	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:	Bogotá D.C, 18 de julio de 2025
Dependencia Generadora:	CODAF-JETIC-SOTEC

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 - COMANDO APOYO A LA FUERZA – JEFATURA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES.

2. NOMBRE DEL EVENTO (OBJETO):

ADQUISICIÓN DE PERIFÉRICOS, EQUIPOS DE IMPRESIÓN, ELEMENTOS DE ALMACENAMIENTO, DISCOS DUROS Y SUMINISTROS DE TI PARA LA FAC.

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:

La Fuerza Aeroespacial Colombiana requiere del uso de herramientas tecnológicas entre estos equipos de cómputo y de impresión para el desarrollo de las labores administrativas y operativas, estos bienes a su vez requieren de manera continua ser preservada su utilidad y buen funcionamiento el cual es garantizado con el mantenimiento y soporte técnico, el cual implica la revisión, mantenimiento, cambio de repuestos internos entre otros, de igual forma algunos de estos bienes por su uso con el pasar del tiempo requieren reemplazo por obsolescencia pues son modelos que en el mercado ya no se producen ni se encuentran repuestos para ellos. Además, se requieren dispositivos de almacenamiento con altos estándares de seguridad, cifrado y resistencia para usarse en ambientes de trabajo pesado acordes a la actividad militar, permitiendo contar con medios técnicos seguros para evitar la fuga de información y poder asesorar a los tomadores de decisión, relacionados con el cumplimiento de la misión constitucional.


Por otra parte, se requieren elementos varios como periféricos para computadores como teclados y mouse para reemplazar por tiempo de uso y daño, entre otros como cables de sonido, HDMI que se emplearán en los equipos de audiovisuales de las unidades

Por lo anteriormente expuesto para la realización de la instalación, mantenimientos y reparación de los equipos de cómputo e impresoras son necesarios los elementos de protección personal, las herramientas para el uso de reparaciones eléctricas, elementos eléctricos como cables, conectores entre otros elementos, necesarios para que el personal pueda realizar esta actividad, adicional a este el mantenimiento a realizarse requiere de la limpieza interna de los computadores e impresoras de manera general por lo que también es necesaria la adquisición de productos de limpieza adecuados.

Estos elementos permitirán que sea realizada de manera adecuada el soporte técnico, instalación y mantenimiento de los computadores e impresoras a las diferentes unidades de la Fuerza Aeroespacial Colombiana lo cual contribuirá en las diferentes actividades administrativas de planeamiento y ejecución operacional.


**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**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	NECESIDAD REAL	CANTIDAD AUTORIZADA CPA	DEFICIT
1	TECLADO HP ALÁMBRICO USB	35	26	9
2	MOUSE ALÁMBRICO USB NEGRO	50	40	10
3	MOUSE INALÁMBRICO VERTICAL	30	27	3
4	TABLA DIGITALIZADORA	14	14	0
5	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LASER HP 4103FDW	12	12	0
6	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL EPSON ECO TANK L3210	5	5	0
7	IMPRESORA HP OFFICEJET 200	2	2	0
8	MONITOR DE 32"	1	1	0
9	MONITOR PARA PC 24"	20	10	10
10	PAÑO MICROFIBRA PAQUETE 8 UND	60	9	51
11	LIMPIADOR DE PANTALLAS 200 ML	10	9	1
12	LIMPIADOR DE CONTACTOS ELECTRÓNICOS 300 ML	11	7	4
13	LIMPIADOR EN ESPUMA 16 ONZ	10	6	4
14	PASTA TÉRMICA 4 GRAMOS	10	6	4
15	BROCHA DE 2 PULGADAS	2	2	0
16	BROCHA DE 1 PULGADA	3	3	0
17	ALCOHOL INDUSTRIAL 1000 MILILITROS	1	1	0
18	RASTREADOR DE CABLES	5	5	0
19	PONCHADORA DE IMPACTO	1	1	0
20	SOPLADORA	3	2	1
21	KIT DE HERRAMIENTA REDES	3	2	1
22	MANILLA ANTIESTÁTICA	3	3	0
23	TAPETE ANTIESTÁTICO	3	2	1
24	TAPABOCAS N95 PARA SOLDADURAS	50	25	25
25	GUANTES DE NITRILO CAJA DE 50 PARES	2	1	1
26	PATCH CORD CAT 6A 2 MTS	50	38	12
27	CONECTOR DE CAMPO MTPL RJ45 CAT 6A PAQUETE DE 50 UNIDADES	25	20	5
28	CABLE HDMI 15 MTR	4	4	0
29	CONVERTIDOR HDMI A VGA	5	5	0
30	MODULO KEYSTONE	100	79	21
31	CONECTOR JACK CATEGORÍA 6A RJ45 12 UND	30	25	5
32	CAJA 5800 GALVANIZADA	20	20	0
33	CABLE UTP CAT 6A 305 MTS	2	1	1
34	FACEPLATE DOBLE RJ45	40	40	0
35	DISCO DURO EXTERNO 2TB	15	8	7
36	DISCO SSD SATA 1 TERA ADATA	100	85	15

