	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>

<b>CIUDAD Y FECHA:</b>	Madrid-Cundinamarca, 8 de junio de 2023
<b>DEPENDENCIA GENERADORA:</b>	Centro Investigación y Desarrollo Tecnológico de Innovación Aeronáutica (CETIA).

**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 – ESCUELA DE SUBOFICIALES DE LA FUERZA AÉREA COLOMBIANA “CT. ANDRÉS M. DÍAZ”.

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

ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS PARA EL CENTRO INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO DE INNOVACIÓN AERONÁUTICA (CETIA).

**3. INSTRUMENTO DE LA TVE:**


<b>ACUERDO MARCO</b>	N/A
<b>AGREGACIÓN DE DEMANDA</b>	N/A
<b>GRANDES SUPERFICIES</b>	X

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

El Centro Investigación y Desarrollo Tecnológico de Innovación Aeronáutica (CETIA) como uno de los cuatro centros de investigación de la Fuerza Aérea Colombiana, ubicado físicamente en la Escuela de Suboficiales FAC (ESUFA), permite el desarrollo de proyectos de investigación entorno a sistemas aéreos no tripulados de ala rotatoria tipo cuadricóptero, que buscan principalmente en un futuro, ofrecer una capacidad distintiva a la Fuerza Aérea Colombiana (FAC), mediante la automatización de las actividades patrullaje y vigilancia que son desarrollados por los Grupos de Seguridad y Defensa de Bases (GRUSE), al interior de las Unidades militares aéreas.

Las actividades científicas llevadas a cabo por el CETIA, han permitido el diseño y fabricación de prototipos de drones misionales y demás elementos mecánicos requeridos para su operación tanto en materiales compuestos como convencionales, obteniendo con ello la solución de diferentes necesidades logísticas generadas tanto por el sector educativo (ESUFA) como el sector Aero industrial (Comando Aéreo de Mantenimiento FAC), la formación de personal de suboficiales mediante las pasantías, el perfeccionamiento de trabajos de grado y la elaboración de piezas aeronáuticas.

En tal sentido, y para el cumplimiento de las anteriores responsabilidades, así como para el avance de los distintos proyectos de investigación y el desarrollo que son liderados por el CETIA, se hace necesario que el personal de investigadores cuente con materiales, equipos y laboratorios especializados que les permitan encontrar alternativas para la optimización del uso de aeronaves tipo dron en las distintas actividades de defensa realizadas por la FAC. Se evidencia entonces, la imperativa necesidad de apoyar la ejecución de estas iniciativas tecnológicas que comportan un alto nivel de innovación para generar productos y servicios que

	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>

contribuyan tanto al fortalecimiento de la seguridad nacional, como al crecimiento económico de la nación, mediante la adquisición de los equipos e insumos necesarios para tal fin.


#### **RAZONES QUE JUSTIFICAN LA OPORTUNIDAD DE LA CONTRATACIÓN PARA EFECTOS DE SATISFACER LA NECESIDAD**

En razón a la misión encomendada por el Alto Mando de la Fuerza Aérea Colombiana, el Centro Investigación y Desarrollo Tecnológico de Innovación Aeronáutica (CETIA), como uno de los cuatro centros de investigación de la Fuerza Aérea Colombiana, ubicado físicamente en la ESUFA, apoya el desarrollo de proyectos de investigación entorno a sistemas aéreos no tripulados de ala rotatoria, tipo cuadricóptero; además, dentro de sus capacidades permite el estudio, diseño y fabricación de prototipos de drones misionales y elementos mecánicos en diferentes tipos de material; por tal motivo, es indispensable la adquisición de herramientas para soportar todas las capacidades que permiten el crecimiento en proyectos de I+D+i en diferentes líneas tecnológicas: aeronáutica, espacial y ciberespacial .

De esta manera, el personal investigador y los alumnos deben contar con equipos, materiales, herramientas, insumos o laboratorios especializados en cada una de las áreas aplicando tecnologías emergentes, nuevas y actuales, es así como entorno a la realización de estos proyectos, los usuarios realizan actividades de investigación aplicada que permite desarrollar una actitud crítica y una capacidad creativa para encontrar alternativas para el avance de la ciencia y tecnología, para lo cual la adquisición de herramientas son determinantes para dar continuidad y fortalecer los desarrollos mencionados.

A continuación, se relaciona 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>
ETIQUETADORA ROTULADOR ELECTRONICO	2	1
PRESENTADOR APUNTADOR LASER	2	1
TESTER DE VOLTAJE DIGITAL	2	1
MULTIMETRO AUTORRANGO PROFESIONAL	2	1
FLEXOMETRO	2	1
PISTOLA SOPLADORA/ASPIRADORA	2	1
CARRO ESTANTE RODANTE	2	1
ZORRA PARA CARGA PLEGABLE	2	1
WYPALL	5	3
PASTA PARA SOLDAR	4	2
LUBRICANTE MULTIUSOS	5	3
LIMPIADOR DE CONTACTOS	5	3
PEGANTE INSTANTANEO	18	10
GUANTES DESECHABLES TALLA M	3	2
GUANTES DESECHABLES TALLA L	3	2
AMARRE PLÁSTICO NEGRO 35CM PAQ X 100	2	1
AMARRE PLASTICO BLANCO 10CM PAQ X 100	3	2
CINTA ROTULADORA	5	3
CINTA DE ENMASCARAR VERDE	8	6
CINTA ADHESIVA GRIS INDUSTRIAL	5	3
CINTA ANTIDESLIZANTE AMARILLO NEGRO	3	1
CINTA AISLANTE	5	3
CINTA ENCAUCHETADA AUTOFUNDENTE	4	3
ORGANIZADOR DE ACCESORIOS	4	2
PIEDRA ESMERIL DE BANCO	3	1

	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>


BROCHA PROFESIONAL 2"	2	2
BROCHA PROFESIONAL 1"	2	2
CAJA DE HERRAMIENTAS TIPO ALUMINIO	3	1
SET DE DESTORNILLADORES TIPO JOYERO	3	2
SET DE PINZAS	3	2
SET DE DESTORNILLADORES	3	2
JUEGO DE HERRAMIENTAS RATCHET	2	1
ALICATE CORTAFRIO 7"	3	2
LLAVE EXPANSIVA AJUSTABLE	3	2
PELACABLES	2	1
JUEGO DE LLAVES BRISTOL EN MILIMETROS	3	2
REMACHADORA	2	1
EXTENSION ELECTRICA	2	1
CABLE DE COBRE	1	1
PILAS RECARGABLES AA	4	2
PILAS RECARGABLES AAA	4	2
PILAS ALKALINA Y/O RECARGABLES 9V	4	2

Así mismo, se relaciona a continuación la información relevante de cada uno de los bienes que se pretenden adquirir, de conformidad con la consulta efectuada en la TVEC:

