	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-033
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE COTIZACIÓN MODALIDAD MÍNIMA CUANTÍA	Versión N°:	04
		Vigencia:	12-12-2024

SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN

Fecha: 16 de abril de 2026

Señores:
AMANDA GUZMAN PEREZ/EL BUNKER DEL SOLDADO
aguzman60@gmail.com

ADVERTENCIA	**LA COTIZACIÓN SOLICITADA SERVIRÁ COMO BASE PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO, POR TANTO, NO CONSTITUYE EN SÍ MISMA UNA OFERTA Y CONSECUENTEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.**	
OBJETO	"ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE ESTÍMULOS Y RECONOCIMIENTOS PARA PERSONAL MILITAR, CIVIL FAC – DIGSA DE LA JEFATURA DE SALUD, MINISTERIOR DE DEFENSA, FUERZAS MILITARES Y FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA, SEGÚN CRITERIO DEL COMANDO JEFSA Y DE ACUERDO CON NORMATIVA VIGENTE".	
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	60 días	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	DE ACUERDO CON LA FICHA TECNICA ADJUNTA ANEXO 1.	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	**PLAZO**	Máximo 60 días posteriores a la firma del contrato.
	FORMA DE PAGO	De acuerdo a las políticas del Ministerio de Defensa Nacional el contrato se pagará de acuerdo a la programación de entregas establecidas y se efectuará conforme a los parámetros establecidos en el proceso formal.
	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificado de existencia y representación legal o documento de constitución de la Unión temporal o consorcio. 2. Acreditación de la capacidad del representante legal o quien haga sus veces para presentar propuesta y suscribir contrato. 3. Fotocopia cedula de ciudadanía. 4. Situación militar. 5. Constancia de cumplimiento de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Aportes Parafiscales (Cuando aplique).
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificación bancaria menor a 30 días de expedición 2. RUT 3. Oferta económica 4. Formato beneficiario cuenta SIIF 5. Entre otros documentos solicitados en el Estudio Previo El Cotizante deberá diligenciar el anexo 1 del presente formato, deberá presentar la cotización de acuerdo con el cuadro anexo, en la cual deberá tener en cuenta todos los gastos en los que incurrirá para este proceso.
VALOR OFRECIDO	Especificado en valores unitarios de las cantidades anexo 2 adicionalmente se debe tener en cuenta que los precios cotizados deben incluir los costos de transporte y la entrega de los bienes en el lugar indicado.	
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	Antes del viernes **17 de abril de 2026 al correo** leydy.ayala@fac.mil.co	

ANEXO 1 TÉCNICO

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera, acrílico y materiales de alta calidad con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida. ***Medidas*** • **Altura:** 22 cm (± 3 mm) • **Ancho:** 8 cm (± 3 mm) ***Materiales y estructura*** • Lámina frontal en acrílico color negro de alta calidad**,** con acabado brillante. • Base en madera tipo flor morado**,** con acabado color caoba, superficie lisa, pulida y uniforme. • Estructura compuesta por base inferior, cuerpo de soporte (taco) y plano frontal en acrílico. ***Acabado general*** Los elementos gráficos deberán presentar acabado en alto relieve (3D)**,** mediante: • Impresión de alta resolución sobre acrílico**,** y/o • Aplicación Escultura o repujado en material rígido • Complementado con recubrimiento en resina epóxica transparente o barniz UV**,** logrando: • Acabado brillante tipo vidrio • Relieve perceptible al tacto • Efecto tridimensional definido No se aceptan acabados planos, impresiones sin volumen o técnicas sin relieve. ***Texto superior*** La lámina de acrílico deberá contener en su parte superior el texto: **“FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA”** Aplicado mediante impresión de alta resolución o técnica de alta durabilidad, en color blanco, con alta definición y nitidez.	27	$	$	$	$

Base y soporte

- La lámina madera y acrílico deberá estar firmemente fijada a la base mediante sistemas de sujeción resistentes (adhesivos industriales, anclajes o ensambles).
- La base deberá contar con declive frontal para instalación de placa.
- Deberá incluir taco o cuerpo de soporte en madera**,** proporcional al galardón, que garantice correcta elevación y presentación.
- El conjunto deberá presentar alineación, estabilidad estructural y acabado uniforme, sin holguras, desniveles o defectos visibles.

Escudo institucional (FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA)

- Elaborado como pieza independiente en alto relieve tipo escultura (3D)**,** con volumen pronunciado y detalle definido.
- Fabricado mediante repujado, fundición, mecanizado o técnica equivalente**,** no mediante impresión plana.
- Acabado en tono dorado brillante**,** homogéneo, con apariencia metálica.
- Deberá presentar:
  - Detalles definidos del escudo original (plumas, bordes, relieves)
  - Superficie uniforme
  - Acabado limpio sin porosidades, rebabas o imperfecciones
- El escudo deberá estar firmemente adherido al acrílico, sin separación visible ni inestabilidad.

Escudos inferiores (CODEH- Comando de Desarrollo Humano y JEFSA - Jefatura de Salud)

- Ubicación:
  - Izquierda: CODEH
  - Derecha: JEFSA
- Dimensiones proporcionales al galardón.

Características técnicas:

- Elaborados en alto relieve (3D) con alta definición (Full HD)
- Fabricados mediante impresión de alta resolución con

volumen y/o resina tipo domo, o piezas sobrepuestas con relieve
- Acabado con recubrimiento en resina epóxica o barniz UV**,** logrando:
  - Brillo uniforme
  - Colores sólidos y definidos
  - Efecto tridimensional visible

Calidad exigida:

- Relieve perceptible al tacto
- Bordes definidos
- Sin variaciones de color
- Sin burbujas, peladuras, ampollas o discontinuidades

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos de manipulación según ISO 780:2003

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar, antes de la producción:

- Diseño digital o modelado 3D del galardón
- Detalle del escudo principal y escudos inferiores para validación por parte de la entidad contratante.

Imágenes de Referencia


FUERZA AEROESPACIAL
COLOMBIANA
SIC ITUR AD ASTRA
JEFATURA SALUD


SIC ITUR AD ASTRA

	 					
02	***Descripción general*** Reconocimiento Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural. --- ***Escala y dimensiones*** • Escala: 1/38 • Dimensiones proporcionales al modelo real • Tolerancia general: ± 3 mm	**05**	**$**	**$**	**$**	**$**

Materiales y estructura

- Fabricado en madera, metal o combinación de ambos**,** de alta resistencia y calidad
- Acabado general tipo vitrina, con superficie uniforme y terminación homogénea
- Componentes ensamblados integralmente (alas, empenaje, motores, hélices)
- Base en madera con acabado color caoba
- Soporte estructural que permita la simulación de vuelo
- Proporciones fieles al diseño de la aeronave
- Debe entregarse completo, sin piezas faltantes, sueltas o defectuosas.

Acabado general

- Acabado premium tipo exhibición**,** uniforme y continuo
- Superficie lisa, con alto nivel de detalle
- Ensamble firme, sin holguras
- Libre de fisuras, desprendimientos, rayones o imperfecciones visibles

Posición del modelo

- Instalado en posición de ascenso (despegue)
- Inclinación que simule movimiento
- Soporte resistente que garantice estabilidad, equilibrio y fijación segura

Diseño institucional (Configuración medicalizado)

El modelo deberá representar la versión medicalizada, incorporando:

- Elementos distintivos de evacuación aeromédica
- Inclusión de cruces rojas identificativas en alas y/o fuselaje**,** según el diseño original
- Distribución gráfica institucional

Aplicación gráfica y pintura

- Colores, tonos y marcaciones basados en el diseño original de la aeronave
- Inclusión del texto: "FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA" sobre el fuselaje, en posición visible y proporcional
- Aplicación mediante pintura de alta calidad o técnica equivalente de alta resolución
- Acabado uniforme, con bordes definidos, colores sólidos y alta nitidez

No se aceptan manchas, diferencias de tono o acabados irregulares.

Base y soporte

- Base en madera con acabado color caoba
- Superficie con declive frontal para placa
- Soporte estructural fijo para mantener la posición de vuelo
- Conjunto estable, alineado y con ensamble firme

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos

de manipulación según ISO 780:2003

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión
- Texto suministrado por el supervisor
- Fijación mediante adhesivo industrial en la parte frontal de la base

---

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar:

- Imagen, render o muestra del modelo
- Detalle del diseño y marcaciones
- Vista general del acabado

Para validación previa a la producción.

IMÁGENES DE REFERENCIA




FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
FAC
5078


FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
JEFATURA DE SALUD
Al Señor
CR. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
En reconocimiento a su destacada labor como Director General de Sanidad Militar y su significativa contribución al fortalecimiento de la Jefatura de Salud con compromiso, liderazgo y vocación de servicio
Abril 2026

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-034
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN (LICITACIÓN, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS)	Versión N°:	02
		Vigencia:	23-10-2023

CUADRO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera y acrílico y materiales de calidad, con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida.	22	$	$	$	$
02	***Descripción general*** Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural.	07	$	$	$	$
TOTALES			$	$	$	$

NOTAS:

1. En los casos en que aplique se debe discriminar el impuesto de IVA dentro del valor de la oferta.

2. Si el bien o el servicio se encuentra legalmente exento de IVA, se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio.

MY. ALEX MAURICIO HOYOS SANCHEZ
Gerente de Proyecto

CT. AYALA AMÉZQUITA LEYDY
Estructurador Técnico

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-033
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE COTIZACIÓN MODALIDAD MÍNIMA CUANTÍA	Versión N°:	04
		Vigencia:	12-12-2024

SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN

Fecha: 16 de abril de 2026

Señores:
AMBO IMPORTACIONES S.A.S facturas@escudosymonedas.com
clientes@escudosymonedas.com

ADVERTENCIA	**LA COTIZACIÓN SOLICITADA SERVIRÁ COMO BASE PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO, POR TANTO, NO CONSTITUYE EN SÍ MISMA UNA OFERTA Y CONSECUENTEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.**	
OBJETO	"ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE ESTÍMULOS Y RECONOCIMIENTOS PARA PERSONAL MILITAR, CIVIL FAC – DIGSA DE LA JEFATURA DE SALUD, MINISTERIOR DE DEFENSA, FUERZAS MILITARES Y FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA, SEGÚN CRITERIO DEL COMANDO JEFSA Y DE ACUERDO CON NORMATIVA VIGENTE".	
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	60 días	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	DE ACUERDO CON LA FICHA TECNICA ADJUNTA ANEXO 1.	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	**PLAZO**	Máximo 60 días posteriores a la firma del contrato.
	FORMA DE PAGO	De acuerdo a las políticas del Ministerio de Defensa Nacional el contrato se pagará de acuerdo a la programación de entregas establecidas y se efectuará conforme a los parámetros establecidos en el proceso formal.
	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificado de existencia y representación legal o documento de constitución de la Unión temporal o consorcio. 2. Acreditación de la capacidad del representante legal o quien haga sus veces para presentar propuesta y suscribir contrato. 3. Fotocopia cedula de ciudadanía. 4. Situación militar. 5. Constancia de cumplimiento de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Aportes Parafiscales (Cuando aplique).
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificación bancaria menor a 30 días de expedición 2. RUT 3. Oferta económica 4. Formato beneficiario cuenta SIIF 5. Entre otros documentos solicitados en el Estudio Previo El Cotizante deberá diligenciar el anexo 1 del presente formato, deberá presentar la cotización de acuerdo con el cuadro anexo, en la cual deberá tener en cuenta todos los gastos en los que incurrirá para este proceso.
VALOR OFRECIDO	Especificado en valores unitarios de las cantidades anexo 2 adicionalmente se debe tener en cuenta que los precios cotizados deben incluir los costos de transporte y la entrega de los bienes en el lugar indicado.	
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	Antes del viernes **17 de abril de 2026 al correo** leydy.ayala@fac.mil.co	

ANEXO 1 TÉCNICO

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera, acrílico y materiales de alta calidad con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida. ***Medidas*** • **Altura:** 22 cm (± 3 mm) • **Ancho:** 8 cm (± 3 mm) ***Materiales y estructura*** • Lámina frontal en acrílico color negro de alta calidad**,** con acabado brillante. • Base en madera tipo flor morado**,** con acabado color caoba, superficie lisa, pulida y uniforme. • Estructura compuesta por base inferior, cuerpo de soporte (taco) y plano frontal en acrílico. ***Acabado general*** Los elementos gráficos deberán presentar acabado en alto relieve (3D)**,** mediante: • Impresión de alta resolución sobre acrílico**,** y/o • Aplicación Escultura o repujado en material rígido • Complementado con recubrimiento en resina epóxica transparente o barniz UV**,** logrando: • Acabado brillante tipo vidrio • Relieve perceptible al tacto • Efecto tridimensional definido No se aceptan acabados planos, impresiones sin volumen o técnicas sin relieve. ***Texto superior*** La lámina de acrílico deberá contener en su parte superior el texto: **“FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA”** Aplicado mediante impresión de alta resolución o técnica de	**27**	**$**	**$**	**$**	**$**

	alta durabilidad, en color blanco, con alta definición y nitidez. ***Base y soporte*** • La lámina madera y acrílico deberá estar firmemente fijada a la base mediante sistemas de sujeción resistentes (adhesivos industriales, anclajes o ensambles). • La base deberá contar con declive frontal para instalación de placa. • Deberá incluir taco o cuerpo de soporte en madera**,** proporcional al galardón, que garantice correcta elevación y presentación. • El conjunto deberá presentar alineación, estabilidad estructural y acabado uniforme, sin holguras, desniveles o defectos visibles. ***Escudo institucional (FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA)*** • Elaborado como pieza independiente en alto relieve tipo escultura (3D)**,** con volumen pronunciado y detalle definido. • Fabricado mediante repujado, fundición, mecanizado o técnica equivalente**,** no mediante impresión plana. • Acabado en tono dorado brillante**,** homogéneo, con apariencia metálica. • Deberá presentar: o Detalles definidos del escudo original (plumas, bordes, relieves) o Superficie uniforme o Acabado limpio sin porosidades, rebabas o imperfecciones • El escudo deberá estar firmemente adherido al acrílico, sin separación visible ni inestabilidad. ***Escudos inferiores (CODEH- Comando de Desarrollo Humano y JEFSA - Jefatura de Salud)*** • Ubicación: o Izquierda: CODEH o Derecha: JEFSA • Dimensiones proporcionales al galardón. Características técnicas: • Elaborados en alto relieve (3D) con alta definición (Full HD)					

- Fabricados mediante impresión de alta resolución con volumen y/o resina tipo domo, o piezas sobrepuestas con relieve
- Acabado con recubrimiento en resina epóxica o barniz UV**,** logrando:
  - Brillo uniforme
  - Colores sólidos y definidos
  - Efecto tridimensional visible

Calidad exigida:

- Relieve perceptible al tacto
- Bordes definidos
- Sin variaciones de color
- Sin burbujas, peladuras, ampollas o discontinuidades

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos de manipulación según ISO 780:2003

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar, antes de la producción:

- Diseño digital o modelado 3D del galardón
- Detalle del escudo principal y escudos inferiores para validación por parte de la entidad contratante.

Imágenes de Referencia


FUERZA AEROESPACIAL
COLOMBIANA
SIC ITUR AD ASTRA
JEFATURA SALUD


SIC ITUR AD ASTRA

	 					
02	***Descripción general*** Reconocimiento Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural. --- ***Escala y dimensiones*** • Escala: 1/38 • Dimensiones proporcionales al modelo real • Tolerancia general: ± 3 mm	**05**	**$**	**$**	**$**	**$**

Materiales y estructura

- Fabricado en madera, metal o combinación de ambos**,** de alta resistencia y calidad
- Acabado general tipo vitrina, con superficie uniforme y terminación homogénea
- Componentes ensamblados integralmente (alas, empenaje, motores, hélices)
- Base en madera con acabado color caoba
- Soporte estructural que permita la simulación de vuelo
- Proporciones fieles al diseño de la aeronave
- Debe entregarse completo, sin piezas faltantes, sueltas o defectuosas.

Acabado general

- Acabado premium tipo exhibición**,** uniforme y continuo
- Superficie lisa, con alto nivel de detalle
- Ensamble firme, sin holguras
- Libre de fisuras, desprendimientos, rayones o imperfecciones visibles

Posición del modelo

- Instalado en posición de ascenso (despegue)
- Inclinación que simule movimiento
- Soporte resistente que garantice estabilidad, equilibrio y fijación segura

Diseño institucional (Configuración medicalizado)

El modelo deberá representar la versión medicalizada, incorporando:

- Elementos distintivos de evacuación aeromédica
- Inclusión de cruces rojas identificativas en alas y/o fuselaje**,** según el diseño original
- Distribución gráfica institucional

Aplicación gráfica y pintura

- Colores, tonos y marcaciones basados en el diseño original de la aeronave
- Inclusión del texto: "FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA" sobre el fuselaje, en posición visible y proporcional
- Aplicación mediante pintura de alta calidad o técnica equivalente de alta resolución
- Acabado uniforme, con bordes definidos, colores sólidos y alta nitidez

No se aceptan manchas, diferencias de tono o acabados irregulares.

Base y soporte

- Base en madera con acabado color caoba
- Superficie con declive frontal para placa
- Soporte estructural fijo para mantener la posición de vuelo
- Conjunto estable, alineado y con ensamble firme

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos

de manipulación según ISO 780:2003

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión
- Texto suministrado por el supervisor
- Fijación mediante adhesivo industrial en la parte frontal de la base

---

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar:

- Imagen, render o muestra del modelo
- Detalle del diseño y marcaciones
- Vista general del acabado

Para validación previa a la producción.

IMÁGENES DE REFERENCIA




FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
FAC
5078


FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
JEFATURA DE SALUD
Al Señor
CR. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
En reconocimiento a su destacada labor como Director General de Sanidad Militar y su significativa contribución al fortalecimiento de la Jefatura de Salud con compromiso, liderazgo y vocación de servicio
Abril 2026

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-034
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN (LICITACIÓN, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS)	Versión N°:	02
		Vigencia:	23-10-2023

CUADRO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera y acrílico y materiales de calidad, con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida.	22	$	$	$	$
02	***Descripción general*** Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural.	07	$	$	$	$
TOTALES			$	$	$	$

NOTAS:

1. En los casos en que aplique se debe discriminar el impuesto de IVA dentro del valor de la oferta.

2. Si el bien o el servicio se encuentra legalmente exento de IVA, se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio.

MY. ALEX MAURICIO HOYOS SANCHEZ
Gerente de Proyecto

CT. AYALA AMÉZQUITA LEYDY
Estructurador Técnico

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-033
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE COTIZACIÓN MODALIDAD MÍNIMA CUANTÍA	Versión N°:	04
		Vigencia:	12-12-2024

SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN

Fecha: 10 de abril de 2026

Señores:
BATACH PUBLICIDAD batachpublicidad@gmail.com

ADVERTENCIA	**LA COTIZACIÓN SOLICITADA SERVIRÁ COMO BASE PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO, POR TANTO, NO CONSTITUYE EN SÍ MISMA UNA OFERTA Y CONSECUENTEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.**	
OBJETO	"ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE ESTÍMULOS Y RECONOCIMIENTOS PARA PERSONAL MILITAR, CIVIL FAC – DIGSA DE LA JEFATURA DE SALUD, MINISTERIOR DE DEFENSA, FUERZAS MILITARES Y FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA, SEGÚN CRITERIO DEL COMANDO JEFSA Y DE ACUERDO CON NORMATIVA VIGENTE".	
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	60 días	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	DE ACUERDO CON LA FICHA TECNICA ADJUNTA ANEXO 1.	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	**PLAZO**	Máximo 60 días posteriores a la firma del contrato.
	FORMA DE PAGO	De acuerdo a las políticas del Ministerio de Defensa Nacional el contrato se pagará de acuerdo a la programación de entregas establecidas y se efectuará conforme a los parámetros establecidos en el proceso formal.
	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificado de existencia y representación legal o documento de constitución de la Unión temporal o consorcio. 2. Acreditación de la capacidad del representante legal o quien haga sus veces para presentar propuesta y suscribir contrato. 3. Fotocopia cedula de ciudadanía. 4. Situación militar. 5. Constancia de cumplimiento de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Aportes Parafiscales (Cuando aplique).
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificación bancaria menor a 30 días de expedición 2. RUT 3. Oferta económica 4. Formato beneficiario cuenta SIIF 5. Entre otros documentos solicitados en el Estudio Previo El Cotizante deberá diligenciar el anexo 1 del presente formato, deberá presentar la cotización de acuerdo con el cuadro anexo, en la cual deberá tener en cuenta todos los gastos en los que incurrirá para este proceso.
VALOR OFRECIDO	Especificado en valores unitarios de las cantidades anexo 2 adicionalmente se debe tener en cuenta que los precios cotizados deben incluir los costos de transporte y la entrega de los bienes en el lugar indicado.	
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	Antes del viernes **16 de abril de 2026 al correo** leydy.ayala@fac.mil.co	

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-034
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN (LICITACIÓN, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS)	Versión N°:	02
		Vigencia:	23-10-2023

ANEXO 1 TÉCNICO

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera, acrílico y materiales de alta calidad con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida. --- ***Medidas*** • **Altura:** 22 cm (± 3 mm) • **Ancho:** 8 cm (± 3 mm) --- ***Materiales y estructura*** • Lámina frontal en acrílico color negro de alta calidad**,** con acabado brillante. • Base en madera tipo flor morado**,** con acabado color caoba, superficie lisa, pulida y uniforme. • Estructura compuesta por base inferior, cuerpo de soporte (taco) y plano frontal en acrílico. --- ***Acabado general*** Los elementos gráficos deberán presentar acabado en alto relieve (3D)**,** mediante: • Impresión de alta resolución sobre acrílico**,** y/o • Aplicación Escultura o repujado en material rígido • Complementado con recubrimiento en resina epóxica transparente o barniz UV**,** logrando: • Acabado brillante tipo vidrio • Relieve perceptible al tacto • Efecto tridimensional definido No se aceptan acabados planos, impresiones sin volumen o técnicas sin relieve. --- ***Texto superior*** La lámina de acrílico deberá contener en su parte superior el texto: **“FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA”** Aplicado mediante impresión de alta resolución o técnica de	**27**	**$**	**$**	**$**	**$**

	alta durabilidad, en color blanco, con alta definición y nitidez. ***Base y soporte*** • La lámina madera y acrílico deberá estar firmemente fijada a la base mediante sistemas de sujeción resistentes (adhesivos industriales, anclajes o ensambles). • La base deberá contar con declive frontal para instalación de placa. • Deberá incluir taco o cuerpo de soporte en madera**,** proporcional al galardón, que garantice correcta elevación y presentación. • El conjunto deberá presentar alineación, estabilidad estructural y acabado uniforme, sin holguras, desniveles o defectos visibles. ***Escudo institucional (FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA)*** • Elaborado como pieza independiente en alto relieve tipo escultura (3D)**,** con volumen pronunciado y detalle definido. • Fabricado mediante repujado, fundición, mecanizado o técnica equivalente**,** no mediante impresión plana. • Acabado en tono dorado brillante**,** homogéneo, con apariencia metálica. • Deberá presentar: o Detalles definidos del escudo original (plumas, bordes, relieves) o Superficie uniforme o Acabado limpio sin porosidades, rebabas o imperfecciones • El escudo deberá estar firmemente adherido al acrílico, sin separación visible ni inestabilidad. ***Escudos inferiores (CODEH- Comando de Desarrollo Humano y JEFSA - Jefatura de Salud)*** • Ubicación: o Izquierda: CODEH o Derecha: JEFSA • Dimensiones proporcionales al galardón. Características técnicas: • Elaborados en alto relieve (3D) con alta definición (Full HD)					

- Fabricados mediante impresión de alta resolución con volumen y/o resina tipo domo, o piezas sobrepuestas con relieve
- Acabado con recubrimiento en resina epóxica o barniz UV**,** logrando:
  - Brillo uniforme
  - Colores sólidos y definidos
  - Efecto tridimensional visible

Calidad exigida:

- Relieve perceptible al tacto
- Bordes definidos
- Sin variaciones de color
- Sin burbujas, peladuras, ampollas o discontinuidades

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos de manipulación según ISO 780:2003

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar, antes de la producción:

- Diseño digital o modelado 3D del galardón
- Detalle del escudo principal y escudos inferiores para validación por parte de la entidad contratante.