	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

El siguiente cuadro sólo aplica para la compra de bienes por Grandes Superficies

ÍTEM	RUBRO	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD ADQUIRIR	V/R UNITARIO INCLUIDO IVA	V/R TOTAL
1	A-02-02-01-004-005	TECLADO HP ALÁMBRICO USB	26	\$ 68.000,00	\$ 1.768.000,00
2		MOUSE ALÁMBRICO USB NEGRO	40	\$ 30.000,00	\$ 1.200.000,00
3		MOUSE INALÁMBRICO VERTICAL	27	\$ 70.000,00	\$ 1.890.000,00
4		TABLA DIGITALIZADORA	14	\$ 227.427,00	\$ 3.183.978,00
SUBTOTAL A-02-02-01-004-005 MAQUINARIA DE OFICINA, CONTABILIDAD E INFORMÁTICA					\$ 8.041.978,00
5	A-02-01-01-004-005	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LASER HP 4103FDW	12	\$ 2.300.000,00	\$ 27.600.000,00
6		IMPRESORA MULTIFUNCIONAL EPSON ECO TANK L3210	5	\$ 1.000.000,00	\$ 5.000.000,00
7		IMPRESORA HP OFFICEJET 200	2	\$ 2.260.000,00	\$ 4.520.000,00
SUBTOTAL A-02-01-01-004-005 MAQUINARIA DE OFICINA, CONTABILIDAD E INFORMÁTICA					\$ 37.120.000,00
8	A-02-01-01-004-007	MONITOR DE 32"	1	\$ 1.150.000,00	\$ 1.150.000,00
9		MONITOR PARA PC 24"	10	\$ 675.000,00	\$ 6.750.000,00
SUBTOTAL A-02-01-01-004-007 EQUIPO Y APARATOS DE RADIO, TELEVISIÓN Y COMUNICACIONES					\$ 7.900.000,00
10	A-02-02-01-002-007	PAÑO MICROFIBRA PAQUETE 8 UND	9	\$ 34.000,00	\$ 306.000,00
SUBTOTAL A-02-02-01-002-007 ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR)					\$ 306.000,00
11	A-02-02-01-003-005	LIMPIADOR DE PANTALLAS 200 ML	9	\$ 13.878,00	\$ 124.902,00
12		LIMPIADOR DE CONTACTOS ELECTRÓNICOS 300 ML	7	\$ 50.000,00	\$ 350.000,00
13		LIMPIADOR EN ESPUMA 16 ONZ	6	\$ 39.000,00	\$ 234.000,00
14		PASTA TÉRMICA 4 GRAMOS	6	\$ 55.000,00	\$ 330.000,00
SUBTOTAL A-02-02-01-003-005 OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS ARTIFICIALES (O FIBRAS INDUSTRIALES HECHAS POR EL HOMBRE)					\$ 1.038.902,00
15	A-02-02-01-003-008	BROCHA DE 2 PULGADAS	2	\$ 6.000,00	\$ 12.000,00
16		BROCHA DE 1 PULGADA	3	\$ 3.000,00	\$ 9.000,00
SUBTOTAL A-02-02-01-003-008 OTROS BIENES TRANSPORTABLES N.C.P.					\$ 21.000,00
17	A-02-02-01-003-004	ALCOHOL INDUSTRIAL 1000 MILILITROS	1	\$ 16.078,00	\$ 16.078,00
SUBTOTAL A-02-02-01-003-004 QUÍMICOS BÁSICOS					\$ 16.078,00
18	A-02-01-01-004-008	RASTREADOR DE CABLES	5	\$ 385.000,00	\$ 1.925.000,00
SUBTOTAL A-02-01-01-004-008 APARATOS MÉDICOS, INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y DE PRECISIÓN, RELOJES					\$ 1.925.000,00
19	A-02-02-01-004-004	PONCHADORA DE IMPACTO	1	\$ 55.000,00	\$ 55.000,00
20		SOPLADORA	2	\$ 142.857,00	\$ 285.714,00
21		KIT DE HERRAMIENTA REDES	2	\$ 112.000,00	\$ 224.000,00
22		MANILLA ANTIESTÁTICA	3	\$ 11.360,00	\$ 34.080,00
23		TAPETE ANTIESTÁTICO	2	\$ 140.845,00	\$ 281.690,00
SUBTOTAL A-02-02-01-004-004 MAQUINARIA PARA USOS ESPECIALES					\$ 880.484,00
24	A-02-02-01-002-008	TAPABOCAS N95 PARA SOLDADURAS	25	\$ 5.612,00	\$ 140.300,00
25		GUANTES DE NITRILLO CAJA DE 50 PARES	1	\$ 37.200,00	\$ 37.200,00
SUBTOTAL A-02-02-01-002-008 DOTACIÓN (PRENDAS DE VESTIR Y CALZADO)					\$ 177.500,00
26	A-02-02-01-004-006	PATCH CORD CAT 6A 2 MTS	38	\$ 50.000,00	\$ 1.900.000,00

	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


ÍTEM	RUBRO	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANTIDAD ADQUIRIR	V/R UNITARIO INCLUIDO IVA	V/R TOTAL
27		CONECTOR DE CAMPO MTPL RJ45 CAT 6A PAQUETE DE 50 UNIDADES	20	\$ 66.000,00	\$ 1.320.000,00
28		CABLE HDMI 15 MTR	4	\$ 79.000,00	\$ 316.000,00
29		CONVERTIDOR HDMI A VGA	5	\$ 25.000,00	\$ 125.000,00
30		MODULO KEYSTONE	79	\$ 23.166,00	\$ 1.830.114,00
31		CONECTOR JACK CATEGORIA 6A RJ45 12 UND	25	\$ 35.000,00	\$ 875.000,00
32		CAJA 5800 GALVANIZADA	20	\$ 4.500,00	\$ 90.000,00
33		CABLE UTP CAT 6A 305 MTS	1	\$ 1.360.000,00	\$ 1.360.000,00
SUBTOTAL A-02-02-01-004-006 MAQUINARIA Y APARATOS ELÉCTRICOS					\$ 7.816.114,00
34	A-02-02-01-003-006	FACEPLATE DOBLE RJ45	40	\$ 7.000,00	\$ 280.000,00
SUBTOTAL A-02-02-01-003-006 PRODUCTOS DE CAUCHO Y PLÁSTICO					\$ 280.000,00
35	A-02-02-01-004-007	DISCO DURO EXTERNO 2TB	8	\$ 429.802,00	\$ 3.438.416,00
36		DISCO SSD SATA 1 TERA ADATA	85	\$ 439.000,00	\$ 37.315.000,00
SUBTOTAL A-02-02-01-004-007 EQUIPO Y APARATOS DE RADIO, TELEVISIÓN Y COMUNICACIONES					\$ 40.753.416,00
VALOR TOTAL					\$ 106.276.472,00

Las cantidades a adquirir podrían aumentar de acuerdo con la necesidad real y el valor final ofertado sin sobrepasar el presupuesto por rubro.