CODIGO TVEC	DESCRIPCION DEL BIEN	CANT	UNIDAD MEDIDA
900520525	GSF01-ETIQUETADORA ROTULADOR ELECTRONICO	1	UNIDAD
900507734	GSF01-PRESENTADOR APUNTADOR LASER	1	UNIDAD
900520526	GSF01-TESTER DE VOLTAJE DIGITAL	1	UNIDAD
900520524	GSF01-MULTIMETRO AUTORRANGO PROFESIONAL	1	UNIDAD
900505737	GSF01-FLEXOMETRO DE 8 METROS	1	UNIDAD
900509879	GSF01-SOPLADORA ELECTRICA 600W	1	UNIDAD
900520535	GSF01-CARRO ESTANTE RODANTE	1	UNIDAD
900516390	GSF01-ZORRA PARA CARGA PLEGABLE	1	UNIDAD
8469398	GSF01-WYPALL	3	UNIDAD
900520529	GSF01-PASTA PARA SOLDAR	2	UNIDAD
900519349	GSF01-LUBRICANTE MULTIUSOS	3	UNIDAD
900520530	GSF01-LIMPIADOR DE CONTACTOS	3	UNIDAD
8026355	GSF01-PEGANTE INSTANTANEO	10	UNIDAD
900511235	GSF01- GUANTES DESECHABLES TALLA M	2	UNIDAD
900511236	GSF01- GUANTES DESECHABLES TALLA L	2	UNIDAD

	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>


900507504	GSF01-AMARRE PLÁSTICO NEGRO 35CM PAQ X 100	1	UNIDAD
900501222	GSF01-AMARRE PLÁSTICO NEGRO 10CM PAQ X 100	2	UNIDAD
900520531	GSF01-CINTA ROTULADORA	3	UNIDAD
900501595	GSF01-CINTA ENMASCARAR VERDE	6	UNIDAD
900520532	GSF01-CINTA ADHESIVA GRIS INDUSTRIAL	3	UNIDAD
900504238	GSF01-CINTA ANTIDESLIZANTE AMARILLO NEGRO	1	UNIDAD
8136309	GSF01-CINTA AISLANTE	3	UNIDAD
900520533	GSF01-CINTA ENCAUCHETADA AUTOFUNDENTE	3	UNIDAD
900520536	GSF01-ORGANIZADOR DE ACCESORIOS	2	UNIDAD
900520528	GSF01-PIEDRA ESMERIL DE BANCO	1	UNIDAD
900500664	GSF01-BROCHA PROFESIONAL 2"	2	UNIDAD
900516650	GSF01-BROCHA PROFESIONAL 1"	2	UNIDAD
900520534	GSF01-CAJA DE HERRAMIENTAS TIPO ALUMINIO	1	UNIDAD
900505715	GSF01-SET DE DESTORNILLADORES TIPO JOYERO	2	UNIDAD
900520537	GSF01-SET DE PINZAS	2	UNIDAD
900519757	GSF01-SET DE DESTORNILLADORES	2	UNIDAD
900505733	GSF01-JUEGO DE HERRAMIENTAS RATCHET	1	UNIDAD
900505457	GSF01-ALICATE CORTAFRIO 7"	2	UNIDAD
900505717	GSF01-LLAVE EXPANSIVA AJUSTABLE	2	UNIDAD
900511193	GSF01-PELACABLES	1	UNIDAD
900505732	GSF01-JUEGO DE LLAVES BRISTOL EN MILIMETROS	2	UNIDAD
900520538	GSF01-REMACHADORA	1	UNIDAD
900509094	GSF01-EXTENSION ELECTRICA	1	UNIDAD
900520539	GSF01-CABLE DE COBRE	1	UNIDAD
8403870	GSF01-PILA RECARGABLE AA	2	UNIDAD
8373038	GSF01-PILA RECARGABLE AAA	2	UNIDAD
8096731	GSF01-PILA ALKALINA Y/O RECARGABLE 9V	2	UNIDAD



	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>


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

Se realiza la consulta de bienes autorizados de acuerdo a CPA en la plataforma web TVEC la cual hace parte del Sistema Electrónico de Compra Pública, a fin de determinar la existencia de los mismos, así como los precios registrados en cada uno de los catálogos para posterior análisis y determinación de adquisición para el cumplimiento de la necesidad de la Entidad, encontrando que PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA S.A, ofrece en su catálogo los bienes que requiere el Centro Investigación y Desarrollo Tecnológico de Innovación Aeronáutica (CETIA), tal como se puede evidenciar a continuación, ofreciendo para el efecto precios ajustados al presupuesto oficial asignado por parte de la Entidad:

CODIGO TVEC	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	CANT	UNIDAD MEDIDA
900520525	<p style="text-align: center;">GSF01-ETIQUETADORA ROTULADOR ELECTRONICO cod: 900520525</p> <p style="text-align: center;">Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: right;"> <p>Marca: Dymo Referencia: S/R Etiqueta Rotulador Electrónico Portátil Letra Tag 100H Dymo *Sujeto a disponibilidad de inventario</p> <p><b>317.730,00 COP</b></p> <p><input type="text" value="1,0000"/> Unidad <span style="background-color: #4CAF50; color: white; padding: 2px 5px;">Agregar al carrito</span></p> <p>Suministrado por <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA</span></p> <p>No. parte del proveedor p900520525</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia <a href="#">Ninguno</a></p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 50.730</p> <p>Valor Ninguno</p> <p>Ipoc consumo</p> <p>Valor IVA 50.730</p> </div> </div>	1	UNIDAD


	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>



900507734	<p>GSF01-APUNTADOR GENIUS MEDIA 100 cod: 900507734 <small>( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</small></p>  <p>Referencia 31090015100 Presentador Genius Media Pointer 100, 2.4 GHz sin interferencias 10 metros de distancia, función de desplazamiento a través de la pagina y parapas de pantalla completa a pantalla en blanco, Garantía 1 año.</p> <p style="text-align: right;"><b>196.350,00 COP</b></p> <p style="text-align: right;">1,0000 Unidad <a href="#">Agregar al carrito</a></p> <p>Suministrado por <input type="text" value="PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA"/></p> <p>No. parte del proveedor p900507734</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia <a href="#">Accesorios</a></p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 31.350</p> <p>Valor Ninguno</p> <p>Ipoconsumo</p> <p>Valor IVA 31.350</p>	1	UNIDAD
900520526	<p>GSF01-TESTER DE VOLTAJE DIGITAL cod: 900520526 <small>( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</small></p>  <p>Marca: Generico Referencia: S/R Tester, con mango ergonómico para mejor agarre y fácil de utilizar, 12v a 200v. *Sujeto a disponibilidad de inventario</p> <p style="text-align: right;"><b>47.600,00 COP</b></p> <p style="text-align: right;">1,0000 Unidad <a href="#">Agregar al carrito</a></p> <p>Suministrado por <input type="text" value="PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA"/></p> <p>No. parte del proveedor p900520526</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia <a href="#">Ninguno</a></p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 7.600</p> <p>Valor Ninguno</p> <p>Ipoconsumo</p> <p>Valor IVA 7.600</p>	1	UNIDAD


	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>



900520524	<p><b>GSF01-MULTIMETRO AUTORRANGO PROFESIONAL</b> cod: 900520524 ( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</p>  <p>Marca: Generico Referencia:M890G Multímetro digital, 3 dígitos, voltaje AC y DC, corriente AC y DC, resistencia, probador de diodos, continuidad audible, hFE, frecuencia, capacitancia, temperatura (termocupla incluida), protector de caucho. *Sujeto a disponibilidad de inventario</p> <p style="text-align: right;"><b>178.500,00 COP</b></p> <p style="text-align: right;">1,0000 Unidad <a href="#">Agregar al carrito</a></p> <p>Suministrado por <input type="text" value="PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA"/></p> <p>No. parte del proveedor p900520524</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia Ninguno</p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 28.500</p> <p>Valor Ipoconsumo Ninguno</p> <p>Valor IVA 28.500</p>	1	UNIDAD
-----------	--	---	--------