Imágenes de Referencia


FUERZA AEROESPACIAL
COLOMBIANA
SIC ITUR AD ASTRA
JEFATURA SALUD


SIC ITUR AD ASTRA

	 					
02	***Descripción general*** Reconocimiento Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural. --- ***Escala y dimensiones*** • Escala: 1/38 • Dimensiones proporcionales al modelo real • Tolerancia general: ± 3 mm	**05**	**$**	**$**	**$**	**$**

Materiales y estructura

- Fabricado en madera, metal o combinación de ambos**,** de alta resistencia y calidad
- Acabado general tipo vitrina, con superficie uniforme y terminación homogénea
- Componentes ensamblados integralmente (alas, empenaje, motores, hélices)
- Base en madera con acabado color caoba
- Soporte estructural que permita la simulación de vuelo
- Proporciones fieles al diseño de la aeronave
- Debe entregarse completo, sin piezas faltantes, sueltas o defectuosas.

Acabado general

- Acabado premium tipo exhibición**,** uniforme y continuo
- Superficie lisa, con alto nivel de detalle
- Ensamble firme, sin holguras
- Libre de fisuras, desprendimientos, rayones o imperfecciones visibles

Posición del modelo

- Instalado en posición de ascenso (despegue)
- Inclinación que simule movimiento
- Soporte resistente que garantice estabilidad, equilibrio y fijación segura

Diseño institucional (Configuración medicalizado)

El modelo deberá representar la versión medicalizada, incorporando:

- Elementos distintivos de evacuación aeromédica
- Inclusión de cruces rojas identificativas en alas y/o fuselaje**,** según el diseño original
- Distribución gráfica institucional

Aplicación gráfica y pintura

- Colores, tonos y marcaciones basados en el diseño original de la aeronave
- Inclusión del texto: "FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA" sobre el fuselaje, en posición visible y proporcional
- Aplicación mediante pintura de alta calidad o técnica equivalente de alta resolución
- Acabado uniforme, con bordes definidos, colores sólidos y alta nitidez

No se aceptan manchas, diferencias de tono o acabados irregulares.

Base y soporte

- Base en madera con acabado color caoba
- Superficie con declive frontal para placa
- Soporte estructural fijo para mantener la posición de vuelo
- Conjunto estable, alineado y con ensamble firme

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos

de manipulación según ISO 780:2003

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión
- Texto suministrado por el supervisor
- Fijación mediante adhesivo industrial en la parte frontal de la base

---

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar:

- Imagen, render o muestra del modelo
- Detalle del diseño y marcaciones
- Vista general del acabado

Para validación previa a la producción.

IMÁGENES DE REFERENCIA




FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
FAC
5078


FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
JEFATURA DE SALUD
Al Señor
CR. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
En reconocimiento a su destacada labor como Director General de Sanidad Militar y su significativa contribución al fortalecimiento de la Jefatura de Salud con compromiso, liderazgo y vocación de servicio
Abril 2026

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-034
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN (LICITACIÓN, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS)	Versión N°:	02
		Vigencia:	23-10-2023

CUADRO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera y acrílico y materiales de calidad, con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida.	22	$	$	$	$
02	***Descripción general*** Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural.	07	$	$	$	$
TOTALES			$	$	$	$

NOTAS:

1. En los casos en que aplique se debe discriminar el impuesto de IVA dentro del valor de la oferta.

2. Si el bien o el servicio se encuentra legalmente exento de IVA, se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio.

MY. ALEX MAURICIO HOYOS SANCHEZ
Gerente de Proyecto

CT. AYALA AMÉZQUITA LEYDY
Estructurador Técnico

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-033
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE COTIZACIÓN MODALIDAD MÍNIMA CUANTÍA	Versión N°:	04
		Vigencia:	12-12-2024

SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN

Fecha: 16 de abril de 2026

Señores:
BOSTONIA
LICITACIONES@BOSTONIA.COM.CO

ADVERTENCIA	**LA COTIZACIÓN SOLICITADA SERVIRÁ COMO BASE PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO, POR TANTO, NO CONSTITUYE EN SÍ MISMA UNA OFERTA Y CONSECUENTEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.**	
OBJETO	"ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE ESTÍMULOS Y RECONOCIMIENTOS PARA PERSONAL MILITAR, CIVIL FAC – DIGSA DE LA JEFATURA DE SALUD, MINISTERIOR DE DEFENSA, FUERZAS MILITARES Y FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA, SEGÚN CRITERIO DEL COMANDO JEFSA Y DE ACUERDO CON NORMATIVA VIGENTE".	
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	60 días	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	DE ACUERDO CON LA FICHA TECNICA ADJUNTA ANEXO 1.	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	**PLAZO**	Máximo 60 días posteriores a la firma del contrato.
	FORMA DE PAGO	De acuerdo a las políticas del Ministerio de Defensa Nacional el contrato se pagará de acuerdo a la programación de entregas establecidas y se efectuará conforme a los parámetros establecidos en el proceso formal.
	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificado de existencia y representación legal o documento de constitución de la Unión temporal o consorcio. 2. Acreditación de la capacidad del representante legal o quien haga sus veces para presentar propuesta y suscribir contrato. 3. Fotocopia cedula de ciudadanía. 4. Situación militar. 5. Constancia de cumplimiento de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Aportes Parafiscales (Cuando aplique).
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificación bancaria menor a 30 días de expedición 2. RUT 3. Oferta económica 4. Formato beneficiario cuenta SIIF 5. Entre otros documentos solicitados en el Estudio Previo El Cotizante deberá diligenciar el anexo 1 del presente formato, deberá presentar la cotización de acuerdo con el cuadro anexo, en la cual deberá tener en cuenta todos los gastos en los que incurrirá para este proceso.
VALOR OFRECIDO	Especificado en valores unitarios de las cantidades anexo 2 adicionalmente se debe tener en cuenta que los precios cotizados deben incluir los costos de transporte y la entrega de los bienes en el lugar indicado.	
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	Antes del viernes **17 de abril de 2026 al correo** leydy.ayala@fac.mil.co	

ANEXO 1 TÉCNICO

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera, acrílico y materiales de alta calidad con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida. ***Medidas*** • **Altura:** 22 cm (± 3 mm) • **Ancho:** 8 cm (± 3 mm) ***Materiales y estructura*** • Lámina frontal en acrílico color negro de alta calidad**,** con acabado brillante. • Base en madera tipo flor morado**,** con acabado color caoba, superficie lisa, pulida y uniforme. • Estructura compuesta por base inferior, cuerpo de soporte (taco) y plano frontal en acrílico. ***Acabado general*** Los elementos gráficos deberán presentar acabado en alto relieve (3D)**,** mediante: • Impresión de alta resolución sobre acrílico**,** y/o • Aplicación Escultura o repujado en material rígido • Complementado con recubrimiento en resina epóxica transparente o barniz UV**,** logrando: • Acabado brillante tipo vidrio • Relieve perceptible al tacto • Efecto tridimensional definido No se aceptan acabados planos, impresiones sin volumen o técnicas sin relieve. ***Texto superior*** La lámina de acrílico deberá contener en su parte superior el texto: **“FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA”** Aplicado mediante impresión de alta resolución o técnica de alta durabilidad, en color blanco, con alta definición y nitidez.	27	$	$	$	$

Base y soporte

- La lámina madera y acrílico deberá estar firmemente fijada a la base mediante sistemas de sujeción resistentes (adhesivos industriales, anclajes o ensambles).
- La base deberá contar con declive frontal para instalación de placa.
- Deberá incluir taco o cuerpo de soporte en madera**,** proporcional al galardón, que garantice correcta elevación y presentación.
- El conjunto deberá presentar alineación, estabilidad estructural y acabado uniforme, sin holguras, desniveles o defectos visibles.

Escudo institucional (FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA)

- Elaborado como pieza independiente en alto relieve tipo escultura (3D)**,** con volumen pronunciado y detalle definido.
- Fabricado mediante repujado, fundición, mecanizado o técnica equivalente**,** no mediante impresión plana.
- Acabado en tono dorado brillante**,** homogéneo, con apariencia metálica.
- Deberá presentar:
  - Detalles definidos del escudo original (plumas, bordes, relieves)
  - Superficie uniforme
  - Acabado limpio sin porosidades, rebabas o imperfecciones
- El escudo deberá estar firmemente adherido al acrílico, sin separación visible ni inestabilidad.

Escudos inferiores (CODEH- Comando de Desarrollo Humano y JEFSA - Jefatura de Salud)

- Ubicación:
  - Izquierda: CODEH
  - Derecha: JEFSA
- Dimensiones proporcionales al galardón.

Características técnicas:

- Elaborados en alto relieve (3D) con alta definición (Full HD)
- Fabricados mediante impresión de alta resolución con

volumen y/o resina tipo domo, o piezas sobrepuestas con relieve
- Acabado con recubrimiento en resina epóxica o barniz UV**,** logrando:
  - Brillo uniforme
  - Colores sólidos y definidos
  - Efecto tridimensional visible

Calidad exigida:

- Relieve perceptible al tacto
- Bordes definidos
- Sin variaciones de color
- Sin burbujas, peladuras, ampollas o discontinuidades

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos de manipulación según ISO 780:2003

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar, antes de la producción:

- Diseño digital o modelado 3D del galardón
- Detalle del escudo principal y escudos inferiores para validación por parte de la entidad contratante.

Imágenes de Referencia


FUERZA AEROESPACIAL
COLOMBIANA
SIC ITUR AD ASTRA
JEFATURA SALUD


SIC ITUR AD ASTRA

	 					
02	***Descripción general*** Reconocimiento Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural. --- ***Escala y dimensiones*** • Escala: 1/38 • Dimensiones proporcionales al modelo real • Tolerancia general: ± 3 mm	**05**	**$**	**$**	**$**	**$**

Materiales y estructura

- Fabricado en madera, metal o combinación de ambos**,** de alta resistencia y calidad
- Acabado general tipo vitrina, con superficie uniforme y terminación homogénea
- Componentes ensamblados integralmente (alas, empenaje, motores, hélices)
- Base en madera con acabado color caoba
- Soporte estructural que permita la simulación de vuelo
- Proporciones fieles al diseño de la aeronave
- Debe entregarse completo, sin piezas faltantes, sueltas o defectuosas.

Acabado general

- Acabado premium tipo exhibición**,** uniforme y continuo
- Superficie lisa, con alto nivel de detalle
- Ensamble firme, sin holguras
- Libre de fisuras, desprendimientos, rayones o imperfecciones visibles

Posición del modelo

- Instalado en posición de ascenso (despegue)
- Inclinación que simule movimiento
- Soporte resistente que garantice estabilidad, equilibrio y fijación segura

Diseño institucional (Configuración medicalizado)

El modelo deberá representar la versión medicalizada, incorporando:

- Elementos distintivos de evacuación aeromédica
- Inclusión de cruces rojas identificativas en alas y/o fuselaje**,** según el diseño original
- Distribución gráfica institucional

Aplicación gráfica y pintura

- Colores, tonos y marcaciones basados en el diseño original de la aeronave
- Inclusión del texto: "FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA" sobre el fuselaje, en posición visible y proporcional
- Aplicación mediante pintura de alta calidad o técnica equivalente de alta resolución
- Acabado uniforme, con bordes definidos, colores sólidos y alta nitidez

No se aceptan manchas, diferencias de tono o acabados irregulares.

Base y soporte

- Base en madera con acabado color caoba
- Superficie con declive frontal para placa
- Soporte estructural fijo para mantener la posición de vuelo
- Conjunto estable, alineado y con ensamble firme

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos

de manipulación según ISO 780:2003

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión
- Texto suministrado por el supervisor
- Fijación mediante adhesivo industrial en la parte frontal de la base

---

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar:

- Imagen, render o muestra del modelo
- Detalle del diseño y marcaciones
- Vista general del acabado

Para validación previa a la producción.

IMÁGENES DE REFERENCIA




FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
FAC
5078


FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
JEFATURA DE SALUD
Al Señor
CR. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
En reconocimiento a su destacada labor como Director General de Sanidad Militar y su significativa contribución al fortalecimiento de la Jefatura de Salud con compromiso, liderazgo y vocación de servicio
Abril 2026

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-034
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN (LICITACIÓN, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS)	Versión N°:	02
		Vigencia:	23-10-2023

CUADRO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera y acrílico y materiales de calidad, con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida.	22	$	$	$	$
02	***Descripción general*** Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural.	07	$	$	$	$
TOTALES			$	$	$	$

NOTAS:

1. En los casos en que aplique se debe discriminar el impuesto de IVA dentro del valor de la oferta.

2. Si el bien o el servicio se encuentra legalmente exento de IVA, se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio.

MY. ALEX MAURICIO HOYOS SANCHEZ
Gerente de Proyecto

CT. AYALA AMÉZQUITA LEYDY
Estructurador Técnico

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-033
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE COTIZACIÓN MODALIDAD MÍNIMA CUANTÍA	Versión N°:	04
		Vigencia:	12-12-2024

SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN

Fecha: 10 de abril de 2026

Señores:
DARDOS STORE dardosstore@outlook.com

ADVERTENCIA	**LA COTIZACIÓN SOLICITADA SERVIRÁ COMO BASE PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO, POR TANTO, NO CONSTITUYE EN SÍ MISMA UNA OFERTA Y CONSECUENTEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.**	
OBJETO	"ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE ESTÍMULOS Y RECONOCIMIENTOS PARA PERSONAL MILITAR, CIVIL FAC – DIGSA DE LA JEFATURA DE SALUD, MINISTERIOR DE DEFENSA, FUERZAS MILITARES Y FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA, SEGÚN CRITERIO DEL COMANDO JEFSA Y DE ACUERDO CON NORMATIVA VIGENTE".	
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	60 días	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	DE ACUERDO CON LA FICHA TECNICA ADJUNTA ANEXO 1.	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	**PLAZO**	Máximo 60 días posteriores a la firma del contrato.
	FORMA DE PAGO	De acuerdo a las políticas del Ministerio de Defensa Nacional el contrato se pagará de acuerdo a la programación de entregas establecidas y se efectuará conforme a los parámetros establecidos en el proceso formal.
	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificado de existencia y representación legal o documento de constitución de la Unión temporal o consorcio. 2. Acreditación de la capacidad del representante legal o quien haga sus veces para presentar propuesta y suscribir contrato. 3. Fotocopia cedula de ciudadanía. 4. Situación militar. 5. Constancia de cumplimiento de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Aportes Parafiscales (Cuando aplique).
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificación bancaria menor a 30 días de expedición 2. RUT 3. Oferta económica 4. Formato beneficiario cuenta SIIF 5. Entre otros documentos solicitados en el Estudio Previo El Cotizante deberá diligenciar el anexo 1 del presente formato, deberá presentar la cotización de acuerdo con el cuadro anexo, en la cual deberá tener en cuenta todos los gastos en los que incurrirá para este proceso.
VALOR OFRECIDO	Especificado en valores unitarios de las cantidades anexo 2 adicionalmente se debe tener en cuenta que los precios cotizados deben incluir los costos de transporte y la entrega de los bienes en el lugar indicado.	
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	Antes del viernes **16 de abril de 2026 al correo** leydy.ayala@fac.mil.co	

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-034
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN (LICITACIÓN, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS)	Versión N°:	02
		Vigencia:	23-10-2023

ANEXO 1 TÉCNICO

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera, acrílico y materiales de alta calidad con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida. --- ***Medidas*** • **Altura:** 22 cm (± 3 mm) • **Ancho:** 8 cm (± 3 mm) --- ***Materiales y estructura*** • Lámina frontal en acrílico color negro de alta calidad**,** con acabado brillante. • Base en madera tipo flor morado**,** con acabado color caoba, superficie lisa, pulida y uniforme. • Estructura compuesta por base inferior, cuerpo de soporte (taco) y plano frontal en acrílico. --- ***Acabado general*** Los elementos gráficos deberán presentar acabado en alto relieve (3D)**,** mediante: • Impresión de alta resolución sobre acrílico**,** y/o • Aplicación Escultura o repujado en material rígido • Complementado con recubrimiento en resina epóxica transparente o barniz UV**,** logrando: • Acabado brillante tipo vidrio • Relieve perceptible al tacto • Efecto tridimensional definido No se aceptan acabados planos, impresiones sin volumen o técnicas sin relieve. --- ***Texto superior*** La lámina de acrílico deberá contener en su parte superior el texto: **“FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA”** Aplicado mediante impresión de alta resolución o técnica de	**27**	**$**	**$**	**$**	**$**

	alta durabilidad, en color blanco, con alta definición y nitidez. ***Base y soporte*** • La lámina madera y acrílico deberá estar firmemente fijada a la base mediante sistemas de sujeción resistentes (adhesivos industriales, anclajes o ensambles). • La base deberá contar con declive frontal para instalación de placa. • Deberá incluir taco o cuerpo de soporte en madera**,** proporcional al galardón, que garantice correcta elevación y presentación. • El conjunto deberá presentar alineación, estabilidad estructural y acabado uniforme, sin holguras, desniveles o defectos visibles. ***Escudo institucional (FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA)*** • Elaborado como pieza independiente en alto relieve tipo escultura (3D)**,** con volumen pronunciado y detalle definido. • Fabricado mediante repujado, fundición, mecanizado o técnica equivalente**,** no mediante impresión plana. • Acabado en tono dorado brillante**,** homogéneo, con apariencia metálica. • Deberá presentar: o Detalles definidos del escudo original (plumas, bordes, relieves) o Superficie uniforme o Acabado limpio sin porosidades, rebabas o imperfecciones • El escudo deberá estar firmemente adherido al acrílico, sin separación visible ni inestabilidad. ***Escudos inferiores (CODEH- Comando de Desarrollo Humano y JEFSA - Jefatura de Salud)*** • Ubicación: o Izquierda: CODEH o Derecha: JEFSA • Dimensiones proporcionales al galardón. Características técnicas: • Elaborados en alto relieve (3D) con alta definición (Full HD)					

- Fabricados mediante impresión de alta resolución con volumen y/o resina tipo domo, o piezas sobrepuestas con relieve
- Acabado con recubrimiento en resina epóxica o barniz UV**,** logrando:
  - Brillo uniforme
  - Colores sólidos y definidos
  - Efecto tridimensional visible

Calidad exigida:

- Relieve perceptible al tacto
- Bordes definidos
- Sin variaciones de color
- Sin burbujas, peladuras, ampollas o discontinuidades

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos de manipulación según ISO 780:2003

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar, antes de la producción:

- Diseño digital o modelado 3D del galardón
- Detalle del escudo principal y escudos inferiores para validación por parte de la entidad contratante.

Imágenes de Referencia


FUERZA AEROESPACIAL
COLOMBIANA
SIC ITUR AD ASTRA
JEFATURA SALUD


SIC ITUR AD ASTRA

	 					
02	***Descripción general*** Reconocimiento Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural. --- ***Escala y dimensiones*** • Escala: 1/38 • Dimensiones proporcionales al modelo real • Tolerancia general: ± 3 mm	**05**	**$**	**$**	**$**	**$**

Materiales y estructura

- Fabricado en madera, metal o combinación de ambos**,** de alta resistencia y calidad
- Acabado general tipo vitrina, con superficie uniforme y terminación homogénea
- Componentes ensamblados integralmente (alas, empenaje, motores, hélices)
- Base en madera con acabado color caoba
- Soporte estructural que permita la simulación de vuelo
- Proporciones fieles al diseño de la aeronave
- Debe entregarse completo, sin piezas faltantes, sueltas o defectuosas.

Acabado general

- Acabado premium tipo exhibición**,** uniforme y continuo
- Superficie lisa, con alto nivel de detalle
- Ensamble firme, sin holguras
- Libre de fisuras, desprendimientos, rayones o imperfecciones visibles

Posición del modelo

- Instalado en posición de ascenso (despegue)
- Inclinación que simule movimiento
- Soporte resistente que garantice estabilidad, equilibrio y fijación segura

Diseño institucional (Configuración medicalizado)

El modelo deberá representar la versión medicalizada, incorporando:

- Elementos distintivos de evacuación aeromédica
- Inclusión de cruces rojas identificativas en alas y/o fuselaje**,** según el diseño original
- Distribución gráfica institucional

Aplicación gráfica y pintura

- Colores, tonos y marcaciones basados en el diseño original de la aeronave
- Inclusión del texto: "FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA" sobre el fuselaje, en posición visible y proporcional
- Aplicación mediante pintura de alta calidad o técnica equivalente de alta resolución
- Acabado uniforme, con bordes definidos, colores sólidos y alta nitidez

No se aceptan manchas, diferencias de tono o acabados irregulares.