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:

ITEM	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
1	TECLADO ALÁMBRICO USB 150	PENDIENTE POR REGISTRAR CODIGO OTAN
2	MOUSE ALÁMBRICO USB NEGRO	
3	MOUSE INALÁMBRICO VERTICAL	
4	TABLA DIGITALIZADORA	
5	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LASER HP 4103FDW MONOCROMÁTICA	
6	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL EPSON ECO TANK L3210	
7	IMPRESORA HP OFFICEJET 200	
8	MONITOR DE 32"	
9	MONITOR PARA PC 24"	
10	PAÑO MICROFIBRA PAQUETE 8 UND	
11	LIMPIADOR DE PANTALLAS 200 ML	
12	LIMPIADOR DE CONTACTOS ELECTRÓNICOS 300 ML	
13	LIMPIADOR EN ESPUMA 16 ONZ	
14	PASTA TÉRMICA 4 GRAMOS	
15	BROCHA DE 2 PULGADAS	
16	BROCHA DE 1 PULGADA	

	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	CÓDIGO
17	ALCOHOL INDUSTRIAL 1000 MILILITROS	
18	RASTREADOR DE CABLES	
19	PONCHADORA DE IMPACTO	
20	SOPLADORA	
21	KIT DE HERRAMIENTA REDES	
22	MANILLA ANTIESTÁTICA	
23	TAPETE ANTIESTÁTICO	
24	TAPABOCAS N95 PARA SOLDADURAS	
25	GUANTES DE NITRILLO CAJA DE 50 PARES	
26	PATCH CORD CAT 6A 2 MTS	
27	CONECTOR DE CAMPO MTPL RJ45 CAT 6A PAQUETE DE 50 UNIDADES	
28	CABLE HDMI 15 MTR	
29	CONVERTIDOR HDMI A VGA	
30	MODULO KEYSTONE	
31	CONECTOR JACK CATEGORÍA 6A RJ45 12 UND	
32	CAJA 5800 GALVANIZADA	
33	CABLE UTP CAT 6A 305 MTS	
34	FACEPLATE DOBLE RJ45	
35	DISCO DURO EXTERNO 2TB	
36	DISCO SSD SATA 1 TERA ADATA	

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

La Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente cuenta con la plataforma de comercio electrónico a través de la cual las entidades estatales (entidades públicas y privadas que contratan con el Estado) pueden adquirir bienes y servicios de forma eficiente y transparente. Es una herramienta para la contratación pública, que facilita el proceso de compra de bienes y servicios que sean uniformes en términos de características técnicas y precios.

De acuerdo con la consulta realizada en la Tienda Virtual del Estado Colombiano se evidencia los siguientes elementos:

NOTA: para la realización de la solicitud de compra se debe tener en cuenta la disponibilidad de los ítems en la Tienda Virtual del Estado Colombiano.


1. TECLADO HP ALÁMBRICO

gsf01-TECLADO ALÁMBRICO HP 150 (NEGRO) (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



Teclado USB HP 150; Rápido. Cómodo. Preciso. Este teclado tipo chiclet tiene mucho estilo. El diseño de bajo perfil permite que la digitación sea rápida, cómoda y bastante precisa... perfecta para sus necesidades. Accesos directos que facilitan la vida: Los controles comunes están integrados en 12 combinaciones de accesos directos con la tecla Fn: música, películas, volumen, página de inicio, marcadores y correo electrónico. Otro nivel en accesos directos. IMAGEN DE REFERENCIA, SUJETO A DISPONIBILIDAD DE INVENTARIO NO INCLUYE INSTALACIÓN

68.000,00 COP

	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

2. MOUSE ALÁMBRICO USB NEGRO

gsf01-MOUSE OPTICO GENIUS USB DX-150 (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



Mouse GENIUS USB DX-150, 1000 DPI, diseño ergonómico, sensor óptico, cable 1.5 cm, 3 botones, peso 73g, Compatible Windows 7, 8, 8.1, 10 o superior / Mac OS X 10.7.4 o superior. Garantía 1 año. La imagen solo es de referencia y ambientación y puede variar, esta sujeta a verificación por parte del cliente (si es necesario solicitar ficha técnica). PRODUCTO SUJETO A DISPONIBILIDAD DE INVENTARIO Y ROTACION DEL MISMO NO INCLUYE INSTALACION.

30.000,00 COP

1,0000

Unidad

Agregar al carrito

Suministrado por HAS LTDA mediante Coupa Supplier Portal

3. MOUSE INALÁMBRICO VERTICAL

gsf01- MOUSE VERTICAL INAL. RECARGABLE LED (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



6d, 2.4gHz, Puerto de carga tipo C, Receptor USB 2.4g, Velocidad ajustable, Luces LED, Batería recargable, Incluye cable de carga tipo C, 3.200 DPI IMAGEN DE REFERENCIA, SUJETO A DISPONIBILIDAD DE INVENTARIO NO INCLUYE INSTALACIÓN

70.000,00 COP

1,0000

Unidad

Agregar al carrito

Suministrado por HAS LTDA mediante Coupa Supplier Portal

No. parte del proveedor 8nx860f9h53wz4au

Nombre del fabricante JALTECH

4. TABLA DIGITALIZADORA

gsf01-TABLA DIGITALIZADORA GENIUS EASYPEN I405X (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0


clasificaciones)



Tabla Digitalizadora Genius Easypen I405x. Expresividad en tus creaciones. Los 1024 niveles de presión del lápiz te permitirán dibujar libremente y lograr distintas tonalidades en tus ilustraciones. Obtén resultados impactantes y atrae la atención en todos tus dibujos. Dale vida a tus dibujos. Expresividad en tus creaciones. Los 1024 niveles de presión del lápiz te permitirán dibujar libremente y lograr distintas tonalidades en tus ilustraciones. Obtén resultados impactantes y atrae la atención en todos tus dibujos. Dale vida a tus dibujos. La imagen solo es de referencia y ambientación y puede variar, esta sujeta a verificación por parte del cliente (si es necesario solicitar ficha técnica). PRODUCTO SUJETO A DISPONIBILIDAD DE INVENTARIO Y ROTACION DEL MISMO NO INCLUYE INSTALACION.