900505737	<p><b>GSF01-FLEXOMETRO DE 8 METROS KOMELON</b> cod: 900505737 ( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</p>  <p>FLEXOMETRO DE 8 METROS KOMELON Marca KOMELON Longitud 8 mestros Presentación 1 unidad</p> <p style="text-align: right;"><b>84.490,00 COP</b></p> <p style="text-align: right;">1,0000 Unidad <a href="#">Agregar al carrito</a></p> <p>Suministrado por <input type="text" value="PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA"/></p> <p>No. parte del proveedor p900505737</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia Ninguno</p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 13.490</p> <p>Valor Ipoconsumo Ninguno</p> <p>Valor IVA 13.490</p>	1	UNIDAD
-----------	--	---	--------



	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>


900509879	<p><b>GSF01-SOPLADORA ELECTRICA 600W EB6003 cod: 900509879</b> <small>( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</small></p>  <p>MARCA: KACHE TOOLS Referencia: EB6003 Motor de 600W Velocidad variable 110V / 60HZ Garantía 3 meses por defecto de fábrica no por mala manipulación **Sujeto a disponibilidad de inventario</p> <p style="text-align: right;"><b>304.045,00 COP</b></p> <p style="text-align: right;">1,0000 Unidad <a href="#">Agregar al carrito</a></p> <p>Suministrado por <input type="text" value="PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA"/></p> <p>No. parte del proveedor p900509879</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancía <a href="#">Aspiradoras</a></p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 48.545</p> <p>Valor Ninguno</p> <p>Ipoconsumo</p> <p>Valor IVA 48.545</p>	1	UNIDAD
900520535	<p><b>GSF01-CARRO ESTANTE RODANTE cod: 900520535</b> <small>( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</small></p>  <p>Marca: Generico Referencia: S/R CARACTERÍSTICAS: • Cajón independiente extraíble • Cajón extraíble con cerradura individual y asas laterales • Carrito para herramientas con dos cajones y un compartimento separado • En el compartimento inferior puede guardarse el cajón extraíble o diferentes herramientas de gran tamaño • Cajones con raíles deslizantes • Alfombrillas antideslizantes en los cajones y la superficie • Cuatro ruedas giratorias que permiten moverlo fácilmente • Construcción robusta • Práctica asa (1) para montar a la izquierda o derecha del carrito según tu preferencia. • Con capa revestida en polvo para minimizar arañazos y corrosión</p> <p>DETALLES TECNICOS: Medidas (largo x ancho x alto): 69 x 33 x 110 cm Peso total: aprox. 25,8 kg Capacidad de carga: 70 kg Material: Superficie de acero revestido en polvo, acero, ruedas de plástico Carrito (sin cajón extraíble) *Sujeto a disponibilidad de inventario</p> <p style="text-align: right;"><b>2.307.410,00 COP</b></p> <p style="text-align: right;">1,0000 Unidad <a href="#">Agregar al carrito</a></p> <p>Suministrado por <input type="text" value="PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA"/></p> <p>No. parte del proveedor p900520535</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancía <a href="#">Ninguno</a></p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 368.410</p> <p>Valor Ninguno</p> <p>Ipoconsumo</p> <p>Valor IVA 368.410</p>	1	UNIDAD



	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>


900516390	<p style="text-align: center;">GSF01-ZORRA PARA CARGA PLEGABLE 2 RUEDAS 70KG cod: 900516390 ( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;">  </div> <div style="width: 60%;"> <p>MARCA: STANLEY Referencia: SXWTD-FT581 Dimensiones: 51CM X 41CM X 104CM abierto 62CM X 11CM X 75CM cerrado Material: Fabricado en acero Mango de ajuste Se dobla y abre en segundo Capacidad de carga: Hasta 70kg Tiempo de entrega 25 días a partir de emitida la Orden de Compra **Sujeto a disponibilidad de inventario</p> <p style="text-align: right;"><b>501.942,00 COP</b></p> <p style="text-align: right;">1,0000 Unidad <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">Agregar al carrito</span></p> <p>Suministrado por <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA</span> ▾</p> <p>No. parte del proveedor p900516390</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia Ninguno</p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 80.142</p> <p>Valor Ninguno</p> <p>Ipoconsumo</p> <p>Valor IVA 80.142</p> </div> </div>	1	UNIDAD
8469398	<p style="text-align: center;">GSF01-LIMPION INDUSTRIAL WYPALL X-80 ROLLO cod: 8469398 ( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;">  </div> <div style="width: 60%;"> <p>LIMPION WYPALL X80 INDUSTRIAL BLANCO 28 CM</p> <p style="text-align: right;"><b>88.179,00 COP</b></p> <p style="text-align: right;">1,0000 Unidad <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">Agregar al carrito</span></p> <p>Suministrado por <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA</span> ▾</p> <p>No. parte del proveedor p8469398</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia Limpiones</p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 14.079</p> <p>Valor Ninguno</p> <p>Ipoconsumo</p> <p>Valor IVA 14.079</p> </div> </div>	3	UNIDAD

	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>

900520529	<p align="center">GSF01-PASTA PARA SOLDAR cod: 900520529 <small>( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</small></p> <p align="center">Marca: Generico Referencia: S/R PARA SOLDAR ESTAÑO/FLUX 8GR *Sujeto a disponibilidad de inventario</p> <div align="right"> <p><b>20.230,00 COP</b></p> <input type="text" value="1,000"/> Unidad <input type="button" value="Agregar al carrito"/> </div>  <p>Suministrado por <input type="text" value="PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA"/></p> <p>No. parte del proveedor p900520529</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia Ninguno</p> <p>Etiquetas <input type="button" value="Agregar etiqueta"/></p> <p>Valor IVA 3.230</p> <p>Valor Ninguno</p> <p>Ipoconsumo</p> <p>Valor IVA 3.230</p>	2	UNIDAD
900519349	<p align="center">GSF01-ACEITE LUBRICANTE AEROSOL WD-40 X 5.5 OZ cod: 900519349 <small>( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</small></p> <p align="center">Marca: WD40 Referencia: S/R El producto WD-40® Aerosol Multiusos lubrica piezas móviles como bisagras, ruedas, rodillos, cadenas y engranajes. Protege contra el óxido y la corrosión en elementos como herramientas y equipos deportivos. Penetra para liberar piezas corroídas o atascadas como tuercas, pernos, válvulas y cerraduras. Elimina rápidamente adhesivos, corrosión y pintura. Desplaza la humedad para restaurar equipos de agua, como motores, bujías y herramientas eléctricas. *Sujeto a disponibilidad de inventario</p> <div align="right"> <p><b>35.343,00 COP</b></p> <input type="text" value="1,000"/> Unidad <input type="button" value="Agregar al carrito"/> </div>  <p>Suministrado por <input type="text" value="PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA"/></p> <p>No. parte del proveedor P900519349</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia Ninguno</p> <p>Etiquetas <input type="button" value="Agregar etiqueta"/></p> <p>Valor IVA 5.643</p> <p>Valor Ninguno</p> <p>Ipoconsumo</p> <p>Valor IVA 5.643</p>	3	UNIDAD