Base y soporte

- Base en madera con acabado color caoba
- Superficie con declive frontal para placa
- Soporte estructural fijo para mantener la posición de vuelo
- Conjunto estable, alineado y con ensamble firme

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos

de manipulación según ISO 780:2003

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión
- Texto suministrado por el supervisor
- Fijación mediante adhesivo industrial en la parte frontal de la base

---

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar:

- Imagen, render o muestra del modelo
- Detalle del diseño y marcaciones
- Vista general del acabado

Para validación previa a la producción.

IMÁGENES DE REFERENCIA




FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
FAC
5078


FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
JEFATURA DE SALUD
Al Señor
CR. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
En reconocimiento a su destacada labor como Director General de Sanidad Militar y su significativa contribución al fortalecimiento de la Jefatura de Salud con compromiso, liderazgo y vocación de servicio
Abril 2026

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-034
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN (LICITACIÓN, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS)	Versión N°:	02
		Vigencia:	23-10-2023

CUADRO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera y acrílico y materiales de calidad, con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida.	22	$	$	$	$
02	***Descripción general*** Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural.	07	$	$	$	$
TOTALES			$	$	$	$

NOTAS:

1. En los casos en que aplique se debe discriminar el impuesto de IVA dentro del valor de la oferta.

2. Si el bien o el servicio se encuentra legalmente exento de IVA, se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio.

MY. ALEX MAURICIO HOYOS SANCHEZ
Gerente de Proyecto

CT. AYALA AMÉZQUITA LEYDY
Estructurador Técnico

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-033
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE COTIZACIÓN MODALIDAD MÍNIMA CUANTÍA	Versión N°:	04
		Vigencia:	12-12-2024

SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN

Fecha: 16 de abril de 2026

Señores:
GRUPO EMPRESARIAL DRAGON LOGIC S.A.S
grupoempresarialdcasas@hotmail.com

ADVERTENCIA	**LA COTIZACIÓN SOLICITADA SERVIRÁ COMO BASE PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO, POR TANTO, NO CONSTITUYE EN SÍ MISMA UNA OFERTA Y CONSECUENTEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.**	
OBJETO	"ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE ESTÍMULOS Y RECONOCIMIENTOS PARA PERSONAL MILITAR, CIVIL FAC – DIGSA DE LA JEFATURA DE SALUD, MINISTERIOR DE DEFENSA, FUERZAS MILITARES Y FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA, SEGÚN CRITERIO DEL COMANDO JEFSA Y DE ACUERDO CON NORMATIVA VIGENTE".	
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	60 días	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	DE ACUERDO CON LA FICHA TECNICA ADJUNTA ANEXO 1.	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	**PLAZO**	Máximo 60 días posteriores a la firma del contrato.
	FORMA DE PAGO	De acuerdo a las políticas del Ministerio de Defensa Nacional el contrato se pagará de acuerdo a la programación de entregas establecidas y se efectuará conforme a los parámetros establecidos en el proceso formal.
	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificado de existencia y representación legal o documento de constitución de la Unión temporal o consorcio. 2. Acreditación de la capacidad del representante legal o quien haga sus veces para presentar propuesta y suscribir contrato. 3. Fotocopia cedula de ciudadanía. 4. Situación militar. 5. Constancia de cumplimiento de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Aportes Parafiscales (Cuando aplique).
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificación bancaria menor a 30 días de expedición 2. RUT 3. Oferta económica 4. Formato beneficiario cuenta SIIF 5. Entre otros documentos solicitados en el Estudio Previo El Cotizante deberá diligenciar el anexo 1 del presente formato, deberá presentar la cotización de acuerdo con el cuadro anexo, en la cual deberá tener en cuenta todos los gastos en los que incurrirá para este proceso.
VALOR OFRECIDO	Especificado en valores unitarios de las cantidades anexo 2 adicionalmente se debe tener en cuenta que los precios cotizados deben incluir los costos de transporte y la entrega de los bienes en el lugar indicado.	
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	Antes del viernes **17 de abril de 2026 al correo** leydy.ayala@fac.mil.co	

ANEXO 1 TÉCNICO

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera, acrílico y materiales de alta calidad con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida. ***Medidas*** • **Altura:** 22 cm (± 3 mm) • **Ancho:** 8 cm (± 3 mm) ***Materiales y estructura*** • Lámina frontal en acrílico color negro de alta calidad**,** con acabado brillante. • Base en madera tipo flor morado**,** con acabado color caoba, superficie lisa, pulida y uniforme. • Estructura compuesta por base inferior, cuerpo de soporte (taco) y plano frontal en acrílico. ***Acabado general*** Los elementos gráficos deberán presentar acabado en alto relieve (3D)**,** mediante: • Impresión de alta resolución sobre acrílico**,** y/o • Aplicación Escultura o repujado en material rígido • Complementado con recubrimiento en resina epóxica transparente o barniz UV**,** logrando: • Acabado brillante tipo vidrio • Relieve perceptible al tacto • Efecto tridimensional definido No se aceptan acabados planos, impresiones sin volumen o técnicas sin relieve. ***Texto superior*** La lámina de acrílico deberá contener en su parte superior el texto: **“FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA”** Aplicado mediante impresión de alta resolución o técnica de alta durabilidad, en color blanco, con alta definición y nitidez.	27	$	$	$	$

Base y soporte

- La lámina madera y acrílico deberá estar firmemente fijada a la base mediante sistemas de sujeción resistentes (adhesivos industriales, anclajes o ensambles).
- La base deberá contar con declive frontal para instalación de placa.
- Deberá incluir taco o cuerpo de soporte en madera**,** proporcional al galardón, que garantice correcta elevación y presentación.
- El conjunto deberá presentar alineación, estabilidad estructural y acabado uniforme, sin holguras, desniveles o defectos visibles.

Escudo institucional (FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA)

- Elaborado como pieza independiente en alto relieve tipo escultura (3D)**,** con volumen pronunciado y detalle definido.
- Fabricado mediante repujado, fundición, mecanizado o técnica equivalente**,** no mediante impresión plana.
- Acabado en tono dorado brillante**,** homogéneo, con apariencia metálica.
- Deberá presentar:
  - Detalles definidos del escudo original (plumas, bordes, relieves)
  - Superficie uniforme
  - Acabado limpio sin porosidades, rebabas o imperfecciones
- El escudo deberá estar firmemente adherido al acrílico, sin separación visible ni inestabilidad.

Escudos inferiores (CODEH- Comando de Desarrollo Humano y JEFSA - Jefatura de Salud)

- Ubicación:
  - Izquierda: CODEH
  - Derecha: JEFSA
- Dimensiones proporcionales al galardón.

Características técnicas:

- Elaborados en alto relieve (3D) con alta definición (Full HD)
- Fabricados mediante impresión de alta resolución con

volumen y/o resina tipo domo, o piezas sobrepuestas con relieve
- Acabado con recubrimiento en resina epóxica o barniz UV**,** logrando:
  - Brillo uniforme
  - Colores sólidos y definidos
  - Efecto tridimensional visible

Calidad exigida:

- Relieve perceptible al tacto
- Bordes definidos
- Sin variaciones de color
- Sin burbujas, peladuras, ampollas o discontinuidades

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos de manipulación según ISO 780:2003

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar, antes de la producción:

- Diseño digital o modelado 3D del galardón
- Detalle del escudo principal y escudos inferiores para validación por parte de la entidad contratante.

Imágenes de Referencia


FUERZA AEROESPACIAL
COLOMBIANA
SIC ITUR AD ASTRA
JEFATURA SALUD


SIC ITUR AD ASTRA

	 					
02	***Descripción general*** Reconocimiento Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural. --- ***Escala y dimensiones*** • Escala: 1/38 • Dimensiones proporcionales al modelo real • Tolerancia general: ± 3 mm	**05**	**$**	**$**	**$**	**$**

Materiales y estructura

- Fabricado en madera, metal o combinación de ambos**,** de alta resistencia y calidad
- Acabado general tipo vitrina, con superficie uniforme y terminación homogénea
- Componentes ensamblados integralmente (alas, empenaje, motores, hélices)
- Base en madera con acabado color caoba
- Soporte estructural que permita la simulación de vuelo
- Proporciones fieles al diseño de la aeronave
- Debe entregarse completo, sin piezas faltantes, sueltas o defectuosas.

Acabado general

- Acabado premium tipo exhibición**,** uniforme y continuo
- Superficie lisa, con alto nivel de detalle
- Ensamble firme, sin holguras
- Libre de fisuras, desprendimientos, rayones o imperfecciones visibles

Posición del modelo

- Instalado en posición de ascenso (despegue)
- Inclinación que simule movimiento
- Soporte resistente que garantice estabilidad, equilibrio y fijación segura

Diseño institucional (Configuración medicalizado)

El modelo deberá representar la versión medicalizada, incorporando:

- Elementos distintivos de evacuación aeromédica
- Inclusión de cruces rojas identificativas en alas y/o fuselaje**,** según el diseño original
- Distribución gráfica institucional

Aplicación gráfica y pintura

- Colores, tonos y marcaciones basados en el diseño original de la aeronave
- Inclusión del texto: "FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA" sobre el fuselaje, en posición visible y proporcional
- Aplicación mediante pintura de alta calidad o técnica equivalente de alta resolución
- Acabado uniforme, con bordes definidos, colores sólidos y alta nitidez

No se aceptan manchas, diferencias de tono o acabados irregulares.

Base y soporte

- Base en madera con acabado color caoba
- Superficie con declive frontal para placa
- Soporte estructural fijo para mantener la posición de vuelo
- Conjunto estable, alineado y con ensamble firme

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos

de manipulación según ISO 780:2003

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión
- Texto suministrado por el supervisor
- Fijación mediante adhesivo industrial en la parte frontal de la base

---

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar:

- Imagen, render o muestra del modelo
- Detalle del diseño y marcaciones
- Vista general del acabado

Para validación previa a la producción.

IMÁGENES DE REFERENCIA




FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
FAC
5078


FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
JEFATURA DE SALUD
Al Señor
CR. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
En reconocimiento a su destacada labor como Director General de Sanidad Militar y su significativa contribución al fortalecimiento de la Jefatura de Salud con compromiso, liderazgo y vocación de servicio
Abril 2026

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-034
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN (LICITACIÓN, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS)	Versión N°:	02
		Vigencia:	23-10-2023

CUADRO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera y acrílico y materiales de calidad, con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida.	22	$	$	$	$
02	***Descripción general*** Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural.	07	$	$	$	$
TOTALES			$	$	$	$

NOTAS:

1. En los casos en que aplique se debe discriminar el impuesto de IVA dentro del valor de la oferta.

2. Si el bien o el servicio se encuentra legalmente exento de IVA, se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio.

MY. ALEX MAURICIO HOYOS SANCHEZ
Gerente de Proyecto

CT. AYALA AMÉZQUITA LEYDY
Estructurador Técnico

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-033
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE COTIZACIÓN MODALIDAD MÍNIMA CUANTÍA	Versión N°:	04
		Vigencia:	12-12-2024

SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN

Fecha: 16 de abril de 2026

Señores:
Factory Service S.A.S.
albecrista@yahoo.es

ADVERTENCIA	**LA COTIZACIÓN SOLICITADA SERVIRÁ COMO BASE PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO, POR TANTO, NO CONSTITUYE EN SÍ MISMA UNA OFERTA Y CONSECUENTEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.**	
OBJETO	"ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE ESTÍMULOS Y RECONOCIMIENTOS PARA PERSONAL MILITAR, CIVIL FAC – DIGSA DE LA JEFATURA DE SALUD, MINISTERIOR DE DEFENSA, FUERZAS MILITARES Y FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA, SEGÚN CRITERIO DEL COMANDO JEFSA Y DE ACUERDO CON NORMATIVA VIGENTE".	
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	60 días	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	DE ACUERDO CON LA FICHA TECNICA ADJUNTA ANEXO 1.	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	**PLAZO**	Máximo 60 días posteriores a la firma del contrato.
	FORMA DE PAGO	De acuerdo a las políticas del Ministerio de Defensa Nacional el contrato se pagará de acuerdo a la programación de entregas establecidas y se efectuará conforme a los parámetros establecidos en el proceso formal.
	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificado de existencia y representación legal o documento de constitución de la Unión temporal o consorcio. 2. Acreditación de la capacidad del representante legal o quien haga sus veces para presentar propuesta y suscribir contrato. 3. Fotocopia cedula de ciudadanía. 4. Situación militar. 5. Constancia de cumplimiento de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Aportes Parafiscales (Cuando aplique).
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificación bancaria menor a 30 días de expedición 2. RUT 3. Oferta económica 4. Formato beneficiario cuenta SIIF 5. Entre otros documentos solicitados en el Estudio Previo El Cotizante deberá diligenciar el anexo 1 del presente formato, deberá presentar la cotización de acuerdo con el cuadro anexo, en la cual deberá tener en cuenta todos los gastos en los que incurrirá para este proceso.
VALOR OFRECIDO	Especificado en valores unitarios de las cantidades anexo 2 adicionalmente se debe tener en cuenta que los precios cotizados deben incluir los costos de transporte y la entrega de los bienes en el lugar indicado.	
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	Antes del viernes **17 de abril de 2026 al correo** leydy.ayala@fac.mil.co	

ANEXO 1 TÉCNICO

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera, acrílico y materiales de alta calidad con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida. ***Medidas*** • **Altura:** 22 cm (± 3 mm) • **Ancho:** 8 cm (± 3 mm) ***Materiales y estructura*** • Lámina frontal en acrílico color negro de alta calidad**,** con acabado brillante. • Base en madera tipo flor morado**,** con acabado color caoba, superficie lisa, pulida y uniforme. • Estructura compuesta por base inferior, cuerpo de soporte (taco) y plano frontal en acrílico. ***Acabado general*** Los elementos gráficos deberán presentar acabado en alto relieve (3D)**,** mediante: • Impresión de alta resolución sobre acrílico**,** y/o • Aplicación Escultura o repujado en material rígido • Complementado con recubrimiento en resina epóxica transparente o barniz UV**,** logrando: • Acabado brillante tipo vidrio • Relieve perceptible al tacto • Efecto tridimensional definido No se aceptan acabados planos, impresiones sin volumen o técnicas sin relieve. ***Texto superior*** La lámina de acrílico deberá contener en su parte superior el texto: **“FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA”** Aplicado mediante impresión de alta resolución o técnica de alta durabilidad, en color blanco, con alta definición y nitidez.	27	$	$	$	$

Base y soporte

- La lámina madera y acrílico deberá estar firmemente fijada a la base mediante sistemas de sujeción resistentes (adhesivos industriales, anclajes o ensambles).
- La base deberá contar con declive frontal para instalación de placa.
- Deberá incluir taco o cuerpo de soporte en madera**,** proporcional al galardón, que garantice correcta elevación y presentación.
- El conjunto deberá presentar alineación, estabilidad estructural y acabado uniforme, sin holguras, desniveles o defectos visibles.

Escudo institucional (FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA)

- Elaborado como pieza independiente en alto relieve tipo escultura (3D)**,** con volumen pronunciado y detalle definido.
- Fabricado mediante repujado, fundición, mecanizado o técnica equivalente**,** no mediante impresión plana.
- Acabado en tono dorado brillante**,** homogéneo, con apariencia metálica.
- Deberá presentar:
  - Detalles definidos del escudo original (plumas, bordes, relieves)
  - Superficie uniforme
  - Acabado limpio sin porosidades, rebabas o imperfecciones
- El escudo deberá estar firmemente adherido al acrílico, sin separación visible ni inestabilidad.

Escudos inferiores (CODEH- Comando de Desarrollo Humano y JEFSA - Jefatura de Salud)

- Ubicación:
  - Izquierda: CODEH
  - Derecha: JEFSA
- Dimensiones proporcionales al galardón.

Características técnicas:

- Elaborados en alto relieve (3D) con alta definición (Full HD)
- Fabricados mediante impresión de alta resolución con

volumen y/o resina tipo domo, o piezas sobrepuestas con relieve
- Acabado con recubrimiento en resina epóxica o barniz UV**,** logrando:
  - Brillo uniforme
  - Colores sólidos y definidos
  - Efecto tridimensional visible

Calidad exigida:

- Relieve perceptible al tacto
- Bordes definidos
- Sin variaciones de color
- Sin burbujas, peladuras, ampollas o discontinuidades

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos de manipulación según ISO 780:2003

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar, antes de la producción:

- Diseño digital o modelado 3D del galardón
- Detalle del escudo principal y escudos inferiores para validación por parte de la entidad contratante.

Imágenes de Referencia


FUERZA AEROESPACIAL
COLOMBIANA
SIC ITUR AD ASTRA
JEFATURA SALUD


SIC ITUR AD ASTRA

	 					
02	***Descripción general*** Reconocimiento Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural. --- ***Escala y dimensiones*** • Escala: 1/38 • Dimensiones proporcionales al modelo real • Tolerancia general: ± 3 mm	**05**	**$**	**$**	**$**	**$**

Materiales y estructura

- Fabricado en madera, metal o combinación de ambos**,** de alta resistencia y calidad
- Acabado general tipo vitrina, con superficie uniforme y terminación homogénea
- Componentes ensamblados integralmente (alas, empenaje, motores, hélices)
- Base en madera con acabado color caoba
- Soporte estructural que permita la simulación de vuelo
- Proporciones fieles al diseño de la aeronave
- Debe entregarse completo, sin piezas faltantes, sueltas o defectuosas.

Acabado general

- Acabado premium tipo exhibición**,** uniforme y continuo
- Superficie lisa, con alto nivel de detalle
- Ensamble firme, sin holguras
- Libre de fisuras, desprendimientos, rayones o imperfecciones visibles

Posición del modelo

- Instalado en posición de ascenso (despegue)
- Inclinación que simule movimiento
- Soporte resistente que garantice estabilidad, equilibrio y fijación segura

Diseño institucional (Configuración medicalizado)

El modelo deberá representar la versión medicalizada, incorporando:

- Elementos distintivos de evacuación aeromédica
- Inclusión de cruces rojas identificativas en alas y/o fuselaje**,** según el diseño original
- Distribución gráfica institucional

Aplicación gráfica y pintura

- Colores, tonos y marcaciones basados en el diseño original de la aeronave
- Inclusión del texto: "FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA" sobre el fuselaje, en posición visible y proporcional
- Aplicación mediante pintura de alta calidad o técnica equivalente de alta resolución
- Acabado uniforme, con bordes definidos, colores sólidos y alta nitidez

No se aceptan manchas, diferencias de tono o acabados irregulares.

Base y soporte

- Base en madera con acabado color caoba
- Superficie con declive frontal para placa
- Soporte estructural fijo para mantener la posición de vuelo
- Conjunto estable, alineado y con ensamble firme

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos

de manipulación según ISO 780:2003

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión
- Texto suministrado por el supervisor
- Fijación mediante adhesivo industrial en la parte frontal de la base

---

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar:

- Imagen, render o muestra del modelo
- Detalle del diseño y marcaciones
- Vista general del acabado

Para validación previa a la producción.

IMÁGENES DE REFERENCIA




FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
FAC
5078


FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
JEFATURA DE SALUD
Al Señor
CR. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
En reconocimiento a su destacada labor como Director General de Sanidad Militar y su significativa contribución al fortalecimiento de la Jefatura de Salud con compromiso, liderazgo y vocación de servicio
Abril 2026

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-034
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN (LICITACIÓN, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS)	Versión N°:	02
		Vigencia:	23-10-2023

CUADRO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera y acrílico y materiales de calidad, con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida.	22	$	$	$	$
02	***Descripción general*** Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural.	07	$	$	$	$
TOTALES			$	$	$	$

NOTAS:

1. En los casos en que aplique se debe discriminar el impuesto de IVA dentro del valor de la oferta.

2. Si el bien o el servicio se encuentra legalmente exento de IVA, se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio.

