTÍA

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 - FUERZA AÉREA COLOMBIANA - COMANDO AÉREO DE COMBATE No. 5.

2. NOMBRE DEL EVENTO (OBJETO):

ADQUISICIÓN DE DESHUMIDIFICADOR PARA EL COMANDO AÉREO DE COMBATE NO.5.


3. INSTRUMENTO DE LA TVE:

Acuerdo marco	
Agregación de demanda	
Grandes superficies	X

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

El Ministerio de Defensa Nacional - Fuerza Aérea Colombiana-Comando Aéreo de Combate No.5 (CACOM-5) ubicado en Rionegro (Antioquia), en el marco de su misión ejerce y mantiene el dominio del espacio aéreo, asimismo conduce operaciones Aéreas para la defensa de la soberanía, la independencia y la integridad del territorio nacional. La Fuerza Aérea Colombiana es reconocida a nivel nacional e internacional por su desempeño en las operaciones militares que han sido decisivas en la defensa de la soberanía, la independencia, la integridad del territorio nacional, el orden constitucional y el logro de los fines del estado, dichas operaciones se encuentran orientadas bajo principios de legalidad y respeto de los derechos humanos lo que ha permitido fortalecer la legitimidad de la Fuerza en el cumplimiento de su misión.

El Comando Aéreo de Combate No.5 requiere adquirir el elemento descrito en el objeto contractual y contenido en la ficha técnica del proceso. Este equipo es necesario para fortalecer la integridad patrimonial del acervo documental ubicado en el Archivo Central de la Unidad Militar Aérea, lo anterior se solicita como cumplimiento a con los protocolos emitidos por el Archivo General de la Nación en la ley 594/2000 “ley general de Archivos” y el Plan de Conservación Documental DE-AYUGE-PL-002 emitido por la Fuerza Aeroespacial Colombiana.

	FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	02
		Vigencia:	01-11-2023

Con la adquisición del equipo, se aportará de forma acertada al mejoramiento y control de las condiciones ambientales requeridas, teniendo en cuenta, que Rionegro Antioquia es considerado un municipio con bastante nivel de humedad a lo que convierte en un riesgo inminente para la integridad de la documentación. Este instrumento de control permitirá absorber la humedad relativa que se encuentre presente en el ambiente, principalmente en las bodegas de Archivo que tiene el Comando Aéreo de Combate No.5

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

DESCRIPCION DEL PRODUCTO	NECESIDAD REAL	NECESIDAD AUTORIZADA PAA - CPA
DESHUMIDIFICADOR	3	1

CODIGO TVEC	DESCRIPCION DEL BIEN	CANT	UNIDAD MEDIDA
900522871	DESHUMIDIFICADOR	1	UNIDAD

5. CATALOGACIÓN OTAN

Descripción	Código NOC
DESHUMIDIFICADOR	4440 - 014774302


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

GSF01-DESHUMIDIFICADOR BLUELINE 85 PINTAS 5LT R410 cod:
900522871 (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



MARCA BLUELINE REF: DES-80-5LT Superficie Esmerilada, Material ABS, textura de alta gama Función de Reinicio Automático - Auto descongelamiento Modos: Secado, Automático y Sleep Velocidades Ventilador: Alta & Baja Temporizador: 1 a 24 horas Bloqueo para niños Rango de humedad: 30% al 80% Voltaje: AC115V/60HZ Corriente: 4.3A (65°F/60%HR) 5.0A (86°F/80%HR) Capacidad de Deshumidificación: 36 Pintas por día (65°F/60%HR) 85 Pintas por día (86°F/80%HR) Capacidad del Tanque: 5 Litros Ruido: <46dB(A) Refrigerante: R410 Temperatura de trabajo: 5°C- 35°C Tamaño de la Habitación: 40- 50 M2 Dimensiones: 368*256*620 mm / Dimensiones empaque: 421*310*665 mm / Peso Neto: 18.5 kg / Peso Bruto: 20 kg Sellos: ETL & DO Garantía 1 año Sujeto a disponibilidad de inventario ** bajo solicitud 35 - 45 días**

4.496.891,00 COP

	FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	02
		Vigencia:	01-11-2023

7. DESTINACIÓN DEL GASTO:

Funcionamiento.