	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>



900520530	<p style="text-align: center;">GSF01-LIMPIADOR DE CONTACTOS cod: 900520530 <small>( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</small></p> <p style="text-align: right;">Marca: Generico Referencia: S/R 300 ml/10.1 oz. *Sujeto a disponibilidad de inventario</p> <div style="display: flex; align-items: center; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: right;"> <p><b>53.550,00 COP</b></p> <p>1,0000 Unidad <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">Agregar al carrito</span></p> <p>Suministrado por <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA</span> ▾</p> <p>No. parte del proveedor p900520530</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia <span style="color: #007bff;">Ninguno</span></p> <p>Etiquetas <span style="color: #007bff;">Agregar etiqueta</span></p> <p>Valor IVA 8.550</p> <p>Valor Ninguno</p> <p>Ipoconsumo</p> <p>Valor IVA 8.550</p> </div> </div>	3	UNIDAD
8026355	<p style="text-align: center;">GSF01-PEGANTE INSTANTANEO 3 GRS.SUPERBONDER cod: 8026355 <small>( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</small></p> <p style="text-align: center;">PEGANTE INSTANTANEO 3g SUPER BONDER</p> <div style="display: flex; align-items: center; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: right;"> <p><b>5.986,00 COP</b></p> <p>1,0000 Unidad <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">Agregar al carrito</span></p> <p>Suministrado por <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA</span> ▾</p> <p>No. parte del proveedor p8026355</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia <span style="color: #007bff;">Cintas/Pegantes</span></p> <p>Etiquetas <span style="color: #007bff;">Agregar etiqueta</span></p> <p>Valor IVA 956</p> <p>Valor Ninguno</p> <p>Ipoconsumo</p> <p>Valor IVA 956</p> </div> </div>	10	UNIDAD


	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>

900511235	<p style="text-align: center;">GSF01-GUANTE EXAMEN LATEX ETERNA CJ X 50 T M cod: 900511235 (</p> <p style="font-size: small;">Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="width: 30%;">  </div> <div style="width: 60%;"> <p>Marca Eterna Referencia: 414000178 Talla M Caja X 50 Pares Fabricados a partir de látex de caucho natural (NRL) Guantes de látex de calidad, Se ajustan perfectamente a las manos de los utilizadores, ambidiestros, manga enrollada, color natural, micro-texturizados, proporcionan gran agarre y un movimiento adecuado para los dedos. **Sujeto a disponibilidad de inventario</p> <p style="text-align: right;"><b>22.015,00 COP</b></p> <p style="text-align: right;"> <input type="text" value="1,0000"/> Unidad <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">Agregar al carrito</span> </p> <p>Suministrado por <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA</span> ▾</p> <p>No. parte del proveedor p900511235</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancía <a href="#">Otros accesorios</a></p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 3.515</p> <p>Valor Ipoconsumo Ninguno</p> <p>Valor IVA 3.515</p> </div> </div>	2	UNIDAD
-----------	--	---	--------


900511236	<p style="text-align: center;">GSF01-GUANTE EXAMEN LATEX ETERNA CJ X 50 T L cod: 900511236 (</p> <p style="font-size: small;">Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="width: 30%;">  </div> <div style="width: 60%;"> <p>Marca Eterna Referencia: 414000179 Talla L Caja X 50 Pares Fabricados a partir de látex de caucho natural (NRL) Guantes de látex de calidad, Se ajustan perfectamente a las manos de los utilizadores, ambidiestros, manga enrollada, color natural, micro-texturizados, proporcionan gran agarre y un movimiento adecuado para los dedos. **Sujeto a disponibilidad de inventario</p> <p style="text-align: right;"><b>22.015,00 COP</b></p> <p style="text-align: right;"> <input type="text" value="1,0000"/> Unidad <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">Agregar al carrito</span> </p> <p>Suministrado por <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA</span> ▾</p> <p>No. parte del proveedor p900511236</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancía <a href="#">Otros accesorios</a></p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 3.515</p> <p>Valor Ipoconsumo Ninguno</p> <p>Valor IVA 3.515</p> </div> </div>	2	UNIDAD
-----------	--	---	--------

	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>

900507504	<p>GSF01-AMARRE PLÁSTICO NEGRO 35CM PAQ X 100 cod: 900507504 (</p> <p>Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;">  </div> <div style="width: 60%;"> <p>Referencia: 0020001000001 Presentación paquete x 100 unidades Medida 35 cm largo x 4.8 mm grosor Color negro Precio aplica por la compra de mínimo 500 paquetes **Sujeto a disponibilidad de inventario</p> <p style="text-align: right;"><b>25.823,00 COP</b></p> <p style="text-align: right;">1,0000 Unidad <span style="background-color: #4CAF50; color: white; padding: 2px 5px;">Agregar al carrito</span></p> <p>Suministrado por <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA</span> ▾</p> <p>No. parte del proveedor p900507504</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancía <a href="#">Archivo y Correspondencia</a></p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 4.123</p> <p>Valor Ipoconsumo Ninguno</p> <p>Valor IVA 4.123</p> </div> </div>	1	UNIDAD
900501222	<p>GSF01-AMARRE PLASTICO BLANCO 10CM PAQX100U cod: 900501222 (</p> <p>Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;">  </div> <div style="width: 60%;"> <p>MARCA: DEXSON Calibre: 3 Longitud del amarre: 10CM Material: Plástico Color: Blanco Presentación: Paquete X 100 unidades Tiempo de entrega 20 días a partir de emitida la Orden de Compra **Sujeto a disponibilidad de inventario</p> <p style="text-align: right;"><b>4.332,00 COP</b></p> <p style="text-align: right;">1,0000 Unidad <span style="background-color: #4CAF50; color: white; padding: 2px 5px;">Agregar al carrito</span></p> <p>Suministrado por <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA</span> ▾</p> <p>No. parte del proveedor p900501222</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancía <a href="#">Archivo y Correspondencia</a></p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 692</p> <p>Valor Ipoconsumo Ninguno</p> <p>Valor IVA 692</p> </div> </div>	2	UNIDAD


	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>

900520531	<p>GSF01-CINTA ROTULADORA cod: 900520531 <small>( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</small></p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;">  </div> <div style="width: 65%;"> <p>Marca: Dymo Referencia: S/R LT Blanca 12mmx4mt Dymo Plástico *Sujeto a disponibilidad de inventario</p> <p style="text-align: right;"><b>55.930,00 COP</b></p> <p style="text-align: right;">1,0000 Unidad <span style="background-color: #4CAF50; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">Agregar al carrito</span></p> <p>Suministrado por <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA</span> ▾</p> <p>No. parte del proveedor p900520531</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancía <a href="#">Ninguno</a></p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 8.930</p> <p>Valor Ipoconsumo Ninguno</p> <p>Valor IVA 8.930</p> </div> </div>	3	UNIDAD
900501595	<p>GSF01-CINTA ENMASCARAR 18X25 VERDE cod: 900501595 <small>( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</small></p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;">  </div> <div style="width: 65%;"> <p>CINTA ENMASCARAR 18X25 VERDE</p> <p style="text-align: right;"><b>6.973,00 COP</b></p> <p style="text-align: right;">1,0000 Unidad <span style="background-color: #4CAF50; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">Agregar al carrito</span></p> <p>Suministrado por <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA</span> ▾</p> <p>No. parte del proveedor p900501595</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancía <a href="#">Cintas/Pegantes</a></p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 1.113</p> <p>Valor Ipoconsumo Ninguno</p> <p>Valor IVA 1.113</p> </div> </div>	6	UNIDAD


	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>



900520532	<p style="text-align: center;">GSF01-CINTA ADHESIVA cod: 900520532 <small>( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</small></p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: right;"> <p>16.065,00 COP</p> <p>1,0000 Unidad <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">Agregar al carrito</span></p> <p>Suministrado por <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA</span></p> <p>No. parte del proveedor p900520532</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia Ninguno</p> <p>Etiquetas <span style="color: #007bff;">➤ Agregar etiqueta</span></p> <p>Valor IVA 2.565</p> <p>Valor Ipoconsumo Ninguno</p> <p>Valor IVA 2.565</p> </div> </div>	3	UNIDAD
-----------	---	---	--------