Suministrado por HAS LTDA mediante Coupa Supplier Portal

227.427,00 COP

	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

5. IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LASER HP 4103FDW

gsf01-IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LASER HP 4103FDW
MONOCROMATICA (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



HP LaserJet Pro MFP 4103fdw Printer Impresión, copia, escaneado, fax Hasta 42 ppm Negro; ADF 50 hojas Cama plana: 216 x 297 mm; dúplex para impresión y copiado, Pantalla táctil color de 2,7", conectividad USB, RED y Wifi, Ciclo de trabajo (mensual) Hasta 80.000 páginas; Volumen mes recomendado: 750 a 4000, Memoria 512 MB; Máx 512 MB, procesador 1200 MHz, Disco duro: No, bandeja 1 de 100 hojas, bandeja de entrada 2 de 250 hojas. Garantía 1 año IMAGEN DE REFERENCIA, SUJETO A DISPONIBILIDAD DE INVENTARIO NO INCLUYE INSTALACIÓN

2.300.000,00 COP

1,0000

Unidad

[Agregar al carrito](#)

6. IMPRESORA MULTIFUNCIONAL EPSON ECO TANK L3210

gsf01-IMPRESORA MULTIFUNCIONAL EPSON L3210 (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



Tipo de producto: Impresión Función: multifuncional Referencia: L3210 Color O Negro: color Tecnología: Inyección de tinta Segmento: Pyme Cartuchos De Reemplazo: 1 botella con tinta negra rinde hasta 4.500 páginas, y color 7500 páginas. velocidad de impresión: Negro 33pm y Color 15ppm Número De Usuarios: 1 Garantía: (1 año+ 1 año adicional con registro en pagina de epson) SUJETO A VERIFICACIÓN DE STOCK

1.000.000,00 COP

Suministrado por

HAS LTDA mediante Coupa Supplier Portal

1,0000

Unidad

[Agregar al carrito](#)

7. IMPRESORA HP OFFICEJET 200

gsf01-IMPRESORA HP OFFICEJET 200/WI-FI /NEG 10PPM, COLOR 9PPM/BATERÍA/PORTATIL (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)




Velocidad de impresión, negro <=10 Color o negro Impresión a Color Velocidad de impresión, color <=10 Tipo de producto Impresoras de Inyección de tinta: Familia Officejet Uso Mobile/Portable Funciones Print only, Conectividad, opcional Ninguno/a, Capacidad HP ePrint Sí Conectividad, estándar 1 USB 2.0 + Wi-Fi, Capacidades de red Sí, mediante conexión inalámbrica incorporada Capacidad inalámbrica Sí, mediante conexión inalámbrica incorporada, Capacidad de impresión móvil Chrome OS; Wi-Fi® Direct Printing Protocolos de red, admitidos Compatibilidad con redes Wi-Fi Capacidad de entrada de sobre Hasta 5, Tipo de papel y capacidad, bandeja 1 Hojas: 50;

sobres: 5 Entrada de manejo de papel, estándar Hasta 50, Capacidad de entrada Hasta 50, Capacidad de entrada máxima (hojas) Hasta 50, Capacidad de entrada estándar (sobres) Hasta 5 Tecnología Ink: Número de cartuchos de impresión 2: 1 negro, 1 color (cian, magenta y amarillo) Tipos de tinta Basado en colorantes (color); basado en pigmento (negro) Cabezales de impresión 2: 1 negro, 1 color (cian, magenta y amarillo) Color(es) de consumibles de impresión Negro y tricolor: cian, magenta y amarillo Inyectores del cabezal de impresión 704 (negro) y 2052 (color) Cartuchos de reemplazo C2P05AL - Cartucho de tinta original de alta capacidad HP 62XL negro (~600 páginas); C2P07AL - Cartucho de tinta original de alta capacidad HP 62XL tricolor (~415 páginas) Colores de impresión, máximo 2 Alimentación Voltaje de entrada: 100 a 240 VCA, 50 a 60 Hz; 200 a 240 VCA, 50 a 60 Hz. Sin doble voltaje, fuente de alimentación varía según el número de pieza con # identificador del código opcional. Tipo de fuente de alimentación Fuente de alimentación universal interna Ciclo de trabajo (mensual, carta) Hasta 500 páginas Ciclo de trabajo (mensual, A4) Hasta 500 páginas Tecnología de impresión Inyección térmica de tinta HP Sensor de papel automático Sí Colores de impresión Sí Principales características Impresión USB frontal Garantía 1 año IMAGEN DE REFERENCIA, SUJETO A DISPONIBILIDAD DE INVENTARIO NO INCLUYE INSTALACIÓN bajo pedido 30 días

Suministrado por

HAS LTDA mediante Coupa Supplier Portal

2.260.000,00 COP

	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

8. MONITOR INDUSTRIAL DE 32"

gsf01-MONITOR INDUSTRIAL SAMSUNG DE 32" (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



Pantalla Plana 32" Resolución 1,920x1,080, Relación de aspecto 16:9, Panel VA, Tiempo de respuesta 8ms GTG, Tasa de refresco 75Ghz, Ángulo de visión (H/V) 178°/178°, AMD FreeSync™, Brightness (Typical) 250 cd/m², Contrast Ratio (Static) 4,000:1(Typ.), Puerto DisplayPort 1EA, HDMI 2EA, Montaje Pared VESA 100x100, CABLE HADMI 1,3m SI, - 3 AÑOS GARANTIA SUJETO A VERIFICACION DE STOCK IMAGEN DE REFERENCIA IMAGEN DE REFERENCIA, SUJETO A DISPONIBILIDAD DE INVENTARIO NO INCLUYE INSTALACIÓN

1.150.000,00 COF

9. MONITOR PARA PC 24"

gsf01-MONITOR LG DE 24" (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



Monitor LG 24MR400-B FULL HD 1920 x 1080 Tipo de panel IPS- Formato 16:9 AMD FreeSync Tasa de refresco 100Hz Tiempo de respuesta 5ms (GtG a mayor velocidad) Puertos: HMDI x1/ VGA x1 / Salida auriculares 3 polos (solo sonido) Garantía 40 meses IMAGEN DE REFERENCIA, SUJETO A DISPONIBILIDAD DE INVENTARIO NO INCLUYE INSTALACIÓN

675.000,00 COP

1,00

0.55 Metros

Agregar al carrito

Suministrado por

HAS LTDA mediante Coupa Supplier Portal

10. PAÑO MICROFIBRA PAQUETE 8 UND

GSF01-PAÑO DE MICRO FIBRA (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)


pañó de micro fibra multipropósito descripción: set 8 paños

multipropósito en microfibra 35x35cm garantía: 3 meses tipo: paños resistente y suave no se deforma material: fibra sintética uso: limpieza cantidad: 8 piezas

Suministrado por


CENCOSUD COLOMBIA S.A. mediante Co

34.000,00 COP

	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. LIMPIADOR DE PANTALLAS 200 ML

GSF01-LIMPIADOR DE PANTALLAS (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



limpiador de pantallas de 200 ml especial para pantallas de computadores, celulares y televisores

13.878,00 COP

Unidad [Agregar al carrito](#)

Suministrado por ▼

12. LIMPIADOR DE CONTACTOS ELECTRÓNICOS 300 ML

GSF01-LIMPIADOR DE CONTACTOS 3 EN 1 300 ML (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



LIMPIADOR DE CONTACTOS 3 EN UNO 300 ml.

