	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	01
		Vigencia:	30-04-2021

Ciudad y fecha:	Puerto Salgar, Cundinamarca; 25 de mayo de 2023
Dependencia Generadora:	Escuela Internacional de Ala Fija – CACOM 1

ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS PARA UNA ORDEN DE COMPRA EN LA PLATAFORMA DE LA AGENCIA NACIONAL DE CONTRATACIÓN PÚBLICA – TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO – COLOMBIA COMPRA EFICIENTE

1. ENTIDAD COMPRADORA:

MINISTERIO DE DEFENSA - FUERZA AÉREA COLOMBIANA – COMANDO AÉREO DE COMBATE N°1

2. NOMBRE DEL EVENTO (OBJETO):

ADQUISICIÓN DE PERSIANAS PARA DOTACION DE LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA ESCUELA INTERNACIONAL DE ALA FIJA Y ESCUELA DE INSTRUCCIÓN MILITAR AEREA.


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:

Los lineamientos que rigen a la Fuerza Aérea Colombiana, están enfocados al cumplimiento de la misión institucional de volar, entrenar y combatir para vencer y dominar en el aire, espacio y ciberespacio, en defensa de la soberanía, la independencia, la integridad territorial, el orden constitucional y contribuir a los fines de Estado. El Comando Aéreo de Combate N°1, a través de sus diferentes dependencias enfoca sus esfuerzos al cumplimiento de la misma, puesto de manifiesto en las operaciones aéreas que ha llevado a cabo a través de la historia, enmarcadas en las diferentes operaciones tipo que dictan la doctrina establecida, destacándose por ser la punta de lanza de las Fuerzas Militares de Colombia, participando en los mayores logros militares en contra de los grupos armados al margen de la ley, así como también albergando los medios y tecnologías disuasivos ante amenazas internas y externas.

Sin embargo, la capacidad de cumplir con la misión Institucional nace en la acción de entrenar y capacitar al personal que se desempeñará como tripulante de las aeronaves y equipos especiales; esto se hace a través de la Escuela Internacional de Ala Fija, cuya misión es la de gerenciar el proceso educativo del personal uniformado y no uniformado con el fin de mejorar continuamente la capacidad operacional de la Unidad, la cual ha cumplido desde su nacimiento. Es primordial entender que el desarrollo tecnológico en el campo de la aviación (tanto civil como militar), hace que sea imperativo que los procesos de instrucción y entrenamiento avancen a la par, requiriendo tanto la adquisición de nuevos conocimientos como de nuevos equipos y ayudas tecnológicas.

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	01
		Vigencia:	30-04-2021


De igual manera la Fuerza Aérea colombiana tiene por visión ejercer el dominio en el aire, espacio y ciberespacio, por medio de la innovación, siendo polivalente, interoperable, líder y preferente regional, con alcance global y con capacidades disuasivas reales, permanentes y sostenibles; esto se evidencia en la participación y organización de diferentes ejercicios operacionales internacionales como los son Red Flag, Red Flag Rescue-21, Red Flag Rescue-22, Ángel de los Andes, y proyectos como el FACSAT1 y FACSAT2.

La reciente creación de la Escuela Internacional de Ala Fija, con el escuadrón de entrenamiento básico T-6C Texan II y de entrenamiento primario Cessna 172, es un proyecto a gran escala, con un impacto nacional e internacional de mayores dimensiones, reafirmando la posición de la Fuerza Aérea Colombiana como referente regional, y como una Fuerza Aérea grande y poderosa. Para lograrlo es requerido la apropiada adecuación de las instalaciones, que permita a los alumnos y funcionarios contar con espacios adecuados, protegidos del sol, aislados de fuertes ruidos, así como con temperaturas tolerables, en especial, teniendo en cuenta las condiciones climatológicas características del Comando Aéreo de Combate N°1.

En atención a la necesidad presentada anteriormente, se relaciona las especificaciones técnicas de los bienes propuesto a adquirir de acuerdo a lo consultado en la Tienda Virtual del Estado Colombiano.