900504238	<p style="text-align: center;">GSF01-CINTA ANTIDESLIZANTE 20MX48MM BICOLOR cod: 900504238 <small>( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</small></p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: right;"> <p>338.436,00 COP</p> <p>1,0000 Unidad <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">Agregar al carrito</span></p> <p>Suministrado por <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA</span></p> <p>No. parte del proveedor p900504238</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia Sillas oficina</p> <p>Etiquetas <span style="color: #007bff;">➤ Agregar etiqueta</span></p> <p>Valor IVA 54.036</p> <p>Valor Ipoconsumo Ninguno</p> <p>Valor IVA 54.036</p> </div> </div>	1	UNIDAD
-----------	--	---	--------



	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>


8136309	<p>GSF01-CINTA AISLANTE 18X05 MTS. NEGRA cod: 8136309 <small>( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</small></p> <p>clasificaciones )</p> <p style="text-align: center;">CINTAAISLANTE 18 MM. X 9 MTS. NEGRA SECURITY</p> <p style="text-align: right;"><b>1.940,00 COP</b></p> <div style="display: flex; align-items: center;"> <input type="text" value="1,0000"/> <span style="margin: 0 10px;">Unidad</span> <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">Agregar al carrito</span> </div> <p>Suministrado por <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA</span> <span style="font-size: 0.8em;">v</span></p> <p>No. parte del proveedor p8136309</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia <a href="#">Cintas/Pegantes</a></p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 310</p> <p>Valor Ipoconsumo Ninguno</p> <p>Valor IVA 310</p>	3	UNIDAD
900520533	<p>GSF01-CINTA ENCAUCHETADA cod: 900520533 <small>( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</small></p> <p>Marca: 3M Referencia: S/R CINTAAUTOFUNDENTE O AISLNATE DE CAUCHO PARA ALTO VOLTAJE #23 *Sujeto a disponibilidad de inventario</p> <p style="text-align: right;"><b>8.925,00 COP</b></p> <div style="display: flex; align-items: center;"> <input type="text" value="1,0000"/> <span style="margin: 0 10px;">Unidad</span> <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">Agregar al carrito</span> </div> <p>Suministrado por <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA</span> <span style="font-size: 0.8em;">v</span></p> <p>No. parte del proveedor p900520533</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia <a href="#">Ninguno</a></p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 1.425</p> <p>Valor Ipoconsumo Ninguno</p> <p>Valor IVA 1.425</p>	3	UNIDAD



	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>


900520536	<p>GSF01-ORGANIZADOR DE ACCESORIOS cod: 900520536 <small>( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</small></p> <p>clasificaciones )</p>  <p>Marca: Generico Referencia: S/R Características: Marco de ABS resistente a impactos. Gavetas de polipropileno translucido que permite ver el contenido. Gaveta con manija para fácil apertura. Ranuras para montarse en pared. 16 Separadores para dividir las gavetas ubicadas al reverso del organizador. Rieles para apilar. Gavetas: 64. Medidas de las gavetas: 4 cm x 15 cm x 6 cm. *Sujeto a disponibilidad de inventario</p> <p style="text-align: right;"><b>380.800,00 COP</b></p> <p style="text-align: right;">1,0000 Unidad <a href="#">Agregar al carrito</a></p> <p>Suministrado por <input type="text" value="PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA"/></p> <p>No. parte del proveedor p900520536</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia <a href="#">Ninguno</a></p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 60.800</p> <p>Valor Ninguno</p> <p>Ipoconsumo</p> <p>Valor IVA 60.800</p>	2	UNIDAD
900520528	<p>GSF01-PIEDRA ESMERIL DE BANCO cod: 900520528 <small>( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</small></p> <p>Marca: Ranger Referencia: 53865 Rueda esmeril 60 gramos. 6 x 3/4 pulgada marca ranger referencia 53865 *Sujeto a disponibilidad de inventario</p>  <p style="text-align: right;"><b>65.450,00 COP</b></p> <p style="text-align: right;">1,0000 Unidad <a href="#">Agregar al carrito</a></p> <p>Suministrado por <input type="text" value="PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA"/></p> <p>No. parte del proveedor p900520528</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia <a href="#">Ninguno</a></p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 10.450</p> <p>Valor Ninguno</p> <p>Ipoconsumo</p> <p>Valor IVA 10.450</p>	1	UNIDAD

	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>


900500664	<p><b>GSF01-BROCHA SINTETICA 2" BRUSH</b> cod: 900500664 <small>( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</small></p>  <p style="text-align: center;">BROCHA SINTETICA 2" BRUSH</p> <p style="text-align: right;"><b>11.186,00 COP</b></p> <p style="text-align: right;"> <input type="text" value="1,0000"/> Unidad <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">Agregar al carrito</span> </p> <p>Suministrado por <input type="text" value="PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA"/> ▼</p> <p>No. parte del proveedor p900500664</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia <a href="#">Otros Suministros</a></p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 1.786</p> <p>Valor Ninguno</p> <p>lpoconsumo</p> <p>Valor IVA 1.786</p>	2	UNIDAD
900516650	<p><b>GSF01-BROCHA PROFESIONAL 1"</b> cod: 900516650 <small>( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</small></p>  <p>MARCA: TRUPER Referencia: 14481 Mango en plástico ligero para un trabajo más cómodo Cerdas finas que brindan mejor acabado y una mayor aplicación de pintura Resina epóxica que minimiza la caída de las cerdas Con orificio en el mango para colgar Tiempo de entrega 20 días a partir de emitida la Orden de Compra **Sujeto a disponibilidad de inventario</p> <p style="text-align: right;"><b>6.783,00 COP</b></p> <p style="text-align: right;"> <input type="text" value="1,0000"/> Unidad <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">Agregar al carrito</span> </p> <p>Suministrado por <input type="text" value="PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA"/> ▼</p> <p>No. parte del proveedor p900516650</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia <a href="#">Ninguno</a></p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 1.083</p> <p>Valor Ninguno</p> <p>lpoconsumo</p> <p>Valor IVA 1.083</p>	2	UNIDAD



	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>


900520534	<p>GSF01-CAJA DE HERRAMIENTAS TIPO ALUMINIO cod: 900520534 <small>(Actualmente)</small></p> <p><small>0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones</small></p>  <p>Marca: Generico Referencia: S/R CAJA DE HERRAMIENTAS. Organizador de brocas, broches metálicos y manillas de aluminio. TIPO ACORDEON *Sujeto a disponibilidad de inventario</p> <p style="text-align: right;"><b>321.300,00 COP</b></p> <p style="text-align: right;"> <input type="text" value="1,0000"/> Unidad <a href="#">Agregar al carrito</a> </p> <p>Suministrado por <input type="text" value="PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA"/> ▼</p> <p>No. parte del proveedor p900520534</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia Ninguno</p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 51.300</p> <p>Valor Ninguno</p> <p>Ipoconsumo</p> <p>Valor IVA 51.300</p>	1	UNIDAD
900505715	<p>GSF01-JUEGO DESTORNILLADORES DE 6 PIEZAS cod: 900505715 <small>(Actualmente)</small></p> <p><small>0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones</small></p>  <p>JUEGO DESTORNILLADORES DE 6 PIEZAS Marca: UYUSTOOLS Tamaño Pala 5Mmx3, 6Mmx4, 8Mmx6 Estrella Deph 1X3, Ph2X4, Ph3X6 Mango Azul Con Cuadrante En Lapunta Magnetica Cuadrante Para Golpe</p> <p style="text-align: right;"><b>142.800,00 COP</b></p> <p style="text-align: right;"> <input type="text" value="1,0000"/> Unidad <a href="#">Agregar al carrito</a> </p> <p>Suministrado por <input type="text" value="PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA"/> ▼</p> <p>No. parte del proveedor p900505715</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia Ninguno</p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 22.800</p> <p>Valor Ninguno</p> <p>Ipoconsumo</p> <p>Valor IVA 22.800</p>	2	UNIDAD