50.000,00 COP

Unidad [Agregar al carrito](#)


Suministrado por ▼

No. parte del proveedor

Nombre del

13. LIMPIADOR EN ESPUMA 16 ONZ

GSF01-LIMPIADOR EN ESPUMA X 16 OZ (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



limpiador en espuma para carcasas y gabinetes de computadoras x 16 oz

39.000,00 COP

Unidad [Agregar al carrito](#)

Suministrado por ▼

No. parte del proveedor

Nombre del fabricante

Número de parte del fabricante

Mercancia


Etiquetas [Agregar etiqueta](#)

Valor IVA

Valor

Ipoconsumo

Valor IVA

	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

14. PASTA TÉRMICA 4 GRAMOS

gsf01-PASTA TÉRMICA ARCTIC MX-4 4GRAMOS EDICIÓN 2019 SELLADA (

Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



Especificada para CPUs de PC de Escritorio, Portátiles, Tarjetas Gráficas y Consolas de Juego (PS, Xbox, Wii). Muy fácil aplicación. Rendimiento: Cubre hasta 8 Procesadores grandes o hasta 16 Procesadores pequeños. POCAS UNIDADES DISPONIBLES La imagen solo es de referencia y ambientación y puede variar, está sujeta a verificación por parte del cliente (si es necesario solicitar ficha técnica) PRODUCTO SUJETO A DISPONIBILIDAD DE INVENTARIO Y ROTACIÓN DEL MISMO NO INCLUYE INSTALACIÓN

55.000,00 COP

1,0000

Unidad

Agregar al carrito


Suministrado por

HAS LTDA mediante Coupa Supplier Portal

No. parte del proveedor

7a0n0f4s42v5n5mr

15. BROCHA DE 2 PULGADAS



GSF01-BROCHA 2 PULGADAS

CENCOSUD COLOMBIA S.A.

12.000,00 COP

2 x 6.000,00 / Unidad

Mercancía

Grandes Almacenes

Términos de pago

Mecanismo agregacion

Términos de envío

Mecanismo agregación

Contrato

GS - CENCOSUD

16. BROCHA DE 1 PULGADA

gsf01-BROCHA-1 (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



BROCHA 1" PARA PINTAR La imagen solo es de referencia y ambientación y puede variar, está sujeta a verificación por parte del cliente PRODUCTO SUJETO A DISPONIBILIDAD DE INVENTARIO Y ROTACIÓN DEL MISMO NO INCLUYE INSTALACIÓN

3.000,00 COP

1,0000

Unidad

Agregar al carrito

Suministrado por

HAS LTDA mediante Coupa Supplier Portal

No. parte del proveedor


x9cqu1wb2z34a079

Nombre del fabricante

Ninguno/a

Número de parte del

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

17. ALCOHOL INDUSTRIAL 1000 MILILITROS

GSF01-ALCOHOL INDUSTRIAL 1000 ML (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



alcohol industrial 1000 ml

16.078,00 COP

1,0000

Unidad

Agregar al carrito

Suministrado por CENCOSUD COLOMBIA S.A. mediante Co

No. parte del proveedor SEV276109

Nombre del fabricante Ninguno/a

Número de Ninguno/a

18. RASTREADOR DE CABLES

gsf01-RASTREADOR DE CABLES UT682 (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



El rastreador de cables UT682 consta de un transmisor y un receptor, es capaz de rastrear cables de ethernet / teléfono / alimentación sin abrir su aislamiento. UT682 puede solucionar problemas de cables de Ethernet y es una herramienta recomendada para depurar cables de comunicación y cables de audio / vide PRODUCTO SUJETO A VERIFICACIÓN DE STOCK, VALIDAR DISPONIBILIDAD DE INVENTARIO ANTES DE REALIZAR ORDEN DE COMPRA. IMAGEN DE REFERENCIA NO INCLUYE INSTALACIÓN

385.000,00 COP

1,0000

Unidad

Agregar al carrito

Suministrado por HAS LTDA mediante Coupa Supplier Portal

No. parte del proveedor 6zx2p245945i3d68

Nombre del fabricante Ninguno/a

19. PONCHADORA DE IMPACTO

gsf01-PONCHADORA DE IMPACTO (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



Herramienta Profesional de trabajo pesado /continuo. - Alta calidad Impact Punch Down Tool, hoja de corte 110/88 y Krone para cable de red Cat5/Cat6. - La herramienta multipropósito perfecta para ponchar cables Cat5/Cat6 a jacks 110 y paneles de conexión, o cables telefónicos a bloques de 66M. - La cuchilla contiene un lado cortante y otro no cortante. - La configuración de presión de Impacto ajustable alto/bajo se adapta a los requisitos de terminación o preferencia del instalador NO INCLUYE INSTALACIÓN. SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO. LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE. PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES


55.000,00 COP

Suministrado por HAS LTDA mediante Coupa Supplier Portal

1,0000

Unidad

Agregar al carrito

	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

20. SOPLADORA

GSF01-SOPLADORA ASPIRADORA (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)

sopladora aspiradora para pc 650w , con cable de poder polo a tierra ideal para mantenimiento de computadores, equipos electrónicos.



