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

Ciudad y fecha:	Bogotá D.C., 15 de Diciembre de 2023
Dependencia Generadora:	CODAF – JELOG – DILOS

**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 AEROESPACIAL COLOMBIANA – DIRECCIÓN LOGÍSTICA DE LOS SERVICIOS

**2. NOMBRE DEL EVENTO (OBJETO):**

ADQUISICION DE ELECTRODOMESTICOS PARA DOTAR LAS OFICINAS DEL EDIFICIO FORTALEZA FAC

**3. INSTRUMENTO DE LA TVE: (seleccionar con una X)**


Acuerdo marco	
Agregación de demanda	
Grandes superficies	X

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

La Dirección Logística del Comando de la Fuerza Aeroespacial Colombiana, en cumplimiento con las necesidades de las oficinas del edificio fortaleza, debe brindar las condiciones necesarias para el normal funcionamiento y ejecución de las labores en las oficinas, asimismo se permite dotar a las instalaciones con electrodomésticos, para que el personal que allí labora, tenga todo debidamente acondicionado, para la adecuada ejecución de labores diaria.

Con esta adquisición se pretende suplir la necesidad de estos elementos los cuales no se cuentan en todas las oficinas del edificio. De esta manera se busca mejorar la calidad y condiciones de vida y trabajo del personal orgánico que labora en las oficinas, de esta forma se impactará positivamente al personal de la UMA.

Dentro de la determinación y políticas en la austeridad del gasto por parte del Gobierno Nacional, se determinan mediante un estudio los objetos a requerir, estos se necesitan ya que mediante los mismos se suplirá las necesidades, con ello se dará cumplimiento en las políticas de bienestar y calidad de vida del personal que labora en el comando de la Fuerza Aeroespacial Colombiana.

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

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

<b>DESCRIPCION DEL PRODUCTO</b>	<b>NECESIDAD REAL</b>	<b>NECESIDAD AUTORIZADA PAA - CPA</b>
TELEVISOR PRO SAMSUNG 4K 55"	5	2
TELEVISOR TLC 50" 50P635 4KUHD	5	3
NEVERA MINIBAR MABE FROST 93 LT	5	3

Este cuadro aplica solo para la compra de bienes por grandes superficies (favor quitarlo si no aplica)


<b>CODIGO TVEC</b>	<b>DESCRIPCION DEL BIEN</b>	<b>CANT</b>	<b>UNIDAD MEDIDA</b>
	TELEVISOR PRO SAMSUNG 4K 55"	2	UNID
	TELEVISOR TLC 50" 50P635 4KUHD	3	UNID
	NEVERA MINIBAR MABE FROST 93 LT	3	UNID

## 5. CATALOGACIÓN OTAN

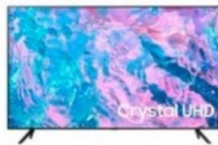
N/A

<b>Descripción</b>	<b>Código NOC</b>
N/A	N/A

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

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

gsf01- XX003399 Televisor Samsung 55 pulgadas Crystal Uhd Smart Tv  
4k + Soporte Brazo ( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )



4K cuenta con un procesador Crystal el cual escala con inteligencia artificial las imágenes hasta 4K y así podrás visualizar escenas más reales, logrando acceder a las películas, programas de televisión y juegos fácilmente en la pantalla de inicio del Samsung Hub  
Resolución: 4K Ultra HD Procesador Crystal Processor 4K Entrada Internet Sí Conexión Bluetooth Sí Sintonizador digital Sí Conexión WiFi Sí Potencia de los parlantes 20W Contraste Mega contraste Siente la realidad de la resolución 4K UHD Modo sinfonía: Disfruta del sonido simultaneo entre TV y Barra

3.099.000,00 COP

1,00 0.55 Metros [Agregar al carrito](#)

Suministrado por [FERRICENTROS mediante Coupa Supplier](#)

No. parte del proveedor TV-SAMS 55

Nombre del fabricante Samsung

Número de parte del fabricante UN55BU8200KXZL

Mercancía Ninguno/a

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 494.798

Valor 2.604.202

gsf01-Televisor TCL 50 pulgadas 50P635 4KUHD Google Tv ( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )



Tamaño Pantalla: 127 Centímetros. Tipo de Pantalla: LED.  
Resolucion Pantalla: 4K-UHD. Diseño de la pantalla: Plano. No. Puertos HDMI: 1 Puerto HDMI 2.1, 2 Puertos HDMI. No. Puertos USB: 1 Puerto. Salida Optica. Entrada Coaxial. Tipos de Puertos Entradas y Salidas: Entrada de Microfono, Puerto HDMI, Puerto HDMI 2.1, Puerto LAN/Ethernet, Puerto USB, Puerto USB 2.0, Salida de Audifonos. Aplicaciones Preinstaladas: Netflix, Youtube, Prime video, Google Play Store, Google Movies, Google Games, Smart Player, Fastcast, TCL Channel, TCL Protect. Que incluye el producto: Control Remoto Inteligente, Cable de Alimentacion y Soportes para Mesa. Garantía del Fabricante: 24 Meses. Sintonizador Digital DVB Smart TV. Sistema Operativo: Google TV. Tecnologia Para Compartir

T2. Potencia de Audio: 19 Watts. Velocidad de Respuesta del TV: 60 Hz. Pantalla. Asistente de Voz.