MY. ALEX MAURICIO HOYOS SANCHEZ
Gerente de Proyecto

CT. AYALA AMÉZQUITA LEYDY
Estructurador Técnico

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-033
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE COTIZACIÓN MODALIDAD MÍNIMA CUANTÍA	Versión N°:	04
		Vigencia:	12-12-2024

SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN

Fecha: 10 de abril de 2026

Señores:
FADISMED fadismedltdan@hotmail.com

ADVERTENCIA	**LA COTIZACIÓN SOLICITADA SERVIRÁ COMO BASE PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO, POR TANTO, NO CONSTITUYE EN SÍ MISMA UNA OFERTA Y CONSECUENTEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.**	
OBJETO	"ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE ESTÍMULOS Y RECONOCIMIENTOS PARA PERSONAL MILITAR, CIVIL FAC – DIGSA DE LA JEFATURA DE SALUD, MINISTERIOR DE DEFENSA, FUERZAS MILITARES Y FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA, SEGÚN CRITERIO DEL COMANDO JEFSA Y DE ACUERDO CON NORMATIVA VIGENTE".	
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	60 días	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	DE ACUERDO CON LA FICHA TECNICA ADJUNTA ANEXO 1.	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	**PLAZO**	Máximo 60 días posteriores a la firma del contrato.
	FORMA DE PAGO	De acuerdo a las políticas del Ministerio de Defensa Nacional el contrato se pagará de acuerdo a la programación de entregas establecidas y se efectuará conforme a los parámetros establecidos en el proceso formal.
	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificado de existencia y representación legal o documento de constitución de la Unión temporal o consorcio. 2. Acreditación de la capacidad del representante legal o quien haga sus veces para presentar propuesta y suscribir contrato. 3. Fotocopia cedula de ciudadanía. 4. Situación militar. 5. Constancia de cumplimiento de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Aportes Parafiscales (Cuando aplique).
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificación bancaria menor a 30 días de expedición 2. RUT 3. Oferta económica 4. Formato beneficiario cuenta SIIF 5. Entre otros documentos solicitados en el Estudio Previo El Cotizante deberá diligenciar el anexo 1 del presente formato, deberá presentar la cotización de acuerdo con el cuadro anexo, en la cual deberá tener en cuenta todos los gastos en los que incurrirá para este proceso.
VALOR OFRECIDO	Especificado en valores unitarios de las cantidades anexo 2 adicionalmente se debe tener en cuenta que los precios cotizados deben incluir los costos de transporte y la entrega de los bienes en el lugar indicado.	
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	Antes del viernes **16 de abril de 2026 al correo** leydy.ayala@fac.mil.co	

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-034
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN (LICITACIÓN, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS)	Versión N°:	02
		Vigencia:	23-10-2023

ANEXO 1 TÉCNICO

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera, acrílico y materiales de alta calidad con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida. --- ***Medidas*** • **Altura:** 22 cm (± 3 mm) • **Ancho:** 8 cm (± 3 mm) --- ***Materiales y estructura*** • Lámina frontal en acrílico color negro de alta calidad**,** con acabado brillante. • Base en madera tipo flor morado**,** con acabado color caoba, superficie lisa, pulida y uniforme. • Estructura compuesta por base inferior, cuerpo de soporte (taco) y plano frontal en acrílico. --- ***Acabado general*** Los elementos gráficos deberán presentar acabado en alto relieve (3D)**,** mediante: • Impresión de alta resolución sobre acrílico**,** y/o • Aplicación Escultura o repujado en material rígido • Complementado con recubrimiento en resina epóxica transparente o barniz UV**,** logrando: • Acabado brillante tipo vidrio • Relieve perceptible al tacto • Efecto tridimensional definido No se aceptan acabados planos, impresiones sin volumen o técnicas sin relieve. --- ***Texto superior*** La lámina de acrílico deberá contener en su parte superior el texto: **“FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA”** Aplicado mediante impresión de alta resolución o técnica de	**27**	**$**	**$**	**$**	**$**

	alta durabilidad, en color blanco, con alta definición y nitidez. ***Base y soporte*** • La lámina madera y acrílico deberá estar firmemente fijada a la base mediante sistemas de sujeción resistentes (adhesivos industriales, anclajes o ensambles). • La base deberá contar con declive frontal para instalación de placa. • Deberá incluir taco o cuerpo de soporte en madera**,** proporcional al galardón, que garantice correcta elevación y presentación. • El conjunto deberá presentar alineación, estabilidad estructural y acabado uniforme, sin holguras, desniveles o defectos visibles. ***Escudo institucional (FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA)*** • Elaborado como pieza independiente en alto relieve tipo escultura (3D)**,** con volumen pronunciado y detalle definido. • Fabricado mediante repujado, fundición, mecanizado o técnica equivalente**,** no mediante impresión plana. • Acabado en tono dorado brillante**,** homogéneo, con apariencia metálica. • Deberá presentar: o Detalles definidos del escudo original (plumas, bordes, relieves) o Superficie uniforme o Acabado limpio sin porosidades, rebabas o imperfecciones • El escudo deberá estar firmemente adherido al acrílico, sin separación visible ni inestabilidad. ***Escudos inferiores (CODEH- Comando de Desarrollo Humano y JEFSA - Jefatura de Salud)*** • Ubicación: o Izquierda: CODEH o Derecha: JEFSA • Dimensiones proporcionales al galardón. Características técnicas: • Elaborados en alto relieve (3D) con alta definición (Full HD)					

- Fabricados mediante impresión de alta resolución con volumen y/o resina tipo domo, o piezas sobrepuestas con relieve
- Acabado con recubrimiento en resina epóxica o barniz UV**,** logrando:
  - Brillo uniforme
  - Colores sólidos y definidos
  - Efecto tridimensional visible

Calidad exigida:

- Relieve perceptible al tacto
- Bordes definidos
- Sin variaciones de color
- Sin burbujas, peladuras, ampollas o discontinuidades

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos de manipulación según ISO 780:2003

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar, antes de la producción:

- Diseño digital o modelado 3D del galardón
- Detalle del escudo principal y escudos inferiores para validación por parte de la entidad contratante.

Imágenes de Referencia


FUERZA AEROESPACIAL
COLOMBIANA
SIC ITUR AD ASTRA
JEFATURA SALUD


SIC ITUR AD ASTRA

	 					
02	***Descripción general*** Reconocimiento Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural. --- ***Escala y dimensiones*** • Escala: 1/38 • Dimensiones proporcionales al modelo real • Tolerancia general: ± 3 mm	**05**	**$**	**$**	**$**	**$**

Materiales y estructura

- Fabricado en madera, metal o combinación de ambos**,** de alta resistencia y calidad
- Acabado general tipo vitrina, con superficie uniforme y terminación homogénea
- Componentes ensamblados integralmente (alas, empenaje, motores, hélices)
- Base en madera con acabado color caoba
- Soporte estructural que permita la simulación de vuelo
- Proporciones fieles al diseño de la aeronave
- Debe entregarse completo, sin piezas faltantes, sueltas o defectuosas.

Acabado general

- Acabado premium tipo exhibición**,** uniforme y continuo
- Superficie lisa, con alto nivel de detalle
- Ensamble firme, sin holguras
- Libre de fisuras, desprendimientos, rayones o imperfecciones visibles

Posición del modelo

- Instalado en posición de ascenso (despegue)
- Inclinación que simule movimiento
- Soporte resistente que garantice estabilidad, equilibrio y fijación segura

Diseño institucional (Configuración medicalizado)

El modelo deberá representar la versión medicalizada, incorporando:

- Elementos distintivos de evacuación aeromédica
- Inclusión de cruces rojas identificativas en alas y/o fuselaje**,** según el diseño original
- Distribución gráfica institucional

Aplicación gráfica y pintura

- Colores, tonos y marcaciones basados en el diseño original de la aeronave
- Inclusión del texto: "FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA" sobre el fuselaje, en posición visible y proporcional
- Aplicación mediante pintura de alta calidad o técnica equivalente de alta resolución
- Acabado uniforme, con bordes definidos, colores sólidos y alta nitidez

No se aceptan manchas, diferencias de tono o acabados irregulares.

Base y soporte

- Base en madera con acabado color caoba
- Superficie con declive frontal para placa
- Soporte estructural fijo para mantener la posición de vuelo
- Conjunto estable, alineado y con ensamble firme

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos

de manipulación según ISO 780:2003

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión
- Texto suministrado por el supervisor
- Fijación mediante adhesivo industrial en la parte frontal de la base

---

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar:

- Imagen, render o muestra del modelo
- Detalle del diseño y marcaciones
- Vista general del acabado

Para validación previa a la producción.

IMÁGENES DE REFERENCIA




FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
FAC
5078


FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
JEFATURA DE SALUD
Al Señor
CR. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
En reconocimiento a su destacada labor como Director General de Sanidad Militar y su significativa contribución al fortalecimiento de la Jefatura de Salud con compromiso, liderazgo y vocación de servicio
Abril 2026

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-034
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN (LICITACIÓN, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS)	Versión N°:	02
		Vigencia:	23-10-2023

CUADRO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera y acrílico y materiales de calidad, con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida.	22	$	$	$	$
02	***Descripción general*** Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural.	07	$	$	$	$
TOTALES			$	$	$	$

NOTAS:

1. En los casos en que aplique se debe discriminar el impuesto de IVA dentro del valor de la oferta.

2. Si el bien o el servicio se encuentra legalmente exento de IVA, se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio.

MY. ALEX MAURICIO HOYOS SANCHEZ
Gerente de Proyecto

CT. AYALA AMÉZQUITA LEYDY
Estructurador Técnico

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-033
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE COTIZACIÓN MODALIDAD MÍNIMA CUANTÍA	Versión N°:	04
		Vigencia:	12-12-2024

SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN

Fecha: 16 de abril de 2026

Señores:
GARP S.A.S
garp108@gmail.com

ADVERTENCIA	**LA COTIZACIÓN SOLICITADA SERVIRÁ COMO BASE PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO, POR TANTO, NO CONSTITUYE EN SÍ MISMA UNA OFERTA Y CONSECUENTEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.**	
OBJETO	"ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE ESTÍMULOS Y RECONOCIMIENTOS PARA PERSONAL MILITAR, CIVIL FAC – DIGSA DE LA JEFATURA DE SALUD, MINISTERIOR DE DEFENSA, FUERZAS MILITARES Y FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA, SEGÚN CRITERIO DEL COMANDO JEFSA Y DE ACUERDO CON NORMATIVA VIGENTE".	
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	60 días	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	DE ACUERDO CON LA FICHA TECNICA ADJUNTA ANEXO 1.	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	**PLAZO**	Máximo 60 días posteriores a la firma del contrato.
	FORMA DE PAGO	De acuerdo a las políticas del Ministerio de Defensa Nacional el contrato se pagará de acuerdo a la programación de entregas establecidas y se efectuará conforme a los parámetros establecidos en el proceso formal.
	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificado de existencia y representación legal o documento de constitución de la Unión temporal o consorcio. 2. Acreditación de la capacidad del representante legal o quien haga sus veces para presentar propuesta y suscribir contrato. 3. Fotocopia cedula de ciudadanía. 4. Situación militar. 5. Constancia de cumplimiento de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Aportes Parafiscales (Cuando aplique).
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificación bancaria menor a 30 días de expedición 2. RUT 3. Oferta económica 4. Formato beneficiario cuenta SIIF 5. Entre otros documentos solicitados en el Estudio Previo El Cotizante deberá diligenciar el anexo 1 del presente formato, deberá presentar la cotización de acuerdo con el cuadro anexo, en la cual deberá tener en cuenta todos los gastos en los que incurrirá para este proceso.
VALOR OFRECIDO	Especificado en valores unitarios de las cantidades anexo 2 adicionalmente se debe tener en cuenta que los precios cotizados deben incluir los costos de transporte y la entrega de los bienes en el lugar indicado.	
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	Antes del viernes **17 de abril de 2026 al correo** leydy.ayala@fac.mil.co	

ANEXO 1 TÉCNICO

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera, acrílico y materiales de alta calidad con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida. ***Medidas*** • **Altura:** 22 cm (± 3 mm) • **Ancho:** 8 cm (± 3 mm) ***Materiales y estructura*** • Lámina frontal en acrílico color negro de alta calidad**,** con acabado brillante. • Base en madera tipo flor morado**,** con acabado color caoba, superficie lisa, pulida y uniforme. • Estructura compuesta por base inferior, cuerpo de soporte (taco) y plano frontal en acrílico. ***Acabado general*** Los elementos gráficos deberán presentar acabado en alto relieve (3D)**,** mediante: • Impresión de alta resolución sobre acrílico**,** y/o • Aplicación Escultura o repujado en material rígido • Complementado con recubrimiento en resina epóxica transparente o barniz UV**,** logrando: • Acabado brillante tipo vidrio • Relieve perceptible al tacto • Efecto tridimensional definido No se aceptan acabados planos, impresiones sin volumen o técnicas sin relieve. ***Texto superior*** La lámina de acrílico deberá contener en su parte superior el texto: **“FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA”** Aplicado mediante impresión de alta resolución o técnica de alta durabilidad, en color blanco, con alta definición y nitidez.	27	$	$	$	$

Base y soporte

- La lámina madera y acrílico deberá estar firmemente fijada a la base mediante sistemas de sujeción resistentes (adhesivos industriales, anclajes o ensambles).
- La base deberá contar con declive frontal para instalación de placa.
- Deberá incluir taco o cuerpo de soporte en madera**,** proporcional al galardón, que garantice correcta elevación y presentación.
- El conjunto deberá presentar alineación, estabilidad estructural y acabado uniforme, sin holguras, desniveles o defectos visibles.

Escudo institucional (FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA)

- Elaborado como pieza independiente en alto relieve tipo escultura (3D)**,** con volumen pronunciado y detalle definido.
- Fabricado mediante repujado, fundición, mecanizado o técnica equivalente**,** no mediante impresión plana.
- Acabado en tono dorado brillante**,** homogéneo, con apariencia metálica.
- Deberá presentar:
  - Detalles definidos del escudo original (plumas, bordes, relieves)
  - Superficie uniforme
  - Acabado limpio sin porosidades, rebabas o imperfecciones
- El escudo deberá estar firmemente adherido al acrílico, sin separación visible ni inestabilidad.

Escudos inferiores (CODEH- Comando de Desarrollo Humano y JEFSA - Jefatura de Salud)

- Ubicación:
  - Izquierda: CODEH
  - Derecha: JEFSA
- Dimensiones proporcionales al galardón.

Características técnicas:

- Elaborados en alto relieve (3D) con alta definición (Full HD)
- Fabricados mediante impresión de alta resolución con

volumen y/o resina tipo domo, o piezas sobrepuestas con relieve
- Acabado con recubrimiento en resina epóxica o barniz UV**,** logrando:
  - Brillo uniforme
  - Colores sólidos y definidos
  - Efecto tridimensional visible

Calidad exigida:

- Relieve perceptible al tacto
- Bordes definidos
- Sin variaciones de color
- Sin burbujas, peladuras, ampollas o discontinuidades

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos de manipulación según ISO 780:2003

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar, antes de la producción:

- Diseño digital o modelado 3D del galardón
- Detalle del escudo principal y escudos inferiores para validación por parte de la entidad contratante.

Imágenes de Referencia


FUERZA AEROESPACIAL
COLOMBIANA
SIC ITUR AD ASTRA
JEFATURA SALUD


SIC ITUR AD ASTRA

	 					
02	***Descripción general*** Reconocimiento Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural. --- ***Escala y dimensiones*** • Escala: 1/38 • Dimensiones proporcionales al modelo real • Tolerancia general: ± 3 mm	**05**	**$**	**$**	**$**	**$**

Materiales y estructura

- Fabricado en madera, metal o combinación de ambos**,** de alta resistencia y calidad
- Acabado general tipo vitrina, con superficie uniforme y terminación homogénea
- Componentes ensamblados integralmente (alas, empenaje, motores, hélices)
- Base en madera con acabado color caoba
- Soporte estructural que permita la simulación de vuelo
- Proporciones fieles al diseño de la aeronave
- Debe entregarse completo, sin piezas faltantes, sueltas o defectuosas.

Acabado general

- Acabado premium tipo exhibición**,** uniforme y continuo
- Superficie lisa, con alto nivel de detalle
- Ensamble firme, sin holguras
- Libre de fisuras, desprendimientos, rayones o imperfecciones visibles

Posición del modelo

- Instalado en posición de ascenso (despegue)
- Inclinación que simule movimiento
- Soporte resistente que garantice estabilidad, equilibrio y fijación segura

Diseño institucional (Configuración medicalizado)

El modelo deberá representar la versión medicalizada, incorporando:

- Elementos distintivos de evacuación aeromédica
- Inclusión de cruces rojas identificativas en alas y/o fuselaje**,** según el diseño original
- Distribución gráfica institucional

Aplicación gráfica y pintura

- Colores, tonos y marcaciones basados en el diseño original de la aeronave
- Inclusión del texto: "FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA" sobre el fuselaje, en posición visible y proporcional
- Aplicación mediante pintura de alta calidad o técnica equivalente de alta resolución
- Acabado uniforme, con bordes definidos, colores sólidos y alta nitidez

No se aceptan manchas, diferencias de tono o acabados irregulares.

Base y soporte

- Base en madera con acabado color caoba
- Superficie con declive frontal para placa
- Soporte estructural fijo para mantener la posición de vuelo
- Conjunto estable, alineado y con ensamble firme

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos

de manipulación según ISO 780:2003

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión
- Texto suministrado por el supervisor
- Fijación mediante adhesivo industrial en la parte frontal de la base

---

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar:

- Imagen, render o muestra del modelo
- Detalle del diseño y marcaciones
- Vista general del acabado

Para validación previa a la producción.

IMÁGENES DE REFERENCIA




FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
FAC
5078


FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
JEFATURA DE SALUD
Al Señor
CR. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
En reconocimiento a su destacada labor como Director General de Sanidad Militar y su significativa contribución al fortalecimiento de la Jefatura de Salud con compromiso, liderazgo y vocación de servicio
Abril 2026

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-034
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN (LICITACIÓN, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS)	Versión N°:	02
		Vigencia:	23-10-2023

CUADRO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera y acrílico y materiales de calidad, con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida.	22	$	$	$	$
02	***Descripción general*** Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural.	07	$	$	$	$
TOTALES			$	$	$	$

NOTAS:

1. En los casos en que aplique se debe discriminar el impuesto de IVA dentro del valor de la oferta.

2. Si el bien o el servicio se encuentra legalmente exento de IVA, se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio.

MY. ALEX MAURICIO HOYOS SANCHEZ
Gerente de Proyecto

CT. AYALA AMÉZQUITA LEYDY
Estructurador Técnico

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-033
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE COTIZACIÓN MODALIDAD MÍNIMA CUANTÍA	Versión N°:	04
		Vigencia:	12-12-2024

SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN

Fecha: 16 de abril de 2026

Señores:
MAGNUS JM SAS,
contratosmagnus@gmail.com

ADVERTENCIA	**LA COTIZACIÓN SOLICITADA SERVIRÁ COMO BASE PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO, POR TANTO, NO CONSTITUYE EN SÍ MISMA UNA OFERTA Y CONSECUENTEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.**	
OBJETO	"ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE ESTÍMULOS Y RECONOCIMIENTOS PARA PERSONAL MILITAR, CIVIL FAC – DIGSA DE LA JEFATURA DE SALUD, MINISTERIOR DE DEFENSA, FUERZAS MILITARES Y FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA, SEGÚN CRITERIO DEL COMANDO JEFSA Y DE ACUERDO CON NORMATIVA VIGENTE".	
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	60 días	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	DE ACUERDO CON LA FICHA TECNICA ADJUNTA ANEXO 1.	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	**PLAZO**	Máximo 60 días posteriores a la firma del contrato.
	FORMA DE PAGO	De acuerdo a las políticas del Ministerio de Defensa Nacional el contrato se pagará de acuerdo a la programación de entregas establecidas y se efectuará conforme a los parámetros establecidos en el proceso formal.
	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificado de existencia y representación legal o documento de constitución de la Unión temporal o consorcio. 2. Acreditación de la capacidad del representante legal o quien haga sus veces para presentar propuesta y suscribir contrato. 3. Fotocopia cedula de ciudadanía. 4. Situación militar. 5. Constancia de cumplimiento de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Aportes Parafiscales (Cuando aplique).
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificación bancaria menor a 30 días de expedición 2. RUT 3. Oferta económica 4. Formato beneficiario cuenta SIIF 5. Entre otros documentos solicitados en el Estudio Previo El Cotizante deberá diligenciar el anexo 1 del presente formato, deberá presentar la cotización de acuerdo con el cuadro anexo, en la cual deberá tener en cuenta todos los gastos en los que incurrirá para este proceso.
VALOR OFRECIDO	Especificado en valores unitarios de las cantidades anexo 2 adicionalmente se debe tener en cuenta que los precios cotizados deben incluir los costos de transporte y la entrega de los bienes en el lugar indicado.	
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	Antes del viernes **17 de abril de 2026 al correo** leydy.ayala@fac.mil.co	

ANEXO 1 TÉCNICO

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera, acrílico y materiales de alta calidad con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida. ***Medidas*** • **Altura:** 22 cm (± 3 mm) • **Ancho:** 8 cm (± 3 mm) ***Materiales y estructura*** • Lámina frontal en acrílico color negro de alta calidad**,** con acabado brillante. • Base en madera tipo flor morado**,** con acabado color caoba, superficie lisa, pulida y uniforme. • Estructura compuesta por base inferior, cuerpo de soporte (taco) y plano frontal en acrílico. ***Acabado general*** Los elementos gráficos deberán presentar acabado en alto relieve (3D)**,** mediante: • Impresión de alta resolución sobre acrílico**,** y/o • Aplicación Escultura o repujado en material rígido • Complementado con recubrimiento en resina epóxica transparente o barniz UV**,** logrando: • Acabado brillante tipo vidrio • Relieve perceptible al tacto • Efecto tridimensional definido No se aceptan acabados planos, impresiones sin volumen o técnicas sin relieve. ***Texto superior*** La lámina de acrílico deberá contener en su parte superior el texto: **“FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA”** Aplicado mediante impresión de alta resolución o técnica de alta durabilidad, en color blanco, con alta definición y nitidez.	27	$	$	$	$

Base y soporte

- La lámina madera y acrílico deberá estar firmemente fijada a la base mediante sistemas de sujeción resistentes (adhesivos industriales, anclajes o ensambles).
- La base deberá contar con declive frontal para instalación de placa.
- Deberá incluir taco o cuerpo de soporte en madera**,** proporcional al galardón, que garantice correcta elevación y presentación.
- El conjunto deberá presentar alineación, estabilidad estructural y acabado uniforme, sin holguras, desniveles o defectos visibles.

Escudo institucional (FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA)

- Elaborado como pieza independiente en alto relieve tipo escultura (3D)**,** con volumen pronunciado y detalle definido.
- Fabricado mediante repujado, fundición, mecanizado o técnica equivalente**,** no mediante impresión plana.
- Acabado en tono dorado brillante**,** homogéneo, con apariencia metálica.
- Deberá presentar:
  - Detalles definidos del escudo original (plumas, bordes, relieves)
  - Superficie uniforme
  - Acabado limpio sin porosidades, rebabas o imperfecciones
- El escudo deberá estar firmemente adherido al acrílico, sin separación visible ni inestabilidad.

Escudos inferiores (CODEH- Comando de Desarrollo Humano y JEFSA - Jefatura de Salud)

- Ubicación:
  - Izquierda: CODEH
  - Derecha: JEFSA
- Dimensiones proporcionales al galardón.

Características técnicas:

- Elaborados en alto relieve (3D) con alta definición (Full HD)
- Fabricados mediante impresión de alta resolución con

volumen y/o resina tipo domo, o piezas sobrepuestas con relieve
- Acabado con recubrimiento en resina epóxica o barniz UV**,** logrando:
  - Brillo uniforme
  - Colores sólidos y definidos
  - Efecto tridimensional visible

Calidad exigida:

- Relieve perceptible al tacto
- Bordes definidos
- Sin variaciones de color
- Sin burbujas, peladuras, ampollas o discontinuidades

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos de manipulación según ISO 780:2003

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar, antes de la producción:

- Diseño digital o modelado 3D del galardón
- Detalle del escudo principal y escudos inferiores para validación por parte de la entidad contratante.

Imágenes de Referencia


FUERZA AEROESPACIAL
COLOMBIANA
SIC ITUR AD ASTRA
JEFATURA SALUD


SIC ITUR AD ASTRA

	 					
02	***Descripción general*** Reconocimiento Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural. --- ***Escala y dimensiones*** • Escala: 1/38 • Dimensiones proporcionales al modelo real • Tolerancia general: ± 3 mm	**05**	**$**	**$**	**$**	**$**

Materiales y estructura

- Fabricado en madera, metal o combinación de ambos**,** de alta resistencia y calidad
- Acabado general tipo vitrina, con superficie uniforme y terminación homogénea
- Componentes ensamblados integralmente (alas, empenaje, motores, hélices)
- Base en madera con acabado color caoba
- Soporte estructural que permita la simulación de vuelo
- Proporciones fieles al diseño de la aeronave
- Debe entregarse completo, sin piezas faltantes, sueltas o defectuosas.