	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>


900520537	<p><b>GSF01-SET DE PINZAS cod: 900520537</b> ( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</p> <p>Marca: Stanley Referencia:84079 Set Pinzas Pequeñas de 6 Piezas *Sujeto a disponibilidad de inventario</p> <p style="text-align: right;"><b>345.100,00 COP</b></p> <div style="display: flex; align-items: center;"> <input type="text" value="1,0000"/> <span style="margin: 0 10px;">Unidad</span> <span style="background-color: #4CAF50; color: white; padding: 2px 10px; border-radius: 5px;">Agregar al carrito</span> </div> <p>Suministrado por <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA</span></p> <p>No. parte del proveedor p900520537</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancía Ninguno</p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 55.100</p> <p>Valor Ipoconsumo Ninguno</p> <p>Valor IVA 55.100</p>	2	UNIDAD
900519757	<p><b>GSF01-JUEGO DESTORNILLADORES 20 PIEZAS STANLEY cod: 900519757</b> ( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</p> <p>Marca: STANLEY Referencia: 60220 Mango diseñado ergonómicamente con antideslizante textura y tratada térmicamente cuchillas de acero de aleación Tamaños populares para satisfacer una amplia gama de necesidades de fijación *Sujeto a disponibilidad de inventario</p> <p style="text-align: right;"><b>380.800,00 COP</b></p> <div style="display: flex; align-items: center;"> <input type="text" value="1,0000"/> <span style="margin: 0 10px;">Unidad</span> <span style="background-color: #4CAF50; color: white; padding: 2px 10px; border-radius: 5px;">Agregar al carrito</span> </div> <p>Suministrado por <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA</span></p> <p>No. parte del proveedor p900519757</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancía Ninguno</p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 60.800</p> <p>Valor Ipoconsumo Ninguno</p> <p>Valor IVA 60.800</p>	2	UNIDAD



	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>


900505733	<p><b>GSF01-JUEGO DE COPAS DE 27 PIEZAS CON RATCHET cod: 900505733</b> ( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</p>  <p>JUEGO DE COPAS DE 27 PIEZAS CON RATCHET Marca STANLEY Referencia 86505 Tamaño 1/2 pul Ratchet cantidad 1 5 &amp; 10 cantidad 2 Extensión 1/4, 1/16, 3/8, 1/16, 1/2, 9/16, 19/32, 5/8, 11/16, 3/4, 25/32, 13/16, 7/8, 15/16, 31/32, 1, 1-1/16, 1-1/8 &amp; 1-1/4 pul Dados 1 Barra Deslizante "T" 1 Junta Universal</p> <p><b>940.100,00 COP</b></p> <p>1,0000 Unidad <a href="#">Agregar al carrito</a></p> <p>Suministrado por <input type="text" value="PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA"/></p> <p>No. parte del proveedor p900505733</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia <a href="#">Ninguno</a></p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 150.100</p> <p>Valor Ipoconsumo Ninguno</p> <p>Valor IVA 150.100</p>	1	UNIDAD
900505457	<p><b>GSF01-ALICATE CORTAFRIO 7" STANLEY cod: 900505457</b> ( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</p>  <p>ALICATE CORTAFRIO 7" STANLEY Marca Stanley Referencia 84-108LA Tamaño 7" Cuerpo forjado. Fabricados en acero Cromo Níquel Con recubrimiento anti-corrosión Quijadas maquinadas para mejor agarre Mangos recubiertos con doble plastisol anti-deslizante</p> <p><b>75.565,00 COP</b></p> <p>1,0000 Unidad <a href="#">Agregar al carrito</a></p> <p>Suministrado por <input type="text" value="PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA"/></p> <p>No. parte del proveedor p900505457</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia <a href="#">Ninguno</a></p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 12.065</p> <p>Valor Ipoconsumo Ninguno</p> <p>Valor IVA 12.065</p>	2	UNIDAD



	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>


900505717	<p>GSF01-LLAVE EXPANSIVA DE 6" cod: 900505717 <small>( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</small></p> <p style="text-align: center;">LLAVE EXPANSIVA DE 6" Marca UYUSTOOLS Tamaño 6 pulgadas</p> <div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 20px;"> <p style="text-align: right;"><b>29.750,00 COP</b></p> <p style="text-align: right;"> <input type="text" value="1,0000"/> Unidad           <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px; margin-left: 10px;">Agregar al carrito</span> </p> <p>Suministrado por <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA</span> ▼</p> <p>No. parte del proveedor p900505717</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia Ninguno</p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 4.750</p> <p>Valor Ninguno</p> <p>Ipoconsumo</p> <p>Valor IVA 4.750</p> </div> </div>	2	UNIDAD
900511193	<p>GSF01-PINZA PELACABLE AUTOMATICA TRUPER cod: 900511193 <small>( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</small></p> <p style="text-align: center;">MARCA: TRUPER Referencia: 17360 Quita el aislante del cable de forma automática Corta y pela cables de 22 a 10 AWG Tope para medir la longitud del cable a pelar 3 mordazas para crimar de 22 a 110 AWG **Sujeto a disponibilidad de inventario</p> <div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 20px;"> <p style="text-align: right;"><b>130.900,00 COP</b></p> <p style="text-align: right;"> <input type="text" value="1,0000"/> Unidad           <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px; margin-left: 10px;">Agregar al carrito</span> </p> <p>Suministrado por <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA</span> ▼</p> <p>No. parte del proveedor p900511193</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia Ninguno</p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 20.900</p> <p>Valor Ninguno</p> <p>Ipoconsumo</p> <p>Valor IVA 20.900</p> </div> </div>	1	UNIDAD

	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>


900505732	<p><b>GSF01-JUEGO DE LLAVES BRISTOL EN MILIMETROS DE 1,5 A 10MM cod: 900505732</b> <small>( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</small></p> <div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 20px;"> <p>JUEGO DE LLAVES BRISTOL EN MILIMETROS DE 1,5 A 10MM  Marca STANLEY Referencia 69-253 Tamaño 1,5 a 10 mm Tipo hexagonales Material Acero Garantia 6 meses</p> <p style="text-align: right;"><b>89.964,00 COP</b></p> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <input style="width: 50px; text-align: center;" type="text" value="1,0000"/> <span style="margin: 0 5px;">Unidad</span> <span style="background-color: #4CAF50; color: white; padding: 2px 10px; border-radius: 3px; cursor: pointer;">Agregar al carrito</span> </div> <p>Suministrado por <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA</span> ▾</p> <p>No. parte del proveedor p900505732</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia <span style="color: blue;">Ninguno</span></p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 14.364</p> <p>Valor Ipoconsumo Ninguno</p> <p>Valor IVA 14.364</p> </div> </div>	2	UNIDAD
900520538	<p><b>GSF01-REMACHADORA cod: 900520538</b> <small>( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</small></p> <div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 20px;"> <p>Marca: Stanley Referencia:S/R Remachadora 69-646 de 3 Boquillas marca Stanley. Remachadora de construcción durable en Acero.Tamaños 1/8, 5/32 y 3/16 ". *Sujeto a disponibilidad de inventario</p> <p style="text-align: right;"><b>115.430,00 COP</b></p> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <input style="width: 50px; text-align: center;" type="text" value="1,0000"/> <span style="margin: 0 5px;">Unidad</span> <span style="background-color: #4CAF50; color: white; padding: 2px 10px; border-radius: 3px; cursor: pointer;">Agregar al carrito</span> </div> <p>Suministrado por <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA</span> ▾</p> <p>No. parte del proveedor p900520538</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia <span style="color: blue;">Ninguno</span></p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 18.430</p> <p>Valor Ipoconsumo Ninguno</p> <p>Valor IVA 18.430</p> </div> </div>	1	UNIDAD