Suministrado por [FERRICENTROS mediante Coupa Supplier](#)

2.299.000,00 COP


parte del proveedor 6921732801045

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

Nombre del fabricante TCL

Número de parte del fabricante 6921732801045

Mercancía Ninguno/a

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

gsf01- Minibar MABE Frost 93 Litros Brutos ( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )



Minibar MABE Inox Ideal para espacios pequeños, tu oficina o negocio. Organización y practicidad con sistema de conservación tipo cascada con bandejas que favorecen el flujo del aire y 4 posiciones para adaptarse a tu necesidad Almacenamiento 93 Litros Tecnología de Frio Frost Tipo de Compresor Convencional o Polea Consumo Mínimo Energético 17.1 kWh/Mes Eficiencia Energética C Voltaje Rango entre 110 V y 120 V

1.362.900,00 COP

1,0000

Unidad

**Agregar al carrito**

Suministrado por

No. parte del proveedor AV-MPLAN75

Nombre del fabricante MABE

Número de parte del fabricante AV-MPLAN75

Mercancía Ninguno/a

Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA 217.808

Valor Ipoconsumo 1.145.294

Valor IVA Ninguno/a

**7. DESTINACIÓN DEL GASTO:**


Funcionamiento

**8. ORIGEN DE LOS RECURSOS:**

Recurso 10

**9. SUPERVISORES DE LA ORDEN DE COMPRA:**

CT CRUZ VASQUEZ LEIDY MARCELA - Supervisor Principal  
T4 ORDOÑEZ ORTIZ YESICA PAOLA – Supervisor Suplente

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

#### 10. CORREO ELECTRÓNICO DE LOS SUPERVISORES:

[Leidy.cruz@fac.mil.co](mailto:Leidy.cruz@fac.mil.co)

[Yesica.ordonez@fac.mil.co](mailto:Yesica.ordonez@fac.mil.co)

#### 11. TELÉFONO DE LOS SUPERVISORES:

3102691258

3143924313

#### 12. VENCIMIENTO DE LA ORDEN DE COMPRA:

28 de diciembre de 2023

#### 13. LUGAR Y COORDINACIONES DE ENTREGA:

Comando Aéreo de Transporte Militar – CATAM, Contiguo al Aeropuerto Internacional El Dorado

**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”

#### 14. GRAVÁMENES ADICIONALES:

De acuerdo a normatividad vigente en punto de entrega de los elementos.


#### 15. GARANTIA A FAVOR DE LA ENTIDAD COMPRADORA:

AMPARO	%	VIGENCIA
N/A	N/A	N/A

Consulte las condiciones del Acuerdo Marco, si en éste se exige Garantías, establecer las que apliquen a la Orden de Compra. En caso de que el Acuerdo Marco no exija garantías, colocar N/A

#### 16. NÚMERO DE MATERIAL SAP: (Cuando aplique)

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	No. Material SAP
1	TELEVISOR PRO SAMSUNG 4K 55"	1364741
2	TELEVISOR TLC 50" 50P635 4KUHD	1769525
3	NEVERA MINIBAR MABE FROST 93 LT	1273100

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

#### **ANEXOS:**

Se debe adjuntar los siguientes documentos:

1. CPA.
2. CDP.

#### **FIRMAS**



**Teniente Coronel ANA MILENA MEJIA ZAPTA**  
**Ordenador del Gasto**


**VB.**



**Mayor LUIS CARLOS TORRES LEYTON**  
**Comandante o Jefe Dependencia interesada**





**Técnico Cuarto YESICA PAOLA ORDOÑEZ ORTIZ**  
**Estructurador Técnico**

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

## DILIGENCIA DE NOTIFICACIÓN PERSONAL

En la fecha notifiqué personalmente al personal que se relaciona a continuación, del contenido del presente documento, y en el cual se designan como Supervisores de la Orden de Compra cuyo objeto consiste en "Adquisición de Electrodomésticos para Dotar las Oficinas del Edificio Fortaleza FAC" a través la Tienda Virtual del Estado Colombiano (TVEC), cuyas funciones serán ejercidas conforme a lo establecido el Manual de Contratación del MDN vigente y demás directrices establecidas para el efecto.

## SUPERVISORES

EL NOTIFICADO	GRADO Y NOMBRE	FECHA
SUPERVISOR PRINCIPAL	 CT CRUZ VASQUEZ LEIDY MARCELA C. C. No. _____ de _____	15/12/2023
SUPERVISOR SUPLENTE	 T4 ORDOÑEZ ORTIZ YESICA PAOLA C. C. No. 1073326573 de Pto Salgar Cundi	15/12/2023

## FIRMA



**Teniente Coronel ANA MILENA MEJIA ZAPATA**  
**Ordenador del Gasto**