Acabado general

- Acabado premium tipo exhibición**,** uniforme y continuo
- Superficie lisa, con alto nivel de detalle
- Ensamble firme, sin holguras
- Libre de fisuras, desprendimientos, rayones o imperfecciones visibles

Posición del modelo

- Instalado en posición de ascenso (despegue)
- Inclinación que simule movimiento
- Soporte resistente que garantice estabilidad, equilibrio y fijación segura

Diseño institucional (Configuración medicalizado)

El modelo deberá representar la versión medicalizada, incorporando:

- Elementos distintivos de evacuación aeromédica
- Inclusión de cruces rojas identificativas en alas y/o fuselaje**,** según el diseño original
- Distribución gráfica institucional

Aplicación gráfica y pintura

- Colores, tonos y marcaciones basados en el diseño original de la aeronave
- Inclusión del texto: "FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA" sobre el fuselaje, en posición visible y proporcional
- Aplicación mediante pintura de alta calidad o técnica equivalente de alta resolución
- Acabado uniforme, con bordes definidos, colores sólidos y alta nitidez

No se aceptan manchas, diferencias de tono o acabados irregulares.

Base y soporte

- Base en madera con acabado color caoba
- Superficie con declive frontal para placa
- Soporte estructural fijo para mantener la posición de vuelo
- Conjunto estable, alineado y con ensamble firme

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos

de manipulación según ISO 780:2003

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión
- Texto suministrado por el supervisor
- Fijación mediante adhesivo industrial en la parte frontal de la base

---

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar:

- Imagen, render o muestra del modelo
- Detalle del diseño y marcaciones
- Vista general del acabado

Para validación previa a la producción.

IMÁGENES DE REFERENCIA




FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
FAC
5078


FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
JEFATURA DE SALUD
Al Señor
CR. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
En reconocimiento a su destacada labor como Director General de Sanidad Militar y su significativa contribución al fortalecimiento de la Jefatura de Salud con compromiso, liderazgo y vocación de servicio
Abril 2026

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-034
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN (LICITACIÓN, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS)	Versión N°:	02
		Vigencia:	23-10-2023

CUADRO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera y acrílico y materiales de calidad, con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida.	22	$	$	$	$
02	***Descripción general*** Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural.	07	$	$	$	$
TOTALES			$	$	$	$

NOTAS:

1. En los casos en que aplique se debe discriminar el impuesto de IVA dentro del valor de la oferta.

2. Si el bien o el servicio se encuentra legalmente exento de IVA, se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio.

MY. ALEX MAURICIO HOYOS SANCHEZ
Gerente de Proyecto

CT. AYALA AMÉZQUITA LEYDY
Estructurador Técnico

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-033
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE COTIZACIÓN MODALIDAD MÍNIMA CUANTÍA	Versión N°:	04
		Vigencia:	12-12-2024

SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN

Fecha: 10 de abril de 2026

Señores:
MECO ventas@meco.com.co

ADVERTENCIA	**LA COTIZACIÓN SOLICITADA SERVIRÁ COMO BASE PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO, POR TANTO, NO CONSTITUYE EN SÍ MISMA UNA OFERTA Y CONSECUENTEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.**	
OBJETO	"ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE ESTÍMULOS Y RECONOCIMIENTOS PARA PERSONAL MILITAR, CIVIL FAC – DIGSA DE LA JEFATURA DE SALUD, MINISTERIOR DE DEFENSA, FUERZAS MILITARES Y FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA, SEGÚN CRITERIO DEL COMANDO JEFSA Y DE ACUERDO CON NORMATIVA VIGENTE".	
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	60 días	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	DE ACUERDO CON LA FICHA TECNICA ADJUNTA ANEXO 1.	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	**PLAZO**	Máximo 60 días posteriores a la firma del contrato.
	FORMA DE PAGO	De acuerdo a las políticas del Ministerio de Defensa Nacional el contrato se pagará de acuerdo a la programación de entregas establecidas y se efectuará conforme a los parámetros establecidos en el proceso formal.
	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificado de existencia y representación legal o documento de constitución de la Unión temporal o consorcio. 2. Acreditación de la capacidad del representante legal o quien haga sus veces para presentar propuesta y suscribir contrato. 3. Fotocopia cedula de ciudadanía. 4. Situación militar. 5. Constancia de cumplimiento de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Aportes Parafiscales (Cuando aplique).
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificación bancaria menor a 30 días de expedición 2. RUT 3. Oferta económica 4. Formato beneficiario cuenta SIIF 5. Entre otros documentos solicitados en el Estudio Previo El Cotizante deberá diligenciar el anexo 1 del presente formato, deberá presentar la cotización de acuerdo con el cuadro anexo, en la cual deberá tener en cuenta todos los gastos en los que incurrirá para este proceso.
VALOR OFRECIDO	Especificado en valores unitarios de las cantidades anexo 2 adicionalmente se debe tener en cuenta que los precios cotizados deben incluir los costos de transporte y la entrega de los bienes en el lugar indicado.	
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	Antes del viernes **16 de abril de 2026 al correo** leydy.ayala@fac.mil.co	

ANEXO 1 TÉCNICO

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera, acrílico y materiales de alta calidad con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida. ***Medidas*** • **Altura:** 22 cm (± 3 mm) • **Ancho:** 8 cm (± 3 mm) ***Materiales y estructura*** • Lámina frontal en acrílico color negro de alta calidad**,** con acabado brillante. • Base en madera tipo flor morado**,** con acabado color caoba, superficie lisa, pulida y uniforme. • Estructura compuesta por base inferior, cuerpo de soporte (taco) y plano frontal en acrílico. ***Acabado general*** Los elementos gráficos deberán presentar acabado en alto relieve (3D)**,** mediante: • Impresión de alta resolución sobre acrílico**,** y/o • Aplicación Escultura o repujado en material rígido • Complementado con recubrimiento en resina epóxica transparente o barniz UV**,** logrando: • Acabado brillante tipo vidrio • Relieve perceptible al tacto • Efecto tridimensional definido No se aceptan acabados planos, impresiones sin volumen o técnicas sin relieve. ***Texto superior*** La lámina de acrílico deberá contener en su parte superior el texto: **“FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA”** Aplicado mediante impresión de alta resolución o técnica de	**27**	**$**	**$**	**$**	**$**

	alta durabilidad, en color blanco, con alta definición y nitidez. ***Base y soporte*** • La lámina madera y acrílico deberá estar firmemente fijada a la base mediante sistemas de sujeción resistentes (adhesivos industriales, anclajes o ensambles). • La base deberá contar con declive frontal para instalación de placa. • Deberá incluir taco o cuerpo de soporte en madera**,** proporcional al galardón, que garantice correcta elevación y presentación. • El conjunto deberá presentar alineación, estabilidad estructural y acabado uniforme, sin holguras, desniveles o defectos visibles. ***Escudo institucional (FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA)*** • Elaborado como pieza independiente en alto relieve tipo escultura (3D)**,** con volumen pronunciado y detalle definido. • Fabricado mediante repujado, fundición, mecanizado o técnica equivalente**,** no mediante impresión plana. • Acabado en tono dorado brillante**,** homogéneo, con apariencia metálica. • Deberá presentar: o Detalles definidos del escudo original (plumas, bordes, relieves) o Superficie uniforme o Acabado limpio sin porosidades, rebabas o imperfecciones • El escudo deberá estar firmemente adherido al acrílico, sin separación visible ni inestabilidad. ***Escudos inferiores (CODEH- Comando de Desarrollo Humano y JEFSA - Jefatura de Salud)*** • Ubicación: o Izquierda: CODEH o Derecha: JEFSA • Dimensiones proporcionales al galardón. Características técnicas: • Elaborados en alto relieve (3D) con alta definición (Full HD)					

- Fabricados mediante impresión de alta resolución con volumen y/o resina tipo domo, o piezas sobrepuestas con relieve
- Acabado con recubrimiento en resina epóxica o barniz UV**,** logrando:
  - Brillo uniforme
  - Colores sólidos y definidos
  - Efecto tridimensional visible

Calidad exigida:

- Relieve perceptible al tacto
- Bordes definidos
- Sin variaciones de color
- Sin burbujas, peladuras, ampollas o discontinuidades

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos de manipulación según ISO 780:2003

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar, antes de la producción:

- Diseño digital o modelado 3D del galardón
- Detalle del escudo principal y escudos inferiores para validación por parte de la entidad contratante.

Imágenes de Referencia


FUERZA AEROESPACIAL
COLOMBIANA
SIC ITUR AD ASTRA
JEFATURA SALUD


SIC ITUR AD ASTRA

	 					
02	***Descripción general*** Reconocimiento Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural. --- ***Escala y dimensiones*** • Escala: 1/38 • Dimensiones proporcionales al modelo real • Tolerancia general: ± 3 mm	**05**	**$**	**$**	**$**	**$**

Materiales y estructura

- Fabricado en madera, metal o combinación de ambos**,** de alta resistencia y calidad
- Acabado general tipo vitrina, con superficie uniforme y terminación homogénea
- Componentes ensamblados integralmente (alas, empenaje, motores, hélices)
- Base en madera con acabado color caoba
- Soporte estructural que permita la simulación de vuelo
- Proporciones fieles al diseño de la aeronave
- Debe entregarse completo, sin piezas faltantes, sueltas o defectuosas.

Acabado general

- Acabado premium tipo exhibición**,** uniforme y continuo
- Superficie lisa, con alto nivel de detalle
- Ensamble firme, sin holguras
- Libre de fisuras, desprendimientos, rayones o imperfecciones visibles

Posición del modelo

- Instalado en posición de ascenso (despegue)
- Inclinación que simule movimiento
- Soporte resistente que garantice estabilidad, equilibrio y fijación segura

Diseño institucional (Configuración medicalizado)

El modelo deberá representar la versión medicalizada, incorporando:

- Elementos distintivos de evacuación aeromédica
- Inclusión de cruces rojas identificativas en alas y/o fuselaje**,** según el diseño original
- Distribución gráfica institucional

Aplicación gráfica y pintura

- Colores, tonos y marcaciones basados en el diseño original de la aeronave
- Inclusión del texto: "FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA" sobre el fuselaje, en posición visible y proporcional
- Aplicación mediante pintura de alta calidad o técnica equivalente de alta resolución
- Acabado uniforme, con bordes definidos, colores sólidos y alta nitidez

No se aceptan manchas, diferencias de tono o acabados irregulares.

Base y soporte

- Base en madera con acabado color caoba
- Superficie con declive frontal para placa
- Soporte estructural fijo para mantener la posición de vuelo
- Conjunto estable, alineado y con ensamble firme

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos

de manipulación según ISO 780:2003

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión
- Texto suministrado por el supervisor
- Fijación mediante adhesivo industrial en la parte frontal de la base

---

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar:

- Imagen, render o muestra del modelo
- Detalle del diseño y marcaciones
- Vista general del acabado

Para validación previa a la producción.

IMÁGENES DE REFERENCIA




FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
FAC
5078


FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
JEFATURA DE SALUD
Al Señor
CR. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
En reconocimiento a su destacada labor como Director General de Sanidad Militar y su significativa contribución al fortalecimiento de la Jefatura de Salud con compromiso, liderazgo y vocación de servicio
Abril 2026

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-034
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN (LICITACIÓN, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS)	Versión N°:	02
		Vigencia:	23-10-2023

CUADRO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera y acrílico y materiales de calidad, con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida.	22	$	$	$	$
02	***Descripción general*** Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural.	07	$	$	$	$
TOTALES			$	$	$	$

NOTAS:

1. En los casos en que aplique se debe discriminar el impuesto de IVA dentro del valor de la oferta.

2. Si el bien o el servicio se encuentra legalmente exento de IVA, se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio.

MY. ALEX MAURICIO HOYOS SANCHEZ
Gerente de Proyecto

CT. AYALA AMÉZQUITA LEYDY
Estructurador Técnico

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-033
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE COTIZACIÓN MODALIDAD MÍNIMA CUANTÍA	Versión N°:	04
		Vigencia:	12-12-2024

SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN

Fecha: 10 de abril de 2026

Señores:
METALINE licitacionesmetalline@gmail.com ; marketdmmetaline@gmail.com ; deisypatricya@hotmail.com ;

ADVERTENCIA	**LA COTIZACIÓN SOLICITADA SERVIRÁ COMO BASE PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO, POR TANTO, NO CONSTITUYE EN SÍ MISMA UNA OFERTA Y CONSECUENTEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.**	
OBJETO	"ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE ESTÍMULOS Y RECONOCIMIENTOS PARA PERSONAL MILITAR, CIVIL FAC – DIGSA DE LA JEFATURA DE SALUD, MINISTERIOR DE DEFENSA, FUERZAS MILITARES Y FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA, SEGÚN CRITERIO DEL COMANDO JEFSA Y DE ACUERDO CON NORMATIVA VIGENTE".	
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	60 días	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	DE ACUERDO CON LA FICHA TECNICA ADJUNTA ANEXO 1.	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	**PLAZO**	Máximo 60 días posteriores a la firma del contrato.
	FORMA DE PAGO	De acuerdo a las políticas del Ministerio de Defensa Nacional el contrato se pagará de acuerdo a la programación de entregas establecidas y se efectuará conforme a los parámetros establecidos en el proceso formal.
	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificado de existencia y representación legal o documento de constitución de la Unión temporal o consorcio. 2. Acreditación de la capacidad del representante legal o quien haga sus veces para presentar propuesta y suscribir contrato. 3. Fotocopia cedula de ciudadanía. 4. Situación militar. 5. Constancia de cumplimiento de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Aportes Parafiscales (Cuando aplique).
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificación bancaria menor a 30 días de expedición 2. RUT 3. Oferta económica 4. Formato beneficiario cuenta SIIF 5. Entre otros documentos solicitados en el Estudio Previo El Cotizante deberá diligenciar el anexo 1 del presente formato, deberá presentar la cotización de acuerdo con el cuadro anexo, en la cual deberá tener en cuenta todos los gastos en los que incurrirá para este proceso.
VALOR OFRECIDO	Especificado en valores unitarios de las cantidades anexo 2 adicionalmente se debe tener en cuenta que los precios cotizados deben incluir los costos de transporte y la entrega de los bienes en el lugar indicado.	
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	Antes del viernes **16 de abril de 2026 al correo** leydy.ayala@fac.mil.co	

ANEXO 1 TÉCNICO

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera, acrílico y materiales de alta calidad con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida. ***Medidas*** • **Altura:** 22 cm (± 3 mm) • **Ancho:** 8 cm (± 3 mm) ***Materiales y estructura*** • Lámina frontal en acrílico color negro de alta calidad**,** con acabado brillante. • Base en madera tipo flor morado**,** con acabado color caoba, superficie lisa, pulida y uniforme. • Estructura compuesta por base inferior, cuerpo de soporte (taco) y plano frontal en acrílico. ***Acabado general*** Los elementos gráficos deberán presentar acabado en alto relieve (3D)**,** mediante: • Impresión de alta resolución sobre acrílico**,** y/o • Aplicación Escultura o repujado en material rígido • Complementado con recubrimiento en resina epóxica transparente o barniz UV**,** logrando: • Acabado brillante tipo vidrio • Relieve perceptible al tacto • Efecto tridimensional definido No se aceptan acabados planos, impresiones sin volumen o técnicas sin relieve. ***Texto superior*** La lámina de acrílico deberá contener en su parte superior el texto: **“FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA”** Aplicado mediante impresión de alta resolución o técnica de	**27**	**$**	**$**	**$**	**$**

	alta durabilidad, en color blanco, con alta definición y nitidez. ***Base y soporte*** • La lámina madera y acrílico deberá estar firmemente fijada a la base mediante sistemas de sujeción resistentes (adhesivos industriales, anclajes o ensambles). • La base deberá contar con declive frontal para instalación de placa. • Deberá incluir taco o cuerpo de soporte en madera**,** proporcional al galardón, que garantice correcta elevación y presentación. • El conjunto deberá presentar alineación, estabilidad estructural y acabado uniforme, sin holguras, desniveles o defectos visibles. ***Escudo institucional (FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA)*** • Elaborado como pieza independiente en alto relieve tipo escultura (3D)**,** con volumen pronunciado y detalle definido. • Fabricado mediante repujado, fundición, mecanizado o técnica equivalente**,** no mediante impresión plana. • Acabado en tono dorado brillante**,** homogéneo, con apariencia metálica. • Deberá presentar: o Detalles definidos del escudo original (plumas, bordes, relieves) o Superficie uniforme o Acabado limpio sin porosidades, rebabas o imperfecciones • El escudo deberá estar firmemente adherido al acrílico, sin separación visible ni inestabilidad. ***Escudos inferiores (CODEH- Comando de Desarrollo Humano y JEFSA - Jefatura de Salud)*** • Ubicación: o Izquierda: CODEH o Derecha: JEFSA • Dimensiones proporcionales al galardón. Características técnicas: • Elaborados en alto relieve (3D) con alta definición (Full HD)					

- Fabricados mediante impresión de alta resolución con volumen y/o resina tipo domo, o piezas sobrepuestas con relieve
- Acabado con recubrimiento en resina epóxica o barniz UV**,** logrando:
  - Brillo uniforme
  - Colores sólidos y definidos
  - Efecto tridimensional visible

Calidad exigida:

- Relieve perceptible al tacto
- Bordes definidos
- Sin variaciones de color
- Sin burbujas, peladuras, ampollas o discontinuidades

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos de manipulación según ISO 780:2003

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar, antes de la producción:

- Diseño digital o modelado 3D del galardón
- Detalle del escudo principal y escudos inferiores para validación por parte de la entidad contratante.

Imágenes de Referencia


FUERZA AEROESPACIAL
COLOMBIANA
SIC ITUR AD ASTRA
JEFATURA SALUD


SIC ITUR AD ASTRA

	 					
02	***Descripción general*** Reconocimiento Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural. --- ***Escala y dimensiones*** • Escala: 1/38 • Dimensiones proporcionales al modelo real • Tolerancia general: ± 3 mm	**05**	**$**	**$**	**$**	**$**

Materiales y estructura

- Fabricado en madera, metal o combinación de ambos**,** de alta resistencia y calidad
- Acabado general tipo vitrina, con superficie uniforme y terminación homogénea
- Componentes ensamblados integralmente (alas, empenaje, motores, hélices)
- Base en madera con acabado color caoba
- Soporte estructural que permita la simulación de vuelo
- Proporciones fieles al diseño de la aeronave
- Debe entregarse completo, sin piezas faltantes, sueltas o defectuosas.

Acabado general

- Acabado premium tipo exhibición**,** uniforme y continuo
- Superficie lisa, con alto nivel de detalle
- Ensamble firme, sin holguras
- Libre de fisuras, desprendimientos, rayones o imperfecciones visibles

Posición del modelo

- Instalado en posición de ascenso (despegue)
- Inclinación que simule movimiento
- Soporte resistente que garantice estabilidad, equilibrio y fijación segura

Diseño institucional (Configuración medicalizado)

El modelo deberá representar la versión medicalizada, incorporando:

- Elementos distintivos de evacuación aeromédica
- Inclusión de cruces rojas identificativas en alas y/o fuselaje**,** según el diseño original
- Distribución gráfica institucional

Aplicación gráfica y pintura

- Colores, tonos y marcaciones basados en el diseño original de la aeronave
- Inclusión del texto: "FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA" sobre el fuselaje, en posición visible y proporcional
- Aplicación mediante pintura de alta calidad o técnica equivalente de alta resolución
- Acabado uniforme, con bordes definidos, colores sólidos y alta nitidez

No se aceptan manchas, diferencias de tono o acabados irregulares.

Base y soporte

- Base en madera con acabado color caoba
- Superficie con declive frontal para placa
- Soporte estructural fijo para mantener la posición de vuelo
- Conjunto estable, alineado y con ensamble firme

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos

de manipulación según ISO 780:2003

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión
- Texto suministrado por el supervisor
- Fijación mediante adhesivo industrial en la parte frontal de la base

---

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar:

- Imagen, render o muestra del modelo
- Detalle del diseño y marcaciones
- Vista general del acabado

Para validación previa a la producción.

IMÁGENES DE REFERENCIA




FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
FAC
5078


FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
JEFATURA DE SALUD
Al Señor
CR. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
En reconocimiento a su destacada labor como Director General de Sanidad Militar y su significativa contribución al fortalecimiento de la Jefatura de Salud con compromiso, liderazgo y vocación de servicio
Abril 2026

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-034
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN (LICITACIÓN, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS)	Versión N°:	02
		Vigencia:	23-10-2023

CUADRO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera y acrílico y materiales de calidad, con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida.	22	$	$	$	$
02	***Descripción general*** Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural.	07	$	$	$	$
TOTALES			$	$	$	$

NOTAS:

1. En los casos en que aplique se debe discriminar el impuesto de IVA dentro del valor de la oferta.

2. Si el bien o el servicio se encuentra legalmente exento de IVA, se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio.