	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>

900509094	<p><b>GSF01-EXTENSION ELECTRICA 3X12 AWG X 50 MTS</b> cod: 900509094 ( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;">  </div> <div style="width: 60%;"> <p>Largo: 50 Mts. Encauchetada Características: Extensión eléctrica 3X12 de alta calidad. Cabeza con diseño para conectar clavijas. **Sujeto a disponibilidad de inventario</p> <p style="text-align: right;"><b>536.452,00 COP</b></p> <p style="text-align: right;"> <input type="text" value="1,0000"/> Unidad <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">Agregar al carrito</span> </p> <p>Suministrado por <input type="text" value="PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA"/> <span style="font-size: 0.8em;">v</span></p> <p>No. parte del proveedor p900509094</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancía Ninguno</p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 85.652</p> <p>Valor Ipoconsumo Ninguno</p> <p>Valor IVA 85.652</p> </div> </div>	1	UNIDAD
900520539	<p><b>GSF01-CABLE DE COBRE</b> cod: 900520539 ( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;">  </div> <div style="width: 60%;"> <p>Marca: Generico Referencia: S/R 100 metros. Cables #8. THHN/Unipolar. Cable concentrico de cobre suave, con aislamiento en PVC y chaqueta Nylon. *Sujeto a disponibilidad de inventario</p> <p style="text-align: right;"><b>1.306.620,00 COP</b></p> <p style="text-align: right;"> <input type="text" value="1,0000"/> Unidad <span style="background-color: #28a745; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">Agregar al carrito</span> </p> <p>Suministrado por <input type="text" value="PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA"/> <span style="font-size: 0.8em;">v</span></p> <p>No. parte del proveedor p900520539</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancía Ninguno</p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 208.620</p> <p>Valor Ipoconsumo Ninguno</p> <p>Valor IVA 208.620</p> </div> </div>	1	UNIDAD

	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>


8403870	<p>GSF01-PILA RECARGABLE AA X2 ENERGIZER cod: 8403870 <small>( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</small></p>  <p style="text-align: center;">PILA RECARGABLE AAX2 1500MAH</p> <p style="text-align: right;"><b>37.485,00 COP</b></p> <p style="text-align: right;">1,0000 Unidad <a href="#">Agregar al carrito</a></p> <p>Suministrado por <input type="text" value="PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA"/></p> <p>No. parte del proveedor p8403870</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia <a href="#">Electricidad/Iluminación</a></p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 5.985</p> <p>Valor Ninguno</p> <p>Ipoconsumo</p> <p>Valor IVA 5.985</p>	2	UNIDAD
8373038	<p>GSF01-PILA RECARGABLE AAA X2 ENERGIZER cod: 8373038 <small>( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</small></p>  <p>MARCA: ENERGIZER Referencia: NH 12U BP-2 700MAH Presentación: Paquete de dos unidades Capacidad: 700Mah Primera batería recargable en el mundo fabricada con materiales reciclados (15%) Se mantiene recargada 1 año en almacenamiento Tiempo de entrega 20 días a partir de emitida la Orden de Compra **Sujeto a disponibilidad de inventario</p> <p style="text-align: right;"><b>24.990,00 COP</b></p> <p style="text-align: right;">1,0000 Unidad <a href="#">Agregar al carrito</a></p> <p>Suministrado por <input type="text" value="PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA"/></p> <p>No. parte del proveedor p8373038</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia <a href="#">Electricidad/Iluminación</a></p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 3.990</p> <p>Valor Ninguno</p> <p>Ipoconsumo</p> <p>Valor IVA 3.990</p>	2	UNIDAD

	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>

8096731	<p style="font-size: 1.2em;">GSF01-PILA ALKALINA 9V ENERGIZER MAX cod: 8096731 <small>( Actualmente 0.0/5 estrellas. 0 clasificaciones )</small></p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="width: 30%;">  </div> <div style="width: 65%;"> <p style="text-align: center;">PILA ALKALINA 9V ENERGIZER MAX</p> <p style="text-align: right; font-weight: bold;">19.504,00 COP</p> <p style="text-align: right;"> <input type="text" value="1,000"/> Unidad <span style="background-color: #4CAF50; color: white; padding: 2px 10px; border-radius: 5px;">Agregar al carrito</span> </p> <p>Suministrado por <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA</span></p> <p>No. parte del proveedor p8096731</p> <p>Nombre del fabricante Ninguno</p> <p>Número de parte del fabricante Ninguno</p> <p>Mercancia <a href="#">Electricidad/Iluminación</a></p> <p>Etiquetas <a href="#">Agregar etiqueta</a></p> <p>Valor IVA 3.114</p> <p>Valor Ninguno</p> <p>Ipoconsumo</p> <p>Valor IVA 3.114</p> </div> </div>	2	UNIDAD
---------	---	---	--------

### CONSIDERACIONES GENERALES DE LA ENTREGA:

- (a) El Gran Almacén debe entregar a las Entidades Compradoras los bienes objeto de los Procesos de Contratación realizados en la TVEC dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la colocación de la Orden de Compra en los lugares donde tenga disponible el Catálogo del Gran Almacén, a menos que la Entidad Estatal Compradora establezca un plazo mayor en la Orden de Compra.
- (b) Si la Entidad Compradora requiere entregas parciales de los bienes debe acordarlo con el Gran Almacén. El precio de estos bienes es el establecido al momento de la compra. Los Grandes Almacenes no están obligados a generar entregas parciales de los bienes si estas no fueron convenidas al instante de la compra.
- (c) Si la Entidad Compradora no manifiesta inconformidades con los bienes entregados dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la recepción del mismo, el Gran Almacén debe entender que la Entidad Compradora recibió los bienes a satisfacción.
- (d) Si el Gran Almacén no tiene en su inventario el bien objeto de una Orden de Compra, debe informarlo a la Entidad Compradora el día hábil siguiente al recibo de la Orden de Compra y solicitar a la Entidad Compradora cancelar o modificar la Orden de Compra.
- (e) Si la Entidad Compradora comete errores en una Orden de Compra, el Gran Almacén que la recibe debe informar la existencia de tales errores a Colombia Compra Eficiente y a la Entidad Compradora para que la Entidad Compradora corrija la Orden de Compra. Si la Entidad Compradora se da cuenta del error debe informar de inmediato a Colombia Compra Eficiente y al Gran Almacén para hacer la corrección a que haya lugar. El plazo para comunicar el error en cualquiera de los dos casos vence el día hábil siguiente a la expedición o al recibo de la Orden de Compra, según corresponda

	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>

#### 6. DESTINACIÓN DEL GASTO:

Funcionamiento.