142.857,00 COP

1,0000

Unidad

Agregar al carrito

Suministrado por CENCOSUD COLOMBIA S.A. mediante Cc

No. parte del proveedor SEV275251

Nombre del fabricante Ninguno/a

Número de parte del fabricante Ninguno/a

21. KIT DE HERRAMIENTA REDES

gsf01-KIT HERRAMIENTAS 9 EN 1 MIOKEE (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



INCLUYE

1. PUNZADOR
2. PUNZADOR DE BICO
3. PUNZADOR DE BICO
4. DESTORNILLADOR PLANO Y DE ESTRELLA
5. COMPARTIMIENTO PLÁSTICO
6. COMPARTIMIENTO PLÁSTICO
7. COMPARTIMIENTO PLÁSTICO
8. COMPARTIMIENTO PLÁSTICO
9. COMPARTIMIENTO PLÁSTICO

PONCHADORA - TESTER DE RED - PELA CABLE - DESTORNILLADOR PLANO Y DE ESTRELLA (10 RJ45 CAT 5) - COMPARTIMIENTO PLÁSTICO (JACK) - HERRAMIENTA DE PONCHADO CORTAR - HERRAMIENTA DE PELAR Y CORTAR PRODUCTO SUJETO A VERIFICACIÓN DE STOCK, VALIDAR DISPONIBILIDAD DE INVENTARIO ANTES DE REALIZAR ORDEN DE COMPRA. IMAGEN DE REFERENCIA

112.000,00 COP

1,0000

Unidad

Agregar al carrito

Suministrado por HAS LTDA mediante Coupa Supplier Portal

22. MANILLA ANTIESTÁTICA

GSF01-MANILLA ANTIESTATICA (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



manilla antiestática es un accesorio esencial para trabajar con equipos electrónicos sensibles, ya que previene la acumulación de electricidad estática en el cuerpo del usuario. su diseño permite una conexión segura a tierra, evitando descargas electrostáticas (esd) que puedan dañar los componentes electrónicos.


11.360,00 COP

1,0000

Unidad

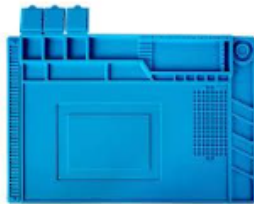
Agregar al carrito

Suministrado por CENCOSUD COLOMBIA S.A. mediante Cc

	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

23. TAPETE ANTIESTÁTICO

GSF01-TAPETE ANTIESTATICO (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



tapete antiestatico fabricado en silicona de alta calidad

140.845,00 COP

1,0000

Unidad

Agregar al carrito

Suministrado por CENCOSUD COLOMBIA S.A. mediante Cc

No. parte del proveedor SEV273764

Nombre del fabricante Ninguno/a

24. TAPABOCAS N95 PARA SOLDADURAS

GSF01-TAPABOCA N95 (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



tapaboca n95 color blanco, sujetador nasal bordes cerrados termostáticamente para mayor durabilidad

5.612,00 COP

1,0000

Unidad

Agregar al carrito

Suministrado por CENCOSUD COLOMBIA S.A. mediante Cc

No. parte del proveedor SEV273524

Nombre del fabricante Ninguno/a

25. GANTES DE NITRILO CAJA DE 50 PARES

GSF01-GUANTES DE NITRILO X 100 U DESECHABLES (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



guantes de nitrilo (caja x 100 und) color: azul o negro guantes desechables de nitrilo. fabricado con compuestos orgánicos libre de látex y sin polvo, terminación en orillo redondeado para mayor resistencia al desgarre aprobación / certificación


37.200,00 COP

Suministrado por CENCOSUD COLOMBIA S.A. mediante Cc

1,0000

Unidad

Agregar al carrito

	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

26. PATCH CORD CAT 6A 2 MTS

gsf01- PATCH CORD AT. 6A2 MT AZUL(7 FT),U/UTP LSZH,MINICOM UTP28X2MBU (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



Cable de red de alta velocidad categoría 6A, ideal para conexiones Ethernet de hasta 10 Gbps. Cuenta con cubierta LSZH (baja emisión de humos y libre de halógenos) y diseño U/UTP (sin blindaje), ofreciendo un rendimiento confiable en redes estructuradas. Longitud de 2 metros (7 pies), color azul NO INCLUYE INSTALACIÓN. SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO. LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE. PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES COLOR PUEDE VARIAR SEGÚN DISPONIBILIDAD. EL COLOR NO INFLUYE EN SU FUNCIONAMIENTO.

50.000,00 COP

Suministrado por HAS LTDA mediante Coupa Supplier Portal

1,0000

Unidad

Agregar al carrito

27. CONECTOR DE CAMPO MTPL RJ45 CAT 6A PAQUETE DE 50 UNIDADES

gsf01-CONECTOR DE CAMPO MTPL BLINDADO RJ45 CAT6A PARA CABLES SOLIDOS Y MULTIFILAR 23-26 AWG *paquete 50 (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



conector de campo mtpl blindado rj45 cat6a para cables solidos y multifilar 23-26 awg, SUJETO A VERIFICACION DE STOCK IMAGEN DE REFERENCIA IMAGEN DE REFERENCIA, SUJETO A DISPONIBILIDAD DE INVENTARIO NO INCLUYE INSTALACIÓN

66.000,00 COP

Suministrado por HAS LTDA mediante Coupa Supplier Portal

1,0000

Unidad

Agregar al carrito

28. CABLE HDMI 15 MTR


gsf01-CABLE HDMI V2.0 2160P 15 METROS MACHO A HDMI MACHO NEGRO 4K 3D 19+1 24AWG OD 7.3MM C/FILTROS XUE (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



Descripción General: Diseñado con materiales de excelente calidad el Cable Audioquest Pearl HDMI, destaca por sus conductores de cobre de alta pureza, aislamiento de polietileno sólido y funda de PVC oscuro. Todo esto se conjuga para brindarte imágenes y sonidos excepcionales a una velocidad impresionante. Las últimas tecnologías de cine en casa se ven y suenan increíbles, pero para disfrutar de ellas necesitas un cable HDMI avanzado como Cable HDMI XUE V2.0. Este modelo ha sido calificado como: de alta velocidad, por lo que puede llevar el vídeo de más alta resolución disponible, todo el camino hasta 4K a 60 cuadros por segundo. Especificaciones: Alta velocidad con Ethernet. Soporta HDMI versión 1.4 y 2.0 2160p y 4K de vídeo @ 60p 3D Compatible. Audio canal de retorno para el envío de sonido Dolby® Digital de una televisión de alta definición de nuevo a un receptor A / V. Conductores de cobre de alta pureza de grano largo para la transferencia de señal superior. Aislamiento de polietileno sólido. Funda de PVC oscuro. Color: Negro Garantía: 1 año Conector 1: HDMI (Macho) Conector 2: HDMI (Macho) Longitud: 15 mt Contenido del paquete: Cable HDMI v2.0 IMAGEN DE REFERENCIA, SUJETO A DISPONIBILIDAD DE INVENTARIO NO INCLUYE INSTALACIÓN