MY. ALEX MAURICIO HOYOS SANCHEZ
Gerente de Proyecto

CT. AYALA AMÉZQUITA LEYDY
Estructurador Técnico

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-033
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE COTIZACIÓN MODALIDAD MÍNIMA CUANTÍA	Versión N°:	04
		Vigencia:	12-12-2024

SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN

Fecha: 16 de abril de 2026

Señores:
Proveedores interesados

ADVERTENCIA	**LA COTIZACIÓN SOLICITADA SERVIRÁ COMO BASE PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO, POR TANTO, NO CONSTITUYE EN SÍ MISMA UNA OFERTA Y CONSECUENTEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.**	
OBJETO	"ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE ESTÍMULOS Y RECONOCIMIENTOS PARA PERSONAL MILITAR, CIVIL FAC – DIGSA DE LA JEFATURA DE SALUD, MINISTERIOR DE DEFENSA, FUERZAS MILITARES Y FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA, SEGÚN CRITERIO DEL COMANDO JEFSA Y DE ACUERDO CON NORMATIVA VIGENTE".	
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	60 días	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	DE ACUERDO CON LA FICHA TECNICA ADJUNTA ANEXO 1.	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	**PLAZO**	Máximo 60 días posteriores a la firma del contrato.
	FORMA DE PAGO	De acuerdo a las políticas del Ministerio de Defensa Nacional el contrato se pagará de acuerdo a la programación de entregas establecidas y se efectuará conforme a los parámetros establecidos en el proceso formal.
	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificado de existencia y representación legal o documento de constitución de la Unión temporal o consorcio. 2. Acreditación de la capacidad del representante legal o quien haga sus veces para presentar propuesta y suscribir contrato. 3. Fotocopia cedula de ciudadanía. 4. Situación militar. 5. Constancia de cumplimiento de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Aportes Parafiscales (Cuando aplique).
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificación bancaria menor a 30 días de expedición 2. RUT 3. Oferta económica 4. Formato beneficiario cuenta SIIF 5. Entre otros documentos solicitados en el Estudio Previo El Cotizante deberá diligenciar el anexo 1 del presente formato, deberá presentar la cotización de acuerdo con el cuadro anexo, en la cual deberá tener en cuenta todos los gastos en los que incurrirá para este proceso.
VALOR OFRECIDO	Especificado en valores unitarios de las cantidades anexo 2 adicionalmente se debe tener en cuenta que los precios cotizados deben incluir los costos de transporte y la entrega de los bienes en el lugar indicado.	
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	Antes del viernes **17 de abril de 2026 al correo** leydy.ayala@fac.mil.co	

ANEXO 1 TÉCNICO

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera, acrílico y materiales de alta calidad con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida. ***Medidas*** • **Altura:** 22 cm (± 3 mm) • **Ancho:** 8 cm (± 3 mm) ***Materiales y estructura*** • Lámina frontal en acrílico color negro de alta calidad**,** con acabado brillante. • Base en madera tipo flor morado**,** con acabado color caoba, superficie lisa, pulida y uniforme. • Estructura compuesta por base inferior, cuerpo de soporte (taco) y plano frontal en acrílico. ***Acabado general*** Los elementos gráficos deberán presentar acabado en alto relieve (3D)**,** mediante: • Impresión de alta resolución sobre acrílico**,** y/o • Aplicación Escultura o repujado en material rígido • Complementado con recubrimiento en resina epóxica transparente o barniz UV**,** logrando: • Acabado brillante tipo vidrio • Relieve perceptible al tacto • Efecto tridimensional definido No se aceptan acabados planos, impresiones sin volumen o técnicas sin relieve. ***Texto superior*** La lámina de acrílico deberá contener en su parte superior el texto: **“FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA”** Aplicado mediante impresión de alta resolución o técnica de	**27**	**$**	**$**	**$**	**$**

	alta durabilidad, en color blanco, con alta definición y nitidez. ***Base y soporte*** • La lámina madera y acrílico deberá estar firmemente fijada a la base mediante sistemas de sujeción resistentes (adhesivos industriales, anclajes o ensambles). • La base deberá contar con declive frontal para instalación de placa. • Deberá incluir taco o cuerpo de soporte en madera**,** proporcional al galardón, que garantice correcta elevación y presentación. • El conjunto deberá presentar alineación, estabilidad estructural y acabado uniforme, sin holguras, desniveles o defectos visibles. ***Escudo institucional (FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA)*** • Elaborado como pieza independiente en alto relieve tipo escultura (3D)**,** con volumen pronunciado y detalle definido. • Fabricado mediante repujado, fundición, mecanizado o técnica equivalente**,** no mediante impresión plana. • Acabado en tono dorado brillante**,** homogéneo, con apariencia metálica. • Deberá presentar: o Detalles definidos del escudo original (plumas, bordes, relieves) o Superficie uniforme o Acabado limpio sin porosidades, rebabas o imperfecciones • El escudo deberá estar firmemente adherido al acrílico, sin separación visible ni inestabilidad. ***Escudos inferiores (CODEH- Comando de Desarrollo Humano y JEFSA - Jefatura de Salud)*** • Ubicación: o Izquierda: CODEH o Derecha: JEFSA • Dimensiones proporcionales al galardón. Características técnicas: • Elaborados en alto relieve (3D) con alta definición (Full HD)					

- Fabricados mediante impresión de alta resolución con volumen y/o resina tipo domo, o piezas sobrepuestas con relieve
- Acabado con recubrimiento en resina epóxica o barniz UV**,** logrando:
  - Brillo uniforme
  - Colores sólidos y definidos
  - Efecto tridimensional visible

Calidad exigida:

- Relieve perceptible al tacto
- Bordes definidos
- Sin variaciones de color
- Sin burbujas, peladuras, ampollas o discontinuidades

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos de manipulación según ISO 780:2003

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar, antes de la producción:

- Diseño digital o modelado 3D del galardón
- Detalle del escudo principal y escudos inferiores para validación por parte de la entidad contratante.

Imágenes de Referencia


FUERZA AEROESPACIAL
COLOMBIANA
SIC ITUR AD ASTRA
JEFATURA SALUD


SIC ITUR AD ASTRA

	 					
02	***Descripción general*** Reconocimiento Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural. --- ***Escala y dimensiones*** • Escala: 1/38 • Dimensiones proporcionales al modelo real • Tolerancia general: ± 3 mm	**05**	**$**	**$**	**$**	**$**

Materiales y estructura

- Fabricado en madera, metal o combinación de ambos**,** de alta resistencia y calidad
- Acabado general tipo vitrina, con superficie uniforme y terminación homogénea
- Componentes ensamblados integralmente (alas, empenaje, motores, hélices)
- Base en madera con acabado color caoba
- Soporte estructural que permita la simulación de vuelo
- Proporciones fieles al diseño de la aeronave
- Debe entregarse completo, sin piezas faltantes, sueltas o defectuosas.

Acabado general

- Acabado premium tipo exhibición**,** uniforme y continuo
- Superficie lisa, con alto nivel de detalle
- Ensamble firme, sin holguras
- Libre de fisuras, desprendimientos, rayones o imperfecciones visibles

Posición del modelo

- Instalado en posición de ascenso (despegue)
- Inclinación que simule movimiento
- Soporte resistente que garantice estabilidad, equilibrio y fijación segura

Diseño institucional (Configuración medicalizado)

El modelo deberá representar la versión medicalizada, incorporando:

- Elementos distintivos de evacuación aeromédica
- Inclusión de cruces rojas identificativas en alas y/o fuselaje**,** según el diseño original
- Distribución gráfica institucional

Aplicación gráfica y pintura

- Colores, tonos y marcaciones basados en el diseño original de la aeronave
- Inclusión del texto: "FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA" sobre el fuselaje, en posición visible y proporcional
- Aplicación mediante pintura de alta calidad o técnica equivalente de alta resolución
- Acabado uniforme, con bordes definidos, colores sólidos y alta nitidez

No se aceptan manchas, diferencias de tono o acabados irregulares.

Base y soporte

- Base en madera con acabado color caoba
- Superficie con declive frontal para placa
- Soporte estructural fijo para mantener la posición de vuelo
- Conjunto estable, alineado y con ensamble firme

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos

de manipulación según ISO 780:2003

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión
- Texto suministrado por el supervisor
- Fijación mediante adhesivo industrial en la parte frontal de la base

---

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar:

- Imagen, render o muestra del modelo
- Detalle del diseño y marcaciones
- Vista general del acabado

Para validación previa a la producción.

IMÁGENES DE REFERENCIA




FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
FAC
5078


FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
JEFATURA DE SALUD
Al Señor
CR. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
En reconocimiento a su destacada labor como Director General de Sanidad Militar y su significativa contribución al fortalecimiento de la Jefatura de Salud con compromiso, liderazgo y vocación de servicio
Abril 2026

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-034
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN (LICITACIÓN, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS)	Versión N°:	02
		Vigencia:	23-10-2023

CUADRO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera y acrílico y materiales de calidad, con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida.	22	$	$	$	$
02	***Descripción general*** Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural.	07	$	$	$	$
TOTALES			$	$	$	$

NOTAS:

1. En los casos en que aplique se debe discriminar el impuesto de IVA dentro del valor de la oferta.

2. Si el bien o el servicio se encuentra legalmente exento de IVA, se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio.

MY. ALEX MAURICIO HOYOS SANCHEZ
Gerente de Proyecto

CT. AYALA AMÉZQUITA LEYDY
Estructurador Técnico

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-033
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE COTIZACIÓN MODALIDAD MÍNIMA CUANTÍA	Versión N°:	04
		Vigencia:	12-12-2024

SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN

Fecha: 16 de abril de 2026

Señores:
PEDRO JESUS BLANCO FORERO
licitacionestexblan@gmail.com

ADVERTENCIA	**LA COTIZACIÓN SOLICITADA SERVIRÁ COMO BASE PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO, POR TANTO, NO CONSTITUYE EN SÍ MISMA UNA OFERTA Y CONSECUENTEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.**	
OBJETO	"ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE ESTÍMULOS Y RECONOCIMIENTOS PARA PERSONAL MILITAR, CIVIL FAC – DIGSA DE LA JEFATURA DE SALUD, MINISTERIOR DE DEFENSA, FUERZAS MILITARES Y FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA, SEGÚN CRITERIO DEL COMANDO JEFSA Y DE ACUERDO CON NORMATIVA VIGENTE".	
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	60 días	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	DE ACUERDO CON LA FICHA TECNICA ADJUNTA ANEXO 1.	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	**PLAZO**	Máximo 60 días posteriores a la firma del contrato.
	FORMA DE PAGO	De acuerdo a las políticas del Ministerio de Defensa Nacional el contrato se pagará de acuerdo a la programación de entregas establecidas y se efectuará conforme a los parámetros establecidos en el proceso formal.
	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificado de existencia y representación legal o documento de constitución de la Unión temporal o consorcio. 2. Acreditación de la capacidad del representante legal o quien haga sus veces para presentar propuesta y suscribir contrato. 3. Fotocopia cedula de ciudadanía. 4. Situación militar. 5. Constancia de cumplimiento de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Aportes Parafiscales (Cuando aplique).
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificación bancaria menor a 30 días de expedición 2. RUT 3. Oferta económica 4. Formato beneficiario cuenta SIIF 5. Entre otros documentos solicitados en el Estudio Previo El Cotizante deberá diligenciar el anexo 1 del presente formato, deberá presentar la cotización de acuerdo con el cuadro anexo, en la cual deberá tener en cuenta todos los gastos en los que incurrirá para este proceso.
VALOR OFRECIDO	Especificado en valores unitarios de las cantidades anexo 2 adicionalmente se debe tener en cuenta que los precios cotizados deben incluir los costos de transporte y la entrega de los bienes en el lugar indicado.	
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	Antes del viernes **17 de abril de 2026 al correo** leydy.ayala@fac.mil.co	

ANEXO 1 TÉCNICO

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera, acrílico y materiales de alta calidad con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida. ***Medidas*** • **Altura:** 22 cm (± 3 mm) • **Ancho:** 8 cm (± 3 mm) ***Materiales y estructura*** • Lámina frontal en acrílico color negro de alta calidad**,** con acabado brillante. • Base en madera tipo flor morado**,** con acabado color caoba, superficie lisa, pulida y uniforme. • Estructura compuesta por base inferior, cuerpo de soporte (taco) y plano frontal en acrílico. ***Acabado general*** Los elementos gráficos deberán presentar acabado en alto relieve (3D)**,** mediante: • Impresión de alta resolución sobre acrílico**,** y/o • Aplicación Escultura o repujado en material rígido • Complementado con recubrimiento en resina epóxica transparente o barniz UV**,** logrando: • Acabado brillante tipo vidrio • Relieve perceptible al tacto • Efecto tridimensional definido No se aceptan acabados planos, impresiones sin volumen o técnicas sin relieve. ***Texto superior*** La lámina de acrílico deberá contener en su parte superior el texto: **“FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA”** Aplicado mediante impresión de alta resolución o técnica de alta durabilidad, en color blanco, con alta definición y nitidez.	27	$	$	$	$

Base y soporte

- La lámina madera y acrílico deberá estar firmemente fijada a la base mediante sistemas de sujeción resistentes (adhesivos industriales, anclajes o ensambles).
- La base deberá contar con declive frontal para instalación de placa.
- Deberá incluir taco o cuerpo de soporte en madera**,** proporcional al galardón, que garantice correcta elevación y presentación.
- El conjunto deberá presentar alineación, estabilidad estructural y acabado uniforme, sin holguras, desniveles o defectos visibles.

Escudo institucional (FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA)

- Elaborado como pieza independiente en alto relieve tipo escultura (3D)**,** con volumen pronunciado y detalle definido.
- Fabricado mediante repujado, fundición, mecanizado o técnica equivalente**,** no mediante impresión plana.
- Acabado en tono dorado brillante**,** homogéneo, con apariencia metálica.
- Deberá presentar:
  - Detalles definidos del escudo original (plumas, bordes, relieves)
  - Superficie uniforme
  - Acabado limpio sin porosidades, rebabas o imperfecciones
- El escudo deberá estar firmemente adherido al acrílico, sin separación visible ni inestabilidad.

Escudos inferiores (CODEH- Comando de Desarrollo Humano y JEFSA - Jefatura de Salud)

- Ubicación:
  - Izquierda: CODEH
  - Derecha: JEFSA
- Dimensiones proporcionales al galardón.

Características técnicas:

- Elaborados en alto relieve (3D) con alta definición (Full HD)
- Fabricados mediante impresión de alta resolución con

volumen y/o resina tipo domo, o piezas sobrepuestas con relieve
- Acabado con recubrimiento en resina epóxica o barniz UV**,** logrando:
  - Brillo uniforme
  - Colores sólidos y definidos
  - Efecto tridimensional visible

Calidad exigida:

- Relieve perceptible al tacto
- Bordes definidos
- Sin variaciones de color
- Sin burbujas, peladuras, ampollas o discontinuidades

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos de manipulación según ISO 780:2003

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar, antes de la producción:

- Diseño digital o modelado 3D del galardón
- Detalle del escudo principal y escudos inferiores para validación por parte de la entidad contratante.

Imágenes de Referencia


FUERZA AEROESPACIAL
COLOMBIANA
SIC ITUR AD ASTRA
JEFATURA SALUD


SIC ITUR AD ASTRA

	 					
02	***Descripción general*** Reconocimiento Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural. --- ***Escala y dimensiones*** • Escala: 1/38 • Dimensiones proporcionales al modelo real • Tolerancia general: ± 3 mm	**05**	**$**	**$**	**$**	**$**

Materiales y estructura

- Fabricado en madera, metal o combinación de ambos**,** de alta resistencia y calidad
- Acabado general tipo vitrina, con superficie uniforme y terminación homogénea
- Componentes ensamblados integralmente (alas, empenaje, motores, hélices)
- Base en madera con acabado color caoba
- Soporte estructural que permita la simulación de vuelo
- Proporciones fieles al diseño de la aeronave
- Debe entregarse completo, sin piezas faltantes, sueltas o defectuosas.

Acabado general

- Acabado premium tipo exhibición**,** uniforme y continuo
- Superficie lisa, con alto nivel de detalle
- Ensamble firme, sin holguras
- Libre de fisuras, desprendimientos, rayones o imperfecciones visibles

Posición del modelo

- Instalado en posición de ascenso (despegue)
- Inclinación que simule movimiento
- Soporte resistente que garantice estabilidad, equilibrio y fijación segura

Diseño institucional (Configuración medicalizado)

El modelo deberá representar la versión medicalizada, incorporando:

- Elementos distintivos de evacuación aeromédica
- Inclusión de cruces rojas identificativas en alas y/o fuselaje**,** según el diseño original
- Distribución gráfica institucional

Aplicación gráfica y pintura

- Colores, tonos y marcaciones basados en el diseño original de la aeronave
- Inclusión del texto: "FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA" sobre el fuselaje, en posición visible y proporcional
- Aplicación mediante pintura de alta calidad o técnica equivalente de alta resolución
- Acabado uniforme, con bordes definidos, colores sólidos y alta nitidez

No se aceptan manchas, diferencias de tono o acabados irregulares.

Base y soporte

- Base en madera con acabado color caoba
- Superficie con declive frontal para placa
- Soporte estructural fijo para mantener la posición de vuelo
- Conjunto estable, alineado y con ensamble firme

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos

de manipulación según ISO 780:2003

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión
- Texto suministrado por el supervisor
- Fijación mediante adhesivo industrial en la parte frontal de la base

---

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar:

- Imagen, render o muestra del modelo
- Detalle del diseño y marcaciones
- Vista general del acabado

Para validación previa a la producción.

IMÁGENES DE REFERENCIA




FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
FAC
5078


FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
JEFATURA DE SALUD
Al Señor
CR. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
En reconocimiento a su destacada labor como Director General de Sanidad Militar y su significativa contribución al fortalecimiento de la Jefatura de Salud con compromiso, liderazgo y vocación de servicio
Abril 2026

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-034
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN (LICITACIÓN, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS)	Versión N°:	02
		Vigencia:	23-10-2023

CUADRO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera y acrílico y materiales de calidad, con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida.	22	$	$	$	$
02	***Descripción general*** Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural.	07	$	$	$	$
TOTALES			$	$	$	$

NOTAS:

1. En los casos en que aplique se debe discriminar el impuesto de IVA dentro del valor de la oferta.

2. Si el bien o el servicio se encuentra legalmente exento de IVA, se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio.

MY. ALEX MAURICIO HOYOS SANCHEZ
Gerente de Proyecto

CT. AYALA AMÉZQUITA LEYDY
Estructurador Técnico

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-033
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE COTIZACIÓN MODALIDAD MÍNIMA CUANTÍA	Versión N°:	04
		Vigencia:	12-12-2024

SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN

Fecha: 16 de abril de 2026

Señores:
PODER 360 SAS
DIR.COMERCIAL@CUARTOPODERLTDA.COM.CO

ADVERTENCIA	**LA COTIZACIÓN SOLICITADA SERVIRÁ COMO BASE PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO, POR TANTO, NO CONSTITUYE EN SÍ MISMA UNA OFERTA Y CONSECUENTEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.**	
OBJETO	"ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE ESTÍMULOS Y RECONOCIMIENTOS PARA PERSONAL MILITAR, CIVIL FAC – DIGSA DE LA JEFATURA DE SALUD, MINISTERIOR DE DEFENSA, FUERZAS MILITARES Y FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA, SEGÚN CRITERIO DEL COMANDO JEFSA Y DE ACUERDO CON NORMATIVA VIGENTE".	
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	60 días	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	DE ACUERDO CON LA FICHA TECNICA ADJUNTA ANEXO 1.	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	**PLAZO**	Máximo 60 días posteriores a la firma del contrato.
	FORMA DE PAGO	De acuerdo a las políticas del Ministerio de Defensa Nacional el contrato se pagará de acuerdo a la programación de entregas establecidas y se efectuará conforme a los parámetros establecidos en el proceso formal.
	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificado de existencia y representación legal o documento de constitución de la Unión temporal o consorcio. 2. Acreditación de la capacidad del representante legal o quien haga sus veces para presentar propuesta y suscribir contrato. 3. Fotocopia cedula de ciudadanía. 4. Situación militar. 5. Constancia de cumplimiento de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Aportes Parafiscales (Cuando aplique).
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificación bancaria menor a 30 días de expedición 2. RUT 3. Oferta económica 4. Formato beneficiario cuenta SIIF 5. Entre otros documentos solicitados en el Estudio Previo El Cotizante deberá diligenciar el anexo 1 del presente formato, deberá presentar la cotización de acuerdo con el cuadro anexo, en la cual deberá tener en cuenta todos los gastos en los que incurrirá para este proceso.
VALOR OFRECIDO	Especificado en valores unitarios de las cantidades anexo 2 adicionalmente se debe tener en cuenta que los precios cotizados deben incluir los costos de transporte y la entrega de los bienes en el lugar indicado.	
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	Antes del viernes **17 de abril de 2026 al correo** leydy.ayala@fac.mil.co	

ANEXO 1 TÉCNICO

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera, acrílico y materiales de alta calidad con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida. ***Medidas*** • **Altura:** 22 cm (± 3 mm) • **Ancho:** 8 cm (± 3 mm) ***Materiales y estructura*** • Lámina frontal en acrílico color negro de alta calidad**,** con acabado brillante. • Base en madera tipo flor morado**,** con acabado color caoba, superficie lisa, pulida y uniforme. • Estructura compuesta por base inferior, cuerpo de soporte (taco) y plano frontal en acrílico. ***Acabado general*** Los elementos gráficos deberán presentar acabado en alto relieve (3D)**,** mediante: • Impresión de alta resolución sobre acrílico**,** y/o • Aplicación Escultura o repujado en material rígido • Complementado con recubrimiento en resina epóxica transparente o barniz UV**,** logrando: • Acabado brillante tipo vidrio • Relieve perceptible al tacto • Efecto tridimensional definido No se aceptan acabados planos, impresiones sin volumen o técnicas sin relieve. ***Texto superior*** La lámina de acrílico deberá contener en su parte superior el texto: **“FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA”** Aplicado mediante impresión de alta resolución o técnica de alta durabilidad, en color blanco, con alta definición y nitidez.	27	$	$	$	$

Base y soporte

- La lámina madera y acrílico deberá estar firmemente fijada a la base mediante sistemas de sujeción resistentes (adhesivos industriales, anclajes o ensambles).
- La base deberá contar con declive frontal para instalación de placa.
- Deberá incluir taco o cuerpo de soporte en madera**,** proporcional al galardón, que garantice correcta elevación y presentación.
- El conjunto deberá presentar alineación, estabilidad estructural y acabado uniforme, sin holguras, desniveles o defectos visibles.

Escudo institucional (FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA)

- Elaborado como pieza independiente en alto relieve tipo escultura (3D)**,** con volumen pronunciado y detalle definido.
- Fabricado mediante repujado, fundición, mecanizado o técnica equivalente**,** no mediante impresión plana.
- Acabado en tono dorado brillante**,** homogéneo, con apariencia metálica.
- Deberá presentar:
  - Detalles definidos del escudo original (plumas, bordes, relieves)
  - Superficie uniforme
  - Acabado limpio sin porosidades, rebabas o imperfecciones
- El escudo deberá estar firmemente adherido al acrílico, sin separación visible ni inestabilidad.

Escudos inferiores (CODEH- Comando de Desarrollo Humano y JEFSA - Jefatura de Salud)

- Ubicación:
  - Izquierda: CODEH
  - Derecha: JEFSA
- Dimensiones proporcionales al galardón.