#### 7. ORIGEN DE LOS RECURSOS:

Funcionamiento (Rec:10).

#### 8. SUPERVISORES DE LA ORDEN DE COMPRA:

- 8.1. Subteniente RICAURTE ROMERO CARLOS FABIAN – Supervisor Principal
- 8.2. Teniente OSORIO GOMEZ JHON DARIO- Supervisor Suplente

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

- 9.1. Subteniente RICAURTE ROMERO CARLOS FABIAN: [carlos.ricaurte@fac.mil.co](mailto:carlos.ricaurte@fac.mil.co)
- 9.2. Teniente OSORIO GOMEZ JHON DARIO: [jhon.osorio@fac.mil.co](mailto:jhon.osorio@fac.mil.co)

#### 10. TELÉFONO DE LOS SUPERVISORES:

- 10.1. Subteniente RICAURTE ROMERO CARLOS FABIAN: 3045593179
- 10.2. Teniente OSORIO GOMEZ JHON DARIO: 3507711619

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

La entrega de los elementos se debe llevar a cabo en su totalidad a más tardar el día **11 de agosto de 2023**.

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


La entrega de los elementos se debe llevar a cabo en su totalidad en las instalaciones de la Escuela de Suboficiales de la Fuerza Aérea Colombiana “CT. ANDRES M. DIAZ”, ubicado en la Carrera 5 No 2-92 sur, en el municipio de Madrid, departamento de Cundinamarca.

**NOTA:** Al momento de llevar a cabo la entrega de los elementos, el proveedor deberá allegar el “ANEXO FORMATO REPORTE INFORMACIÓN CLAUSULA DE CATALOGACIÓN”

#### 13. GRAVÁMENES ADICIONALES:

De acuerdo al contenido de los literales C y F del título X del documento de términos y condiciones de uso de la tienda virtual del estado colombiano, expedido por la Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente, se tiene lo siguiente:

- 13.1. 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.

	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>

De acuerdo con lo anterior, y considerando que los elementos deben ser entregados en el municipio de Madrid, departamento de Cundinamarca, se deberán tener en cuenta los impuestos a los que haya lugar de conformidad a la normatividad vigente para el efecto.

#### 14. FORMA DE PAGO:

De acuerdo al contenido del literal F del título X del documento de términos y condiciones de uso de la tienda virtual del estado colombiano, expedido por la Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente, se tiene lo siguiente:

14.1. La Entidad Compradora es responsable de verificar al momento del pago si el Gran Almacén es autorretenedor, y una vez realizado el pago debe remitir a este el respectivo certificado o soporte de pago que indique las retenciones si así las hizo, dentro de los 30 días calendario siguientes al pago.

14.2. La Entidad Compradora es responsable de pagar las facturas al Gran Almacén dentro de los treinta (30) días calendario siguientes de la presentación de la factura.


14.3. El Gran Almacén debe informar a Colombia Compra Eficiente las demoras en el pago de sus facturas dentro de los 5 (cinco) hábiles siguientes al plazo establecido para pagar las mismas.

14.4. Si la Entidad Compradora está en mora en el pago de al menos una factura por treinta (30) días calendario o más, el Gran Almacén puede rechazar las órdenes de compra de esta entidad hasta que la misma haya cumplido con sus obligaciones. Si la Entidad Compradora ha presentado mora (30 días) en el pago de sus facturas en tres (3) oportunidades en un mismo año, el Gran Almacén puede rechazar las órdenes de compra de dicha Entidad hasta el final de la vigencia fiscal.

#### 14. GARANTÍA A FAVOR DE LA ENTIDAD COMPRADORA:


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.

	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>

**15. NÚMERO DE MATERIAL SAP:**

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	No. Material SAP
1	ETIQUETADORA ROTULADOR ELECTRONICO	1038532
2	PRESENTADOR INALAMBRICO LASER TARGUS (AMP13US-70)	1378411
3	TESTER DE VOLTAJE DIGITAL	1302094
4	MULTIMETRO AUTORRANGO PROFESIONAL	1043461
5	FLEXOMETRO DE 8 METROS	1460149
6	SOPLADORA ELECTRICA 600W	1354424
7	CARRO ESTANTE RODANTE	1794476
8	ZORRA PARA CARGA PLEGABLE	1014462
9	WYPALL	1444193
10	PASTA PARA SOLDAR	1740036
11	LUBRICANTE MULTIUSOS	1895541
12	LIMPIADOR DE CONTACTOS	1191032
13	PEGANTE INSTANTANEO	1477313
14	GUANTES DESECHABLES TALLA M	2500458
15	GUANTES DESECHABLES TALLA L	2500459
16	AMARRE PLÁSTICO NEGRO 35CM PAQ X 100	1224416
17	AMARRE PLÁSTICO NEGRO 10CM PAQ X 100	1304797
18	CINTA ROTULADORA	1487718
19	CINTA ENMASCARAR VERDE	1757140
20	CINTA ADHESIVA GRIS INDUSTRIAL	1573347
21	CINTA ANTIDESLIZANTE AMARILLO NEGRO	1190266
22	CINTA AISLANTE	1448316
23	CINTA ENCAUCHETADA AUTOFUNDENTE	1011591
24	ORGANIZADOR DE ACCESORIOS	1702070
25	PIEDRA ESMERIL DE BANCO	1086492


	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>

26	BROCHA PROFESIONAL 2"	1691751
27	BROCHA PROFESIONAL 1"	1579735
28	CAJA DE HERRAMIENTAS TIPO ALUMINIO	1650199
29	SET DE DESTORNILLADORES TIPO JOYERO	1316368
30	SET DE PINZAS	1495618
31	SET DE DESTORNILLADORES	1447802
32	JUEGO DE HERRAMIENTAS RATCHET	1219589
33	ALICATE CORTAFRIO 7"	1014350
34	LLAVE EXPANSIVA AJUSTABLE	1650487
35	PELACABLES	1721441
36	JUEGO DE LLAVES BRISTOL EN MILIMETROS	1716926
37	REMACHADORA	1721438
38	EXTENSION ELECTRICA	1321079
39	CABLE DE COBRE	1898426
40	PILA RECARGABLE AA	1454188
41	PILA RECARGABLE AAA	1800871
42	PILA ALKALINA Y/O RECARGABLE 9V	1303649

#### **ANEXOS:**

Se debe adjuntar los siguientes documentos:

1. CPA.
2. CDP.

	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</b>

**FIRMAS**




**CR. PEDRO RICARDO CAMARGO MANTILLA**  
Subdirector y Jefe de Estado Mayor Escuela de Formación.

**VB.**





**ST. RICAURTE ROMERO CARLOS FABIAN**  
Estructurador Técnico

	<b>FUERZA AÉREA 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>01</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>30-04-2021</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 Supervisor de la Orden de Compra cuyo objeto consiste en la "ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS PARA EL CENTRO INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO DE INNOVACIÓN AERONÁUTICA (CETIA)"; 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
<b>SUPERVISOR PRINCIPAL</b>	 Subteniente RICAURTE ROMERO CARLOS FABIAN C. C. No. 1.069.177.316 de Ricaurte, Cundinamarca	06/06/2023
<b>SUPERVISOR SUPLENTE</b>	 Teniente OSORIO GOMEZ JHON DARIO C. C. No. 1.036.652.513 de Itagüí Antioquia.	06/06/2023

FIRMA:



**CR. PEDRO RICARDO CAMARGO MANTILLA**  
Subdirector y Jefe de Estado Mayor Escuela de Formación.