ITEM No.	DESCRIPCION	ANCHO	ALTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	PERSIANA ENROLLABLE (SOLAR SCREEN) - MATERIAL CON FACTOR APERTURA AL 5% PERMITIENDO OBTENER UNA BUENA VISIBILIDAD HACIA EL EXTERIOR. ADICIONALMENTE ESTE TEJIDO FACILITA LA LIMPIEZA, EL MANTENIMIENTO Y AÍSLA LA TEMPERATURA. SU DISEÑO SOBRIO Y SENCILLO, PERMITE QUE SE ADAPTE PERFECTAMENTE A TODOS LOS ESPACIOS Y AMBIENTES	2,40	2,30	UNIDAD	1
		2,40	1,80	UNIDAD	3
		2,00	1,80	UNIDAD	1
		1,80	1,80	UNIDAD	10
		1,20	1,80	UNIDAD	6
2	PERSIANA BLACKOUT TIPO ENROLLABLE ES UN TIPO DE CORTINA DISEÑADA ESPECÍFICAMENTE PARA BLOQUEAR POR COMPLETO LA ENTRADA DE LUZ EN UNA HABITACIÓN. SU PRINCIPAL CARACTERÍSTICA ES SU CAPACIDAD PARA OSCURECER COMPLETAMENTE EL AMBIENTE. SU DISEÑO ENROLLABLE PERMITE QUE LA PERSIANA SE RECOJA DE MANERA COMPACTA CUANDO NO ESTÁ EN USO, PROPORCIONANDO ASÍ UNA APARIENCIA ORDENADA Y DISCRETA. TAMBIÉN FACILITA SU MANEJO, YA QUE SE PUEDE AJUSTAR FÁCILMENTE A DIFERENTES NIVELES DE ALTURA PARA CONTROLAR LA CANTIDAD DE LUZ QUE INGRESA A LA HABITACIÓN.	2,40	1,80	UNIDAD	8

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

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	01
		Vigencia:	30-04-2021

DESCRIPCION DEL PRODUCTO	NECESIDAD REAL	NECESIDAD AUTORIZADA PAA - CPA
PERSIANA ENROLLABLE SCREEN 350 WHITE 2,4 MTS X 2,3 MTS	1	01 GLOBAL
PERSIANA ENROLLABLE SCREEN 350 WHITE 2,4 MTS X 1,8 MTS	3	
PERSIANA ENROLLABLE SCREEN 350 WHITE 2,0 MTS X 1,8 MTS	1	
PERSIANA ENROLLABLE SCREEN 350 WHITE 1,8 MTS X 1,8 MTS	10	
PERSIANA ENROLLABLE SCREEN 350 WHITE 1,2 MTS X 1,8 MTS	6	
PERSIANA ENROLLABLE BLACKOUT PINPOINT 2.50 MT BLANCO 2,4 MTS X 1,80 MTS	8	
TOTAL	29	01 GLOBAL

CODIGO TVEC	DESCRIPCION DEL BIEN	CANT	UNIDAD MEDIDA
726367860421	PERSIANA ENROLLABLE SCREEN 350 WHITE 2,4 MTS X 2,3 MTS	1	UND
726367860438	PERSIANA ENROLLABLE SCREEN 350 WHITE 2,4 MTS X 1,8 MTS	3	UND
726367860452	PERSIANA ENROLLABLE SCREEN 350 WHITE 2,0 MTS X 1,8 MTS	1	UND
726367860469	PERSIANA ENROLLABLE SCREEN 350 WHITE 1,8 MTS X 1,8 MTS	10	UND
726367860476	PERSIANA ENROLLABLE SCREEN 350 WHITE 1,2 MTS X 1,8 MTS	6	UND
726367860384	PERSIANA ENROLLABLE BLACKOUT PINPOINT 2.50 MT BLANCO 2,4 MTS X 1,80 MTS	8	UND

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	01
		Vigencia:	30-04-2021

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

Después de haber realizado el análisis de las propuestas ofrecidas por los oferentes LUXURY HOME (\$44,010,460.04) Y RAFAEL HUMBERTO GARCIA (\$12,512,500.00) en las cotizaciones allegadas junto con los precios ofrecidos por la TVEC, a través de CENCOSUD (\$ 9,806,000.00), se puede establecer que es viable la adquisición de los elementos por la TVEC ya que se encuentran disponibles, cumplen las especificaciones técnicas, se ajustan al presupuesto con el que cuenta la Entidad y son mucho más económicos adquirirlos por este medio.

6. DESTINACIÓN DEL GASTO:

Funcionamiento

7. ORIGEN DE LOS RECURSOS:

Para adelantar la adquisición de los bienes relacionados, se destinan los recursos de funcionamiento, por recurso 10.