Características técnicas:

- Elaborados en alto relieve (3D) con alta definición (Full HD)
- Fabricados mediante impresión de alta resolución con

volumen y/o resina tipo domo, o piezas sobrepuestas con relieve
- Acabado con recubrimiento en resina epóxica o barniz UV**,** logrando:
  - Brillo uniforme
  - Colores sólidos y definidos
  - Efecto tridimensional visible

Calidad exigida:

- Relieve perceptible al tacto
- Bordes definidos
- Sin variaciones de color
- Sin burbujas, peladuras, ampollas o discontinuidades

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos de manipulación según ISO 780:2003

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar, antes de la producción:

- Diseño digital o modelado 3D del galardón
- Detalle del escudo principal y escudos inferiores para validación por parte de la entidad contratante.

Imágenes de Referencia


FUERZA AEROESPACIAL
COLOMBIANA
SIC ITUR AD ASTRA
JEFATURA SALUD


SIC ITUR AD ASTRA

	 					
02	***Descripción general*** Reconocimiento Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural. --- ***Escala y dimensiones*** • Escala: 1/38 • Dimensiones proporcionales al modelo real • Tolerancia general: ± 3 mm	**05**	**$**	**$**	**$**	**$**

Materiales y estructura

- Fabricado en madera, metal o combinación de ambos**,** de alta resistencia y calidad
- Acabado general tipo vitrina, con superficie uniforme y terminación homogénea
- Componentes ensamblados integralmente (alas, empenaje, motores, hélices)
- Base en madera con acabado color caoba
- Soporte estructural que permita la simulación de vuelo
- Proporciones fieles al diseño de la aeronave
- Debe entregarse completo, sin piezas faltantes, sueltas o defectuosas.

Acabado general

- Acabado premium tipo exhibición**,** uniforme y continuo
- Superficie lisa, con alto nivel de detalle
- Ensamble firme, sin holguras
- Libre de fisuras, desprendimientos, rayones o imperfecciones visibles

Posición del modelo

- Instalado en posición de ascenso (despegue)
- Inclinación que simule movimiento
- Soporte resistente que garantice estabilidad, equilibrio y fijación segura

Diseño institucional (Configuración medicalizado)

El modelo deberá representar la versión medicalizada, incorporando:

- Elementos distintivos de evacuación aeromédica
- Inclusión de cruces rojas identificativas en alas y/o fuselaje**,** según el diseño original
- Distribución gráfica institucional

Aplicación gráfica y pintura

- Colores, tonos y marcaciones basados en el diseño original de la aeronave
- Inclusión del texto: "FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA" sobre el fuselaje, en posición visible y proporcional
- Aplicación mediante pintura de alta calidad o técnica equivalente de alta resolución
- Acabado uniforme, con bordes definidos, colores sólidos y alta nitidez

No se aceptan manchas, diferencias de tono o acabados irregulares.

Base y soporte

- Base en madera con acabado color caoba
- Superficie con declive frontal para placa
- Soporte estructural fijo para mantener la posición de vuelo
- Conjunto estable, alineado y con ensamble firme

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos

de manipulación según ISO 780:2003

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión
- Texto suministrado por el supervisor
- Fijación mediante adhesivo industrial en la parte frontal de la base

---

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar:

- Imagen, render o muestra del modelo
- Detalle del diseño y marcaciones
- Vista general del acabado

Para validación previa a la producción.

IMÁGENES DE REFERENCIA




FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
FAC
5078


FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
JEFATURA DE SALUD
Al Señor
CR. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
En reconocimiento a su destacada labor como Director General de Sanidad Militar y su significativa contribución al fortalecimiento de la Jefatura de Salud con compromiso, liderazgo y vocación de servicio
Abril 2026

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-034
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN (LICITACIÓN, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS)	Versión N°:	02
		Vigencia:	23-10-2023

CUADRO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera y acrílico y materiales de calidad, con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida.	22	$	$	$	$
02	***Descripción general*** Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural.	07	$	$	$	$
TOTALES			$	$	$	$

NOTAS:

1. En los casos en que aplique se debe discriminar el impuesto de IVA dentro del valor de la oferta.

2. Si el bien o el servicio se encuentra legalmente exento de IVA, se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio.

MY. ALEX MAURICIO HOYOS SANCHEZ
Gerente de Proyecto

CT. AYALA AMÉZQUITA LEYDY
Estructurador Técnico

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-033
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE COTIZACIÓN MODALIDAD MÍNIMA CUANTÍA	Versión N°:	04
		Vigencia:	12-12-2024

SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN

Fecha: 16 de abril de 2026

Señores:
PROINGENIERIA INTEGRAL S.A.S
proingenieriaintegralsas@gmail.com

ADVERTENCIA	**LA COTIZACIÓN SOLICITADA SERVIRÁ COMO BASE PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO, POR TANTO, NO CONSTITUYE EN SÍ MISMA UNA OFERTA Y CONSECUENTEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.**	
OBJETO	"ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE ESTÍMULOS Y RECONOCIMIENTOS PARA PERSONAL MILITAR, CIVIL FAC – DIGSA DE LA JEFATURA DE SALUD, MINISTERIOR DE DEFENSA, FUERZAS MILITARES Y FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA, SEGÚN CRITERIO DEL COMANDO JEFSA Y DE ACUERDO CON NORMATIVA VIGENTE".	
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	60 días	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	DE ACUERDO CON LA FICHA TECNICA ADJUNTA ANEXO 1.	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	**PLAZO**	Máximo 60 días posteriores a la firma del contrato.
	FORMA DE PAGO	De acuerdo a las políticas del Ministerio de Defensa Nacional el contrato se pagará de acuerdo a la programación de entregas establecidas y se efectuará conforme a los parámetros establecidos en el proceso formal.
	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificado de existencia y representación legal o documento de constitución de la Unión temporal o consorcio. 2. Acreditación de la capacidad del representante legal o quien haga sus veces para presentar propuesta y suscribir contrato. 3. Fotocopia cedula de ciudadanía. 4. Situación militar. 5. Constancia de cumplimiento de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Aportes Parafiscales (Cuando aplique).
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificación bancaria menor a 30 días de expedición 2. RUT 3. Oferta económica 4. Formato beneficiario cuenta SIIF 5. Entre otros documentos solicitados en el Estudio Previo El Cotizante deberá diligenciar el anexo 1 del presente formato, deberá presentar la cotización de acuerdo con el cuadro anexo, en la cual deberá tener en cuenta todos los gastos en los que incurrirá para este proceso.
VALOR OFRECIDO	Especificado en valores unitarios de las cantidades anexo 2 adicionalmente se debe tener en cuenta que los precios cotizados deben incluir los costos de transporte y la entrega de los bienes en el lugar indicado.	
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	Antes del viernes **17 de abril de 2026 al correo** leydy.ayala@fac.mil.co	

ANEXO 1 TÉCNICO

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera, acrílico y materiales de alta calidad con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida. ***Medidas*** • **Altura:** 22 cm (± 3 mm) • **Ancho:** 8 cm (± 3 mm) ***Materiales y estructura*** • Lámina frontal en acrílico color negro de alta calidad**,** con acabado brillante. • Base en madera tipo flor morado**,** con acabado color caoba, superficie lisa, pulida y uniforme. • Estructura compuesta por base inferior, cuerpo de soporte (taco) y plano frontal en acrílico. ***Acabado general*** Los elementos gráficos deberán presentar acabado en alto relieve (3D)**,** mediante: • Impresión de alta resolución sobre acrílico**,** y/o • Aplicación Escultura o repujado en material rígido • Complementado con recubrimiento en resina epóxica transparente o barniz UV**,** logrando: • Acabado brillante tipo vidrio • Relieve perceptible al tacto • Efecto tridimensional definido No se aceptan acabados planos, impresiones sin volumen o técnicas sin relieve. ***Texto superior*** La lámina de acrílico deberá contener en su parte superior el texto: **“FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA”** Aplicado mediante impresión de alta resolución o técnica de alta durabilidad, en color blanco, con alta definición y nitidez.	27	$	$	$	$

Base y soporte

- La lámina madera y acrílico deberá estar firmemente fijada a la base mediante sistemas de sujeción resistentes (adhesivos industriales, anclajes o ensambles).
- La base deberá contar con declive frontal para instalación de placa.
- Deberá incluir taco o cuerpo de soporte en madera**,** proporcional al galardón, que garantice correcta elevación y presentación.
- El conjunto deberá presentar alineación, estabilidad estructural y acabado uniforme, sin holguras, desniveles o defectos visibles.

Escudo institucional (FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA)

- Elaborado como pieza independiente en alto relieve tipo escultura (3D)**,** con volumen pronunciado y detalle definido.
- Fabricado mediante repujado, fundición, mecanizado o técnica equivalente**,** no mediante impresión plana.
- Acabado en tono dorado brillante**,** homogéneo, con apariencia metálica.
- Deberá presentar:
  - Detalles definidos del escudo original (plumas, bordes, relieves)
  - Superficie uniforme
  - Acabado limpio sin porosidades, rebabas o imperfecciones
- El escudo deberá estar firmemente adherido al acrílico, sin separación visible ni inestabilidad.

Escudos inferiores (CODEH- Comando de Desarrollo Humano y JEFSA - Jefatura de Salud)

- Ubicación:
  - Izquierda: CODEH
  - Derecha: JEFSA
- Dimensiones proporcionales al galardón.

Características técnicas:

- Elaborados en alto relieve (3D) con alta definición (Full HD)
- Fabricados mediante impresión de alta resolución con

volumen y/o resina tipo domo, o piezas sobrepuestas con relieve
- Acabado con recubrimiento en resina epóxica o barniz UV**,** logrando:
  - Brillo uniforme
  - Colores sólidos y definidos
  - Efecto tridimensional visible

Calidad exigida:

- Relieve perceptible al tacto
- Bordes definidos
- Sin variaciones de color
- Sin burbujas, peladuras, ampollas o discontinuidades

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos de manipulación según ISO 780:2003

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar, antes de la producción:

- Diseño digital o modelado 3D del galardón
- Detalle del escudo principal y escudos inferiores para validación por parte de la entidad contratante.

Imágenes de Referencia


FUERZA AEROESPACIAL
COLOMBIANA
SIC ITUR AD ASTRA
JEFATURA SALUD


SIC ITUR AD ASTRA

	 					
02	***Descripción general*** Reconocimiento Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural. --- ***Escala y dimensiones*** • Escala: 1/38 • Dimensiones proporcionales al modelo real • Tolerancia general: ± 3 mm	**05**	**$**	**$**	**$**	**$**

Materiales y estructura

- Fabricado en madera, metal o combinación de ambos**,** de alta resistencia y calidad
- Acabado general tipo vitrina, con superficie uniforme y terminación homogénea
- Componentes ensamblados integralmente (alas, empenaje, motores, hélices)
- Base en madera con acabado color caoba
- Soporte estructural que permita la simulación de vuelo
- Proporciones fieles al diseño de la aeronave
- Debe entregarse completo, sin piezas faltantes, sueltas o defectuosas.

Acabado general

- Acabado premium tipo exhibición**,** uniforme y continuo
- Superficie lisa, con alto nivel de detalle
- Ensamble firme, sin holguras
- Libre de fisuras, desprendimientos, rayones o imperfecciones visibles

Posición del modelo

- Instalado en posición de ascenso (despegue)
- Inclinación que simule movimiento
- Soporte resistente que garantice estabilidad, equilibrio y fijación segura

Diseño institucional (Configuración medicalizado)

El modelo deberá representar la versión medicalizada, incorporando:

- Elementos distintivos de evacuación aeromédica
- Inclusión de cruces rojas identificativas en alas y/o fuselaje**,** según el diseño original
- Distribución gráfica institucional

Aplicación gráfica y pintura

- Colores, tonos y marcaciones basados en el diseño original de la aeronave
- Inclusión del texto: "FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA" sobre el fuselaje, en posición visible y proporcional
- Aplicación mediante pintura de alta calidad o técnica equivalente de alta resolución
- Acabado uniforme, con bordes definidos, colores sólidos y alta nitidez

No se aceptan manchas, diferencias de tono o acabados irregulares.

Base y soporte

- Base en madera con acabado color caoba
- Superficie con declive frontal para placa
- Soporte estructural fijo para mantener la posición de vuelo
- Conjunto estable, alineado y con ensamble firme

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos

de manipulación según ISO 780:2003

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión
- Texto suministrado por el supervisor
- Fijación mediante adhesivo industrial en la parte frontal de la base

---

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar:

- Imagen, render o muestra del modelo
- Detalle del diseño y marcaciones
- Vista general del acabado

Para validación previa a la producción.

IMÁGENES DE REFERENCIA




FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
FAC
5078


FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
JEFATURA DE SALUD
Al Señor
CR. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
En reconocimiento a su destacada labor como Director General de Sanidad Militar y su significativa contribución al fortalecimiento de la Jefatura de Salud con compromiso, liderazgo y vocación de servicio
Abril 2026

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-034
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN (LICITACIÓN, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS)	Versión N°:	02
		Vigencia:	23-10-2023

CUADRO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera y acrílico y materiales de calidad, con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida.	22	$	$	$	$
02	***Descripción general*** Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural.	07	$	$	$	$
TOTALES			$	$	$	$

NOTAS:

1. En los casos en que aplique se debe discriminar el impuesto de IVA dentro del valor de la oferta.

2. Si el bien o el servicio se encuentra legalmente exento de IVA, se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio.

MY. ALEX MAURICIO HOYOS SANCHEZ
Gerente de Proyecto

CT. AYALA AMÉZQUITA LEYDY
Estructurador Técnico

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-033
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE COTIZACIÓN MODALIDAD MÍNIMA CUANTÍA	Versión N°:	04
		Vigencia:	12-12-2024

SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN

Fecha: 16 de abril de 2026

Señores:
PUBLYESCUDOS
comercialpublyescudos@publyescudos.com.co

ADVERTENCIA	**LA COTIZACIÓN SOLICITADA SERVIRÁ COMO BASE PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO, POR TANTO, NO CONSTITUYE EN SÍ MISMA UNA OFERTA Y CONSECUENTEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.**	
OBJETO	"ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE ESTÍMULOS Y RECONOCIMIENTOS PARA PERSONAL MILITAR, CIVIL FAC – DIGSA DE LA JEFATURA DE SALUD, MINISTERIOR DE DEFENSA, FUERZAS MILITARES Y FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA, SEGÚN CRITERIO DEL COMANDO JEFSA Y DE ACUERDO CON NORMATIVA VIGENTE".	
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	60 días	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	DE ACUERDO CON LA FICHA TECNICA ADJUNTA ANEXO 1.	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	**PLAZO**	Máximo 60 días posteriores a la firma del contrato.
	FORMA DE PAGO	De acuerdo a las políticas del Ministerio de Defensa Nacional el contrato se pagará de acuerdo a la programación de entregas establecidas y se efectuará conforme a los parámetros establecidos en el proceso formal.
	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificado de existencia y representación legal o documento de constitución de la Unión temporal o consorcio. 2. Acreditación de la capacidad del representante legal o quien haga sus veces para presentar propuesta y suscribir contrato. 3. Fotocopia cedula de ciudadanía. 4. Situación militar. 5. Constancia de cumplimiento de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Aportes Parafiscales (Cuando aplique).
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificación bancaria menor a 30 días de expedición 2. RUT 3. Oferta económica 4. Formato beneficiario cuenta SIIF 5. Entre otros documentos solicitados en el Estudio Previo El Cotizante deberá diligenciar el anexo 1 del presente formato, deberá presentar la cotización de acuerdo con el cuadro anexo, en la cual deberá tener en cuenta todos los gastos en los que incurrirá para este proceso.
VALOR OFRECIDO	Especificado en valores unitarios de las cantidades anexo 2 adicionalmente se debe tener en cuenta que los precios cotizados deben incluir los costos de transporte y la entrega de los bienes en el lugar indicado.	
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	Antes del viernes **17 de abril de 2026 al correo** leydy.ayala@fac.mil.co	

ANEXO 1 TÉCNICO

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera, acrílico y materiales de alta calidad con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida. ***Medidas*** • **Altura:** 22 cm (± 3 mm) • **Ancho:** 8 cm (± 3 mm) ***Materiales y estructura*** • Lámina frontal en acrílico color negro de alta calidad**,** con acabado brillante. • Base en madera tipo flor morado**,** con acabado color caoba, superficie lisa, pulida y uniforme. • Estructura compuesta por base inferior, cuerpo de soporte (taco) y plano frontal en acrílico. ***Acabado general*** Los elementos gráficos deberán presentar acabado en alto relieve (3D)**,** mediante: • Impresión de alta resolución sobre acrílico**,** y/o • Aplicación Escultura o repujado en material rígido • Complementado con recubrimiento en resina epóxica transparente o barniz UV**,** logrando: • Acabado brillante tipo vidrio • Relieve perceptible al tacto • Efecto tridimensional definido No se aceptan acabados planos, impresiones sin volumen o técnicas sin relieve. ***Texto superior*** La lámina de acrílico deberá contener en su parte superior el texto: **“FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA”** Aplicado mediante impresión de alta resolución o técnica de alta durabilidad, en color blanco, con alta definición y nitidez.	27	$	$	$	$

Base y soporte

- La lámina madera y acrílico deberá estar firmemente fijada a la base mediante sistemas de sujeción resistentes (adhesivos industriales, anclajes o ensambles).
- La base deberá contar con declive frontal para instalación de placa.
- Deberá incluir taco o cuerpo de soporte en madera**,** proporcional al galardón, que garantice correcta elevación y presentación.
- El conjunto deberá presentar alineación, estabilidad estructural y acabado uniforme, sin holguras, desniveles o defectos visibles.

Escudo institucional (FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA)

- Elaborado como pieza independiente en alto relieve tipo escultura (3D)**,** con volumen pronunciado y detalle definido.
- Fabricado mediante repujado, fundición, mecanizado o técnica equivalente**,** no mediante impresión plana.
- Acabado en tono dorado brillante**,** homogéneo, con apariencia metálica.
- Deberá presentar:
  - Detalles definidos del escudo original (plumas, bordes, relieves)
  - Superficie uniforme
  - Acabado limpio sin porosidades, rebabas o imperfecciones
- El escudo deberá estar firmemente adherido al acrílico, sin separación visible ni inestabilidad.

Escudos inferiores (CODEH- Comando de Desarrollo Humano y JEFSA - Jefatura de Salud)

- Ubicación:
  - Izquierda: CODEH
  - Derecha: JEFSA
- Dimensiones proporcionales al galardón.

Características técnicas:

- Elaborados en alto relieve (3D) con alta definición (Full HD)
- Fabricados mediante impresión de alta resolución con

volumen y/o resina tipo domo, o piezas sobrepuestas con relieve
- Acabado con recubrimiento en resina epóxica o barniz UV**,** logrando:
  - Brillo uniforme
  - Colores sólidos y definidos
  - Efecto tridimensional visible

Calidad exigida:

- Relieve perceptible al tacto
- Bordes definidos
- Sin variaciones de color
- Sin burbujas, peladuras, ampollas o discontinuidades

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos de manipulación según ISO 780:2003

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar, antes de la producción:

- Diseño digital o modelado 3D del galardón
- Detalle del escudo principal y escudos inferiores para validación por parte de la entidad contratante.

Imágenes de Referencia


FUERZA AEROESPACIAL
COLOMBIANA
SIC ITUR AD ASTRA
JEFATURA SALUD


SIC ITUR AD ASTRA

	 					
02	***Descripción general*** Reconocimiento Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural. --- ***Escala y dimensiones*** • Escala: 1/38 • Dimensiones proporcionales al modelo real • Tolerancia general: ± 3 mm	**05**	**$**	**$**	**$**	**$**

Materiales y estructura

- Fabricado en madera, metal o combinación de ambos**,** de alta resistencia y calidad
- Acabado general tipo vitrina, con superficie uniforme y terminación homogénea
- Componentes ensamblados integralmente (alas, empenaje, motores, hélices)
- Base en madera con acabado color caoba
- Soporte estructural que permita la simulación de vuelo
- Proporciones fieles al diseño de la aeronave
- Debe entregarse completo, sin piezas faltantes, sueltas o defectuosas.

Acabado general

- Acabado premium tipo exhibición**,** uniforme y continuo
- Superficie lisa, con alto nivel de detalle
- Ensamble firme, sin holguras
- Libre de fisuras, desprendimientos, rayones o imperfecciones visibles

Posición del modelo

- Instalado en posición de ascenso (despegue)
- Inclinación que simule movimiento
- Soporte resistente que garantice estabilidad, equilibrio y fijación segura

Diseño institucional (Configuración medicalizado)

El modelo deberá representar la versión medicalizada, incorporando:

- Elementos distintivos de evacuación aeromédica
- Inclusión de cruces rojas identificativas en alas y/o fuselaje**,** según el diseño original
- Distribución gráfica institucional

Aplicación gráfica y pintura

- Colores, tonos y marcaciones basados en el diseño original de la aeronave
- Inclusión del texto: "FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA" sobre el fuselaje, en posición visible y proporcional
- Aplicación mediante pintura de alta calidad o técnica equivalente de alta resolución
- Acabado uniforme, con bordes definidos, colores sólidos y alta nitidez

No se aceptan manchas, diferencias de tono o acabados irregulares.

Base y soporte

- Base en madera con acabado color caoba
- Superficie con declive frontal para placa
- Soporte estructural fijo para mantener la posición de vuelo
- Conjunto estable, alineado y con ensamble firme

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos

de manipulación según ISO 780:2003

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión
- Texto suministrado por el supervisor
- Fijación mediante adhesivo industrial en la parte frontal de la base

---

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar:

- Imagen, render o muestra del modelo
- Detalle del diseño y marcaciones
- Vista general del acabado

Para validación previa a la producción.

IMÁGENES DE REFERENCIA




FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
FAC
5078


FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
JEFATURA DE SALUD
Al Señor
CR. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
En reconocimiento a su destacada labor como Director General de Sanidad Militar y su significativa contribución al fortalecimiento de la Jefatura de Salud con compromiso, liderazgo y vocación de servicio
Abril 2026

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-034
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN (LICITACIÓN, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS)	Versión N°:	02
		Vigencia:	23-10-2023

CUADRO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera y acrílico y materiales de calidad, con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida.	22	$	$	$	$
02	***Descripción general*** Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural.	07	$	$	$	$
TOTALES			$	$	$	$

NOTAS:

1. En los casos en que aplique se debe discriminar el impuesto de IVA dentro del valor de la oferta.

2. Si el bien o el servicio se encuentra legalmente exento de IVA, se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio.