Suministrado por HAS LTDA mediante Coupa Supplier Portal

79.000,00 COP

	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

29. CONVERTIDOR HDMI A VGA

gsf01-CONVERTIDOR HDMI A VGA FHD 1920x1080P CON AUDIO 20CM NEGRO XUE® (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



CONV HDMI A VGA FHD 1920x1080P CON AUDIO 20CM NEGRO XUE® Garantía 1 Año La imagen solo es de referencia y ambientación y puede variar, esta sujeta a verificación por parte del cliente (si es necesario solicitar ficha técnica). PRODUCTO SUJETO A DISPONIBILIDAD DE INVENTARIO Y ROTACION DEL MISMO NO INCLUYE INSTALACION

25.000,00 COP


Suministrado por HAS LTDA mediante Coupa Supplier Portal

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

30. MODULO KEYSTONE

GSF01-MODULO KEYSTONE (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)

modulo keystone rj45



23.166,00 COP

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

Suministrado por CENCOSUD COLOMBIA S.A. mediante Cc

No. parte del proveedor SEV273643

Nombre del fabricante Ninguno/a

31. CONECTOR JACK CATEGORIA 6A RJ45 12 UND

gsf01-JACK CAT 6A RJ45 PERFORMAX® COMPLETAMENTE BLINDADO CERTIFICADOS UL/ETL/CSA (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)




JACK CAT 6A RJ45 PERFORMAX® COMPLETAMENTE BLINDADO CERTIFICADOS UL/ETL/CSA Características Tecnología: Categoría 6A, Clase: Blindado Tipo: Jack RJ45 Serie: Performax® Color: Cuerpo de Zinc y Niquelado Certificaciones UL Y ETL: UL Compatibilidad Alambrado: T568A, T568B, SUJETO A VERIFICACION DE STOCK IMAGEN DE REFERENCIA SE VENDE PAQUETE POR 12 UNIDADES COMO MINIMO, POCAS UNIDADES

35.000,00 COP

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

Suministrado por HAS LTDA mediante Coupa Supplier Portal

No. parte del proveedor va50835h665a6871

	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

32. CAJA 5800 GALVANIZADA

gsf01-CAJA 5800 2X4 CAL20 GALVANIZADA (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



Alto 4.7 cm, ancho 10.4 cm, largo 5.8 cm, color gris, cantidad de agujeros: 9. NO INCLUYE INSTALACIÓN. SUJETO A DISPONIBILIDAD Y ROTACIÓN DE INVENTARIO. LA IMAGEN SOLO ES DE REFERENCIA Y PUEDE VARIAR, ESTÁ SUJETA A VERIFICACIÓN POR PARTE DEL CLIENTE. PRODUCTO BAJO PEDIDO, POCAS UNIDADES

4.500,00 COP

1,0000

Unidad

Agregar al carrito

Suministrado por

HAS LTDA mediante Coupa Supplier Portal

33. CABLE UTP CAT 6A 305 MTS

gsf01-CABLE UTP CAT6A SIN BLINDAR EXTERIOR 305 MTS 23AWG CHAQUETA PE NEGRA TESTEADO (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



Tecnología: Categoría 6A, Clase: Sin Blindar Tipo: Cables en Cobre Clase de Blindaje: U/UTP Uso: Uso Exterior, Calibre: 23 AWG, Metraje: 305m, Chaqueta: Chaqueta PE, Espesor Chaqueta: 0.55mm, Serie: 100% Cobre Diámetro del Conductor: 0.565mm Color: Negro. IMAGEN DE REFERENCIA, SUJETO A DISPONIBILIDAD DE INVENTARIO NO INCLUYE INSTALACIÓN

1.360.000,00 COP

1,0000

Unidad

Agregar al carrito

Suministrado por

HAS LTDA mediante Coupa Supplier Portal

34. FACEPLATE DOBLE RJ45

gsf01- FACEPLATE SUPERFICIAL BLANCA ORIENTACIÓN HORIZONTAL DE 2 PUERTOS NO INCLUYE MÓDULOS (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



Tecnología: Categoría 6A, Clase: Blindado, Sin Blindar, Tipo: Accesorios, Tipo de Accesorio: Faceplates, Instalación: Superficial, Orientación: Orientación Horizontal, Número de Puertos: 2 Puertos, Características: No Incluye Módulos NO INCLUYE INSTALACIÓN. SUJETO A DISPONIBILIDAD DE INVENTARIO. IMAGEN DE REFERENCIA.

7.000,00 COP

1,0000


Unidad

Agregar al carrito

Suministrado por

HAS LTDA mediante Coupa Supplier Portal

No. parte del proveedor jnfe652avmj011j8

	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

35. DISCO DURO EXTERNO 2TB

GSF01-DISCO DURO EXTERNO (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



disco duro externo capacidad de 2 tb

429.802,00 COP

1,0000

Unidad

Agregar al carrito

Suministrado por CENCOSUD COLOMBIA S.A. mediante Cc

No. parte del proveedor SEV273864

Nombre del fabricante Ninguno/a

Número de Ninguno/a

36. DISCO SSD SATA 1 TERA ADATA

gsf01- DISCO SSD SATA 1 TERA ADATA (Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones)



Flash NAND 3D. Interfaz SATA III 6Gb/s Cuenta con caché SLC. lectura/escritura de hasta 520/450MB/s Factor de forma 2.5". SUJETO A DISPONIBILIDAD DE INVENTARIO. IMAGEN DE REFERENCIA.

439.000,00 COP

1,0000

Unidad

Agregar al carrito

Suministrado por HAS LTDA mediante Coupa Supplier Portal

No. parte del proveedor d45m0ld7p2s3y98

Nombre del fabricante ADATA

7. DESTINACIÓN DEL GASTO:

Gastos Generales

REC 10 \$106.276.472

8. ORIGEN DE LOS RECURSOS:

R-10: \$106.276.472


9. SUPERVISORES DE LA ORDEN DE COMPRA:

T1. LUIS FELIPE MOSCOSO ANGARITA (SUPERVISOR PRINCIPAL)

T2. MARIA ALEJANDRA POLANCO ANDRADE (SUPERVISOR SUPLENTE)

9.1. Correo Electrónico De Los Supervisores:

luis.moscoso@fac.mil.co – alejandra.polanco@fac.mil.co

	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

9.2. Teléfono De Los Supervisores:

T1. LUIS FELIPE MOSCOSO ANGARITA - 3045881970

T2. MARIA ALEJANDRA.POLANCO ANDRADE - 3246457933

10. VENCIMIENTO DE LA ORDEN DE COMPRA:

De acuerdo con los Términos y Condiciones de Uso de la Tienda Virtual del Estado Colombiano sin sobrepasar el 30 de septiembre de 2025.