8. SUPERVISORES DE LA ORDEN DE COMPRA:

TE. ZUÑIGA JIMENEZ JUAN DIEGO – Supervisor Principal
TE. GARAY MURILLO PABLO – Supervisor Suplente

9. CORREO ELECTRÓNICO DE LOS SUPERVISORES:

juan.zuniga@fac.mil.co
pablo.garay@fac.mil.co

10. TELÉFONO DE LOS SUPERVISORES:


TE. ZUÑIGA JIMENEZ JUAN DIEGO – Supervisor Principal: +57-3115787787
TE. GARAY MURILLO PABLO – Supervisor Suplente: +57-3206522440

11. VENCIMIENTO DE LA ORDEN DE COMPRA:

Los bienes objeto del contrato se entregarán en su totalidad a más tardar el día 10 de julio de 2023.

12. LUGAR Y COORDINACIONES DE ENTREGA:

Los bienes objeto del contrato se entregarán en su totalidad en las instalaciones del Almacén Misceláneos del Grupo de Apoyo Logístico del Comando Aéreo de Combate N°1, ubicado en el municipio de Puerto Salgar, Departamento de Cundinamarca, de lunes a viernes de 07:30 horas a 16:30 horas, previa coordinación con el supervisor del contrato.

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	01
		Vigencia:	30-04-2021

NOTA: En caso de adquisición de bienes se debe exigir al Proveedor Seleccionado en la adjudicación la entrega del "ANEXO FORMATO REPORTE INFORMACION CLAUSULA DE CATALOGACION"

13. GRAVÁMENES ADICIONALES:

Los bienes que se pretenden adquirir se encuentran gravados con el IVA del 19 %, de tener tarifas diferentes el proveedor deberá discriminar las bases, porcentajes y valores.

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

IMPUESTO	%
IVA	De acuerdo a la tarifa asignada al bien
RETEIVA	De acuerdo a la calidad del contrinuyente
RETEFUENTE BIENES	De acuerdo a la calidad del contrinuyente

14. GARANTIA A FAVOR DE LA ENTIDAD COMPRADORA:

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


15. NÚMERO DE MATERIAL SAP: (Cuando aplique)

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	No. Material SAP
1	CORTINA ENROLLABLE BLACKOUT	1472252

ANEXOS:

Se debe adjuntar los siguientes documentos:

1. CPA 82 del 24 de enero de 2023 ajustado el 18 de mayo de 2023
2. CDP 8123 del 17 de enero de 2023
3. Resolución N° 001 nombramientos Comités estructuradores y supervisores
4. Formato solicitud de CDP SIIF
5. Solicitud de pre-cotización
6. Cotización de "LUXURY HOME"
7. Cotización de "RAFAEL HUMBERTO GARCIA"

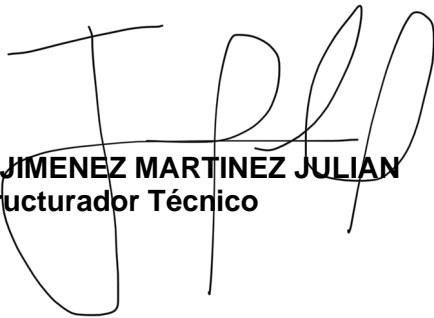
	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	01
		Vigencia:	30-04-2021

FIRMAS




CR. NAILY AKID GANEM HERNANDEZ
Ordenador del Gasto

VB.




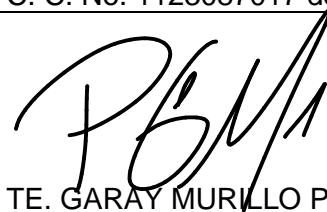
ST. JIMENEZ MARTINEZ JULIAN
Estructurador Técnico

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-031
	FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS - TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO	Versión N°:	01
		Vigencia:	30-04-2021

DILIGENCIA DE NOTIFICACIÓN PERSONAL

En la fecha notifiqué personalmente al personal que se relaciona a continuación, del contenido del presente documento, y en el cual se designan como Supervisores de la Orden de Compra cuyo objeto consiste en “ADQUISICIÓN DE PERSIANAS PARA EL COMANDO AÉREO DE COMBATE N°1” 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 Y HORA
SUPERVISOR PRINCIPAL	 TE. JUAN DIEGO ZUÑIGA JIMENEZ C. C. No. 1123087017 de Guamal, Meta	25-05-2023 08:00 horas
SUPERVISOR SUPLENTE	 TE. GARAY MURILLO PABLO C. C. No. 1144187973 de Cali, Valle del Cauca	25-05-2023 08:00 horas

FIRMA


CR. NAILY AKIR GANEM HERNANDEZ
 Ordenador del Gasto