8. ORIGEN DE LOS RECURSOS:

Recursos Nación. Funcionamiento - Recurso 10

Valor: CINCO MILLONES DE PESOS M/CTE (\$ 5.000.000,00)

CPA del 10 de enero de 2024

	FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA						Código:	GA-JEADA-FR-185
	FORMATO CERTIFICADO DE PLAN DE ADQUISICIONES NUEVO CATALOGO PRESUPUESTAL						Versión:	13
							Vigencia:	4/01/2024

Ordenador del gasto	CACOM 5	COMPRA DESHUMIFICADOR	Fecha:	10-ene-24
Código objeto contractual	CACOM 00001			

Código Remesa	Código desagregado	Uso presupuestal	Descripción Uso presupuestal	Descripción	Código UNOPROC	Modalidad contratación	Unidad medida	Cantidad	Valor unitario	Suma de Valor total ítem
10-10	02-01-01-004-003	02-01-01-004-003-08	OTRAS MAQUINAS PARA USOS GENERALES Y SUS PARTES Y PIEDAS	DESHUMIFICADOR	40101002	Mínima cuantía	Unidad	1	5.000.000,00	5.000.000,00
9-00	Total 02-01-01-004-003									5.000.000,00
Total general										5.000.000,00

CDP NO. 3724 del 11 de enero de 2024


	Certificado de Disponibilidad Presupuestal - Comprobante		Usuario Solicitante:	MHBjaron	Fir Yolima Alarcon Sanchez
			Unidad o Subunidad Ejecutora Solicitante:	15-01-05-007	FAC COMANDO AEREO DE COMBATE No. 5
			Fecha y Hora Solicta:	11/01/2024 12:00:00 p. 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:	3724	Fecha Registro:	2024-01-11	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:	5.000.000,00	Valor Total Operaciones:	0,00	Valor Actual:	5.000.000,00	Saldo a Comprometer:	5.000.000,00	V. Bloqueado:	0,00

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL				AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS					
Número:	3724	Fecha Registro:	2024-01-10	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 A COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
007 COMANDO AEREO DE COMBATE No.6	A-02-01-01-004-003 MAQUINARIA PARA USO GENERAL	Nación	10	CDP						
Total:						5.000.000,00	0,00	5.000.000,00	5.000.000,00	0,00

Objeto:	ADQUISICIÓN DE DESHUMIFICADORES PARA EL COMANDO AEREO DE COMBATE NO.5
---------	---

	FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	02
		Vigencia:	01-11-2023

9. SUPERVISORES DE LA ORDEN DE COMPRA:

AT. GIL GIL LUISA MARIA - Supervisor Principal
 AT. GAMBOA BENAVIDES YESSICA NATHALIA - Supervisor Suplente

10. CORREO ELECTRÓNICO DE LOS SUPERVISORES:

Supervisor Principal - luisa.gil@fac.mil.co
 Supervisor Suplente - yessica.gamboa@fac.mil.co

11. TELÉFONO DE LOS SUPERVISORES:

Supervisor Principal - 3136497987
 Supervisor Suplente - 3148074210

12. VENCIMIENTO DE LA ORDEN DE COMPRA:

HASTA EL 31 DE MAYO DE 2024

13. LUGAR Y COORDINACIONES DE ENTREGA:

Comando Aéreo de Combate No. 5, Base Aérea "BG. Arturo Lema Posada", ubicado en la vereda la bodega en el municipio de Rionegro - Antioquia.


Los bienes 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 Base Aeroespacial de Rionegro Antioquia, en el horario de lunes a viernes de 8:00 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 INFORMACIÓN CLAUSULA DE CATALOGACIÓN”**

14. 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 retenciones.

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

	FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	02
		Vigencia:	01-11-2023

RETENCIONES Y CONTRIBUCIONES SUJETAS AL CONTRATO

IMPUESTO	%
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 territorialidad 0,8 %
Estampilla pro institución universitaria digital de Antioquia IU-DIGITAL	De acuerdo a la Ley 2226 de 30 de junio de 2022. La tarifa no podrá exceder del 2% del valor del hecho sujeto a gravamen.

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


15. GARANTÍA 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 III de la Ley 1480 de 2011 y el Capítulo II del Decreto 735 de 2013.

16. FORMA DE PAGO

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.	De acuerdo con el valor facturado	Hasta 31 de mayo de 2024

	FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	02
		Vigencia:	01-11-2023

17. NÚMERO DE MATERIAL SAP: (Cuando aplique)

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	No. Material SAP
1	DESHUMIDIFICADOR	1701278

ANEXOS:

Se debe adjuntar los siguientes documentos:

1. CPA No. 500001 del 10 de enero de 2024.
2. CDP No. 3724 del 11 de enero de 2024.
3. Certificación de misceláneos.

FIRMAS




Teniente Coronel JOSÉ LUIS CASTELLANOS BOTERO
Segundo Comandante y Jefe estado Mayor CACOM 5
Ordenador del Gasto

VB.



Teniente DANIEL ALEJANDRO VELASCO QUIROZ
Comandante AYUDANTÍA



Técnico Cuarto LUISA MARIA GIL GIL
Estructurador Técnico