11. LUGAR Y COORDINACIONES DE ENTREGA:

El tiempo de entrega será de acuerdo con los Términos y Condiciones de Uso de la Tienda Virtual del Estado Colombiano.

Los bienes objeto de la presente contratación deben ser entregados en el Almacén misceláneos COFAC, ubicado en el Comando Aéreo de Transporte Militar CATAM contiguo al aeropuerto El Dorado antes del día 30 de septiembre de 2025, los costos logísticos de alistamiento, transporte y envío se entenderán incorporados en la cotización de precios que se oferten, para poder realizar el pago se tramitará una vez recibido a satisfacción 30 días después de radicados todos los documentos soportes requeridos por el Departamento Financiero de la Fuerza Aeroespacial Colombiana.

El contratista deberá coordinar 48 horas antes de la fecha de entrega de los bienes objeto del presente contrato con el Supervisor del Contrato, previa coordinación al teléfono y/o correo electrónico (numerales, 9. 10 y 11).

El contratista deberá informar los datos del conductor y del funcionario de la empresa que efectuará la entrega (nombre, apellidos, número de cédula y número de celular), datos del vehículo (placa, marca y color), como mínimo 24 horas antes a la fecha de entrega.

12. GRAVÁMENES ADICIONALES:


De conformidad con los Términos y Condiciones de uso de la Tienda Virtual del Estado Colombiano CÓDIGO: CCE-GAD-IDI-01 versión: 03 del 13 de julio de 2023, Título X. PROCESOS Y REGLAS PARA LA ADQUISICIÓN DE BIENES A TRAVÉS DEL INSTRUMENTO DE AGREGACIÓN DE DEMANDA DE GRAN ALMACÉN EN LA TVEC, subtítulo C. Proceso de Contratación en Gran Almacén, Literal d,

- (d) Los precios de los bienes incluidos en el Catálogo de Gran Almacén contienen (a) IVA; y (b) impuesto al consumo (si aplica) y cualquier carga tributaria que aplique en la jurisdicción donde está ubicado el Gran Almacén. Asimismo, se entienden incluidos todos los costos asociados, como, por ejemplo, los gravámenes adicionales previamente identificados.

Los elementos como insumos deben ser gravados por el impuesto sobre las ventas.

13. GARANTIA A FAVOR DE LA ENTIDAD COMPRADORA:

De acuerdo a lo estipulado en los "TÉRMINOS Y CONDICIONES DE USO DE LA TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO", el cual reza:

	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


H. Garantías de los bienes o productos

Los bienes objeto de la Orden de Compra deben estar 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.

Cuando la Entidad Compradora decide adquirir bienes del Catálogo de Gran Almacén en la TVEC no puede exigir garantías adicionales a las previstas en la Ley 1480 de 2011 y en el Decreto 735 de 2013.

14. NÚMERO DE MATERIAL SAP:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	No. Material SAP
1	TECLADO ALÁMBRICO USB 150	se tramitará una vez sea adjudicado el proceso y el contratista indique los elementos que va a suministrar.
2	MOUSE ALÁMBRICO USB NEGRO	
3	MOUSE INALÁMBRICO VERTICAL	
4	TABLA DIGITALIZADORA	
5	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LASER HP 4103FDW MONOCROMÁTICA	
6	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL EPSON ECO TANK L3210	
7	IMPRESORA HP OFFICEJET 200	
8	MONITOR DE 32"	
9	MONITOR PARA PC 24"	
10	PAÑO MICROFIBRA PAQUETE 8 UND	
11	LIMPIADOR DE PANTALLAS 200 ML	
12	LIMPIADOR DE CONTACTOS ELECTRÓNICOS 300 ML	
13	LIMPIADOR EN ESPUMA 16 ONZ	
14	PASTA TÉRMICA 4 GRAMOS	
15	BROCHA DE 2 PULGADAS	
16	BROCHA DE 1 PULGADA	
17	ALCOHOL INDUSTRIAL 1000 MILILITROS	
18	RASTREADOR DE CABLES	
19	PONCHADORA DE IMPACTO	
20	SOPLADORA	
21	KIT DE HERRAMIENTA REDES	
22	MANILLA ANTIESTÁTICA	
23	TAPETE ANTIESTÁTICO	
24	TAPABOCAS N95 PARA SOLDADURAS	
25	GUANTES DE NITRILO CAJA DE 50 PARES	
26	PATCH CORD CAT 6A 2 MTS	
27	CONECTOR DE CAMPO MTPL RJ45 CAT 6A PAQUETE DE 50 UNIDADES	
28	CABLE HDMI 15 MTR	
29	CONVERTIDOR HDMI A VGA	
30	MODULO KEYSTONE	
31	CONECTOR JACK CATEGORÍA 6A RJ45 12 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

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	No. Material SAP
32	CAJA 5800 GALVANIZADA	
33	CABLE UTP CAT 6A 305 MTS	
34	FACEPLATE DOBLE RJ45	
35	DISCO DURO EXTERNO 2TB	
36	DISCO SSD SATA 1 TERA ADATA	

ANEXOS:

Se debe adjuntar los siguientes documentos:

1. CPA.
2. CDP
3. Concepto Presupuestal

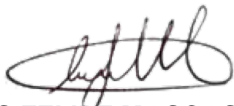
FIRMAS



CR. MARIO HUMBERTO CIAFFONI MIRANDA
Ordenador del Gasto – Delegado Contractual



MY. JAIBER EDILSON GOMEZ SOSA
Gerente del Proyecto



T1. LUIS FELIPE MOSCOSO ANGARITA
Estructurador Técnico



PD4. IVONNE MARCELA RINCON ARGUELLO
Estructurador Económico



ASD2. OLGA LUCIA LOZANO BECERRA
Estructuradora Jurídica