MY. ALEX MAURICIO HOYOS SANCHEZ
Gerente de Proyecto

CT. AYALA AMÉZQUITA LEYDY
Estructurador Técnico

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-033
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE COTIZACIÓN MODALIDAD MÍNIMA CUANTÍA	Versión N°:	04
		Vigencia:	12-12-2024

SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN

Fecha: 10 de abril de 2026

Señores:
RENZO renzotaller@yahoo.es

ADVERTENCIA	**LA COTIZACIÓN SOLICITADA SERVIRÁ COMO BASE PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO, POR TANTO, NO CONSTITUYE EN SÍ MISMA UNA OFERTA Y CONSECUENTEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.**	
OBJETO	"ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE ESTÍMULOS Y RECONOCIMIENTOS PARA PERSONAL MILITAR, CIVIL FAC – DIGSA DE LA JEFATURA DE SALUD, MINISTERIOR DE DEFENSA, FUERZAS MILITARES Y FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA, SEGÚN CRITERIO DEL COMANDO JEFSA Y DE ACUERDO CON NORMATIVA VIGENTE".	
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	60 días	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	DE ACUERDO CON LA FICHA TECNICA ADJUNTA ANEXO 1.	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	**PLAZO**	Máximo 60 días posteriores a la firma del contrato.
	FORMA DE PAGO	De acuerdo a las políticas del Ministerio de Defensa Nacional el contrato se pagará de acuerdo a la programación de entregas establecidas y se efectuará conforme a los parámetros establecidos en el proceso formal.
	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificado de existencia y representación legal o documento de constitución de la Unión temporal o consorcio. 2. Acreditación de la capacidad del representante legal o quien haga sus veces para presentar propuesta y suscribir contrato. 3. Fotocopia cedula de ciudadanía. 4. Situación militar. 5. Constancia de cumplimiento de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Aportes Parafiscales (Cuando aplique).
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificación bancaria menor a 30 días de expedición 2. RUT 3. Oferta económica 4. Formato beneficiario cuenta SIIF 5. Entre otros documentos solicitados en el Estudio Previo El Cotizante deberá diligenciar el anexo 1 del presente formato, deberá presentar la cotización de acuerdo con el cuadro anexo, en la cual deberá tener en cuenta todos los gastos en los que incurrirá para este proceso.
VALOR OFRECIDO	Especificado en valores unitarios de las cantidades anexo 2 adicionalmente se debe tener en cuenta que los precios cotizados deben incluir los costos de transporte y la entrega de los bienes en el lugar indicado.	
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	Antes del viernes **16 de abril de 2026 al correo** leydy.ayala@fac.mil.co	

ANEXO 1 TÉCNICO

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera, acrílico y materiales de alta calidad con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida. ***Medidas*** • **Altura:** 22 cm (± 3 mm) • **Ancho:** 8 cm (± 3 mm) ***Materiales y estructura*** • Lámina frontal en acrílico color negro de alta calidad**,** con acabado brillante. • Base en madera tipo flor morado**,** con acabado color caoba, superficie lisa, pulida y uniforme. • Estructura compuesta por base inferior, cuerpo de soporte (taco) y plano frontal en acrílico. ***Acabado general*** Los elementos gráficos deberán presentar acabado en alto relieve (3D)**,** mediante: • Impresión de alta resolución sobre acrílico**,** y/o • Aplicación Escultura o repujado en material rígido • Complementado con recubrimiento en resina epóxica transparente o barniz UV**,** logrando: • Acabado brillante tipo vidrio • Relieve perceptible al tacto • Efecto tridimensional definido No se aceptan acabados planos, impresiones sin volumen o técnicas sin relieve. ***Texto superior*** La lámina de acrílico deberá contener en su parte superior el texto: **“FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA”** Aplicado mediante impresión de alta resolución o técnica de	**27**	**$**	**$**	**$**	**$**

	alta durabilidad, en color blanco, con alta definición y nitidez. ***Base y soporte*** • La lámina madera y acrílico deberá estar firmemente fijada a la base mediante sistemas de sujeción resistentes (adhesivos industriales, anclajes o ensambles). • La base deberá contar con declive frontal para instalación de placa. • Deberá incluir taco o cuerpo de soporte en madera**,** proporcional al galardón, que garantice correcta elevación y presentación. • El conjunto deberá presentar alineación, estabilidad estructural y acabado uniforme, sin holguras, desniveles o defectos visibles. ***Escudo institucional (FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA)*** • Elaborado como pieza independiente en alto relieve tipo escultura (3D)**,** con volumen pronunciado y detalle definido. • Fabricado mediante repujado, fundición, mecanizado o técnica equivalente**,** no mediante impresión plana. • Acabado en tono dorado brillante**,** homogéneo, con apariencia metálica. • Deberá presentar: o Detalles definidos del escudo original (plumas, bordes, relieves) o Superficie uniforme o Acabado limpio sin porosidades, rebabas o imperfecciones • El escudo deberá estar firmemente adherido al acrílico, sin separación visible ni inestabilidad. ***Escudos inferiores (CODEH- Comando de Desarrollo Humano y JEFSA - Jefatura de Salud)*** • Ubicación: o Izquierda: CODEH o Derecha: JEFSA • Dimensiones proporcionales al galardón. Características técnicas: • Elaborados en alto relieve (3D) con alta definición (Full HD)					

- Fabricados mediante impresión de alta resolución con volumen y/o resina tipo domo, o piezas sobrepuestas con relieve
- Acabado con recubrimiento en resina epóxica o barniz UV**,** logrando:
  - Brillo uniforme
  - Colores sólidos y definidos
  - Efecto tridimensional visible

Calidad exigida:

- Relieve perceptible al tacto
- Bordes definidos
- Sin variaciones de color
- Sin burbujas, peladuras, ampollas o discontinuidades

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos de manipulación según ISO 780:2003

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar, antes de la producción:

- Diseño digital o modelado 3D del galardón
- Detalle del escudo principal y escudos inferiores para validación por parte de la entidad contratante.

Imágenes de Referencia


FUERZA AEROESPACIAL
COLOMBIANA
SIC ITUR AD ASTRA
JEFATURA SALUD


SIC ITUR AD ASTRA

	 					
02	***Descripción general*** Reconocimiento Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural. --- ***Escala y dimensiones*** • Escala: 1/38 • Dimensiones proporcionales al modelo real • Tolerancia general: ± 3 mm	**05**	**$**	**$**	**$**	**$**

Materiales y estructura

- Fabricado en madera, metal o combinación de ambos**,** de alta resistencia y calidad
- Acabado general tipo vitrina, con superficie uniforme y terminación homogénea
- Componentes ensamblados integralmente (alas, empenaje, motores, hélices)
- Base en madera con acabado color caoba
- Soporte estructural que permita la simulación de vuelo
- Proporciones fieles al diseño de la aeronave
- Debe entregarse completo, sin piezas faltantes, sueltas o defectuosas.

Acabado general

- Acabado premium tipo exhibición**,** uniforme y continuo
- Superficie lisa, con alto nivel de detalle
- Ensamble firme, sin holguras
- Libre de fisuras, desprendimientos, rayones o imperfecciones visibles

Posición del modelo

- Instalado en posición de ascenso (despegue)
- Inclinación que simule movimiento
- Soporte resistente que garantice estabilidad, equilibrio y fijación segura

Diseño institucional (Configuración medicalizado)

El modelo deberá representar la versión medicalizada, incorporando:

- Elementos distintivos de evacuación aeromédica
- Inclusión de cruces rojas identificativas en alas y/o fuselaje**,** según el diseño original
- Distribución gráfica institucional

Aplicación gráfica y pintura

- Colores, tonos y marcaciones basados en el diseño original de la aeronave
- Inclusión del texto: "FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA" sobre el fuselaje, en posición visible y proporcional
- Aplicación mediante pintura de alta calidad o técnica equivalente de alta resolución
- Acabado uniforme, con bordes definidos, colores sólidos y alta nitidez

No se aceptan manchas, diferencias de tono o acabados irregulares.

Base y soporte

- Base en madera con acabado color caoba
- Superficie con declive frontal para placa
- Soporte estructural fijo para mantener la posición de vuelo
- Conjunto estable, alineado y con ensamble firme

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos

de manipulación según ISO 780:2003

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión
- Texto suministrado por el supervisor
- Fijación mediante adhesivo industrial en la parte frontal de la base

---

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar:

- Imagen, render o muestra del modelo
- Detalle del diseño y marcaciones
- Vista general del acabado

Para validación previa a la producción.

IMÁGENES DE REFERENCIA




FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
FAC
5078


FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
JEFATURA DE SALUD
Al Señor
CR. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
En reconocimiento a su destacada labor como Director General de Sanidad Militar y su significativa contribución al fortalecimiento de la Jefatura de Salud con compromiso, liderazgo y vocación de servicio
Abril 2026

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-034
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN (LICITACIÓN, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS)	Versión N°:	02
		Vigencia:	23-10-2023

CUADRO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera y acrílico y materiales de calidad, con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida.	22	$	$	$	$
02	***Descripción general*** Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural.	07	$	$	$	$
TOTALES			$	$	$	$

NOTAS:

1. En los casos en que aplique se debe discriminar el impuesto de IVA dentro del valor de la oferta.

2. Si el bien o el servicio se encuentra legalmente exento de IVA, se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio.

MY. ALEX MAURICIO HOYOS SANCHEZ
Gerente de Proyecto

CT. AYALA AMÉZQUITA LEYDY
Estructurador Técnico

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-033
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE COTIZACIÓN MODALIDAD MÍNIMA CUANTÍA	Versión N°:	04
		Vigencia:	12-12-2024

SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN

Fecha: 16 de abril de 2026

Señores:

S.O.S CAPACITACION, SUMINISTRO Y LOGISTICA SAS

soscslsas@gmail.com

ADVERTENCIA	**LA COTIZACIÓN SOLICITADA SERVIRÁ COMO BASE PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO, POR TANTO, NO CONSTITUYE EN SÍ MISMA UNA OFERTA Y CONSECUENTEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.**	
OBJETO	"ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE ESTÍMULOS Y RECONOCIMIENTOS PARA PERSONAL MILITAR, CIVIL FAC – DIGSA DE LA JEFATURA DE SALUD, MINISTERIOR DE DEFENSA, FUERZAS MILITARES Y FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA, SEGÚN CRITERIO DEL COMANDO JEFSA Y DE ACUERDO CON NORMATIVA VIGENTE".	
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	60 días	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	DE ACUERDO CON LA FICHA TECNICA ADJUNTA ANEXO 1.	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	**PLAZO**	Máximo 60 días posteriores a la firma del contrato.
	FORMA DE PAGO	De acuerdo a las políticas del Ministerio de Defensa Nacional el contrato se pagará de acuerdo a la programación de entregas establecidas y se efectuará conforme a los parámetros establecidos en el proceso formal.
	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificado de existencia y representación legal o documento de constitución de la Unión temporal o consorcio. 2. Acreditación de la capacidad del representante legal o quien haga sus veces para presentar propuesta y suscribir contrato. 3. Fotocopia cedula de ciudadanía. 4. Situación militar. 5. Constancia de cumplimiento de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Aportes Parafiscales (Cuando aplique).
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificación bancaria menor a 30 días de expedición 2. RUT 3. Oferta económica 4. Formato beneficiario cuenta SIIF 5. Entre otros documentos solicitados en el Estudio Previo El Cotizante deberá diligenciar el anexo 1 del presente formato, deberá presentar la cotización de acuerdo con el cuadro anexo, en la cual deberá tener en cuenta todos los gastos en los que incurrirá para este proceso.
VALOR OFRECIDO	Especificado en valores unitarios de las cantidades anexo 2 adicionalmente se debe tener en cuenta que los precios cotizados deben incluir los costos de transporte y la entrega de los bienes en el lugar indicado.	
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	Antes del viernes **17 de abril de 2026 al correo** leydy.ayala@fac.mil.co	

ANEXO 1 TÉCNICO

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera, acrílico y materiales de alta calidad con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida. ***Medidas*** • **Altura:** 22 cm (± 3 mm) • **Ancho:** 8 cm (± 3 mm) ***Materiales y estructura*** • Lámina frontal en acrílico color negro de alta calidad**,** con acabado brillante. • Base en madera tipo flor morado**,** con acabado color caoba, superficie lisa, pulida y uniforme. • Estructura compuesta por base inferior, cuerpo de soporte (taco) y plano frontal en acrílico. ***Acabado general*** Los elementos gráficos deberán presentar acabado en alto relieve (3D)**,** mediante: • Impresión de alta resolución sobre acrílico**,** y/o • Aplicación Escultura o repujado en material rígido • Complementado con recubrimiento en resina epóxica transparente o barniz UV**,** logrando: • Acabado brillante tipo vidrio • Relieve perceptible al tacto • Efecto tridimensional definido No se aceptan acabados planos, impresiones sin volumen o técnicas sin relieve. ***Texto superior*** La lámina de acrílico deberá contener en su parte superior el texto: **“FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA”** Aplicado mediante impresión de alta resolución o técnica de alta durabilidad, en color blanco, con alta definición y nitidez.	27	$	$	$	$

Base y soporte

- La lámina madera y acrílico deberá estar firmemente fijada a la base mediante sistemas de sujeción resistentes (adhesivos industriales, anclajes o ensambles).
- La base deberá contar con declive frontal para instalación de placa.
- Deberá incluir taco o cuerpo de soporte en madera**,** proporcional al galardón, que garantice correcta elevación y presentación.
- El conjunto deberá presentar alineación, estabilidad estructural y acabado uniforme, sin holguras, desniveles o defectos visibles.

Escudo institucional (FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA)

- Elaborado como pieza independiente en alto relieve tipo escultura (3D)**,** con volumen pronunciado y detalle definido.
- Fabricado mediante repujado, fundición, mecanizado o técnica equivalente**,** no mediante impresión plana.
- Acabado en tono dorado brillante**,** homogéneo, con apariencia metálica.
- Deberá presentar:
  - Detalles definidos del escudo original (plumas, bordes, relieves)
  - Superficie uniforme
  - Acabado limpio sin porosidades, rebabas o imperfecciones
- El escudo deberá estar firmemente adherido al acrílico, sin separación visible ni inestabilidad.

Escudos inferiores (CODEH- Comando de Desarrollo Humano y JEFSA - Jefatura de Salud)

- Ubicación:
  - Izquierda: CODEH
  - Derecha: JEFSA
- Dimensiones proporcionales al galardón.

Características técnicas:

- Elaborados en alto relieve (3D) con alta definición (Full HD)
- Fabricados mediante impresión de alta resolución con

volumen y/o resina tipo domo, o piezas sobrepuestas con relieve
- Acabado con recubrimiento en resina epóxica o barniz UV**,** logrando:
  - Brillo uniforme
  - Colores sólidos y definidos
  - Efecto tridimensional visible

Calidad exigida:

- Relieve perceptible al tacto
- Bordes definidos
- Sin variaciones de color
- Sin burbujas, peladuras, ampollas o discontinuidades

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos de manipulación según ISO 780:2003

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar, antes de la producción:

- Diseño digital o modelado 3D del galardón
- Detalle del escudo principal y escudos inferiores para validación por parte de la entidad contratante.

Imágenes de Referencia


FUERZA AEROESPACIAL
COLOMBIANA
SIC ITUR AD ASTRA
JEFATURA SALUD


SIC ITUR AD ASTRA

	 					
02	***Descripción general*** Reconocimiento Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural. --- ***Escala y dimensiones*** • Escala: 1/38 • Dimensiones proporcionales al modelo real • Tolerancia general: ± 3 mm	**05**	**$**	**$**	**$**	**$**

Materiales y estructura

- Fabricado en madera, metal o combinación de ambos**,** de alta resistencia y calidad
- Acabado general tipo vitrina, con superficie uniforme y terminación homogénea
- Componentes ensamblados integralmente (alas, empenaje, motores, hélices)
- Base en madera con acabado color caoba
- Soporte estructural que permita la simulación de vuelo
- Proporciones fieles al diseño de la aeronave
- Debe entregarse completo, sin piezas faltantes, sueltas o defectuosas.

Acabado general

- Acabado premium tipo exhibición**,** uniforme y continuo
- Superficie lisa, con alto nivel de detalle
- Ensamble firme, sin holguras
- Libre de fisuras, desprendimientos, rayones o imperfecciones visibles

Posición del modelo

- Instalado en posición de ascenso (despegue)
- Inclinación que simule movimiento
- Soporte resistente que garantice estabilidad, equilibrio y fijación segura

Diseño institucional (Configuración medicalizado)

El modelo deberá representar la versión medicalizada, incorporando:

- Elementos distintivos de evacuación aeromédica
- Inclusión de cruces rojas identificativas en alas y/o fuselaje**,** según el diseño original
- Distribución gráfica institucional

Aplicación gráfica y pintura

- Colores, tonos y marcaciones basados en el diseño original de la aeronave
- Inclusión del texto: "FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA" sobre el fuselaje, en posición visible y proporcional
- Aplicación mediante pintura de alta calidad o técnica equivalente de alta resolución
- Acabado uniforme, con bordes definidos, colores sólidos y alta nitidez

No se aceptan manchas, diferencias de tono o acabados irregulares.

Base y soporte

- Base en madera con acabado color caoba
- Superficie con declive frontal para placa
- Soporte estructural fijo para mantener la posición de vuelo
- Conjunto estable, alineado y con ensamble firme

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos

de manipulación según ISO 780:2003

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión
- Texto suministrado por el supervisor
- Fijación mediante adhesivo industrial en la parte frontal de la base

---

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar:

- Imagen, render o muestra del modelo
- Detalle del diseño y marcaciones
- Vista general del acabado

Para validación previa a la producción.

IMÁGENES DE REFERENCIA




FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
FAC
5078


FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
JEFATURA DE SALUD
Al Señor
CR. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
En reconocimiento a su destacada labor como Director General de Sanidad Militar y su significativa contribución al fortalecimiento de la Jefatura de Salud con compromiso, liderazgo y vocación de servicio
Abril 2026

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-034
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN (LICITACIÓN, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS)	Versión N°:	02
		Vigencia:	23-10-2023

CUADRO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera y acrílico y materiales de calidad, con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida.	22	$	$	$	$
02	***Descripción general*** Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural.	07	$	$	$	$
TOTALES			$	$	$	$

NOTAS:

1. En los casos en que aplique se debe discriminar el impuesto de IVA dentro del valor de la oferta.

2. Si el bien o el servicio se encuentra legalmente exento de IVA, se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio.

MY. ALEX MAURICIO HOYOS SANCHEZ
Gerente de Proyecto

CT. AYALA AMÉZQUITA LEYDY
Estructurador Técnico

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-033
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE COTIZACIÓN MODALIDAD MÍNIMA CUANTÍA	Versión N°:	04
		Vigencia:	12-12-2024

SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN

Fecha: 16 de abril de 2026

Señores:
SUMINISTRO Y LOGISTICA suministroylogistica16@gmail.com

ADVERTENCIA	**LA COTIZACIÓN SOLICITADA SERVIRÁ COMO BASE PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO, POR TANTO, NO CONSTITUYE EN SÍ MISMA UNA OFERTA Y CONSECUENTEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.**	
OBJETO	"ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE ESTÍMULOS Y RECONOCIMIENTOS PARA PERSONAL MILITAR, CIVIL FAC – DIGSA DE LA JEFATURA DE SALUD, MINISTERIOR DE DEFENSA, FUERZAS MILITARES Y FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA, SEGÚN CRITERIO DEL COMANDO JEFSA Y DE ACUERDO CON NORMATIVA VIGENTE".	
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	60 días	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	DE ACUERDO CON LA FICHA TECNICA ADJUNTA ANEXO 1.	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	**PLAZO**	Máximo 60 días posteriores a la firma del contrato.
	FORMA DE PAGO	De acuerdo a las políticas del Ministerio de Defensa Nacional el contrato se pagará de acuerdo a la programación de entregas establecidas y se efectuará conforme a los parámetros establecidos en el proceso formal.
	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificado de existencia y representación legal o documento de constitución de la Unión temporal o consorcio. 2. Acreditación de la capacidad del representante legal o quien haga sus veces para presentar propuesta y suscribir contrato. 3. Fotocopia cedula de ciudadanía. 4. Situación militar. 5. Constancia de cumplimiento de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Aportes Parafiscales (Cuando aplique).
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificación bancaria menor a 30 días de expedición 2. RUT 3. Oferta económica 4. Formato beneficiario cuenta SIIF 5. Entre otros documentos solicitados en el Estudio Previo El Cotizante deberá diligenciar el anexo 1 del presente formato, deberá presentar la cotización de acuerdo con el cuadro anexo, en la cual deberá tener en cuenta todos los gastos en los que incurrirá para este proceso.
VALOR OFRECIDO	Especificado en valores unitarios de las cantidades anexo 2 adicionalmente se debe tener en cuenta que los precios cotizados deben incluir los costos de transporte y la entrega de los bienes en el lugar indicado.	
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	Antes del viernes **17 de abril de 2026 al correo** leydy.ayala@fac.mil.co	

ANEXO 1 TÉCNICO

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera, acrílico y materiales de alta calidad con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida. ***Medidas*** • **Altura:** 22 cm (± 3 mm) • **Ancho:** 8 cm (± 3 mm) ***Materiales y estructura*** • Lámina frontal en acrílico color negro de alta calidad**,** con acabado brillante. • Base en madera tipo flor morado**,** con acabado color caoba, superficie lisa, pulida y uniforme. • Estructura compuesta por base inferior, cuerpo de soporte (taco) y plano frontal en acrílico. ***Acabado general*** Los elementos gráficos deberán presentar acabado en alto relieve (3D)**,** mediante: • Impresión de alta resolución sobre acrílico**,** y/o • Aplicación Escultura o repujado en material rígido • Complementado con recubrimiento en resina epóxica transparente o barniz UV**,** logrando: • Acabado brillante tipo vidrio • Relieve perceptible al tacto • Efecto tridimensional definido No se aceptan acabados planos, impresiones sin volumen o técnicas sin relieve. ***Texto superior*** La lámina de acrílico deberá contener en su parte superior el texto: **“FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA”** Aplicado mediante impresión de alta resolución o técnica de	**27**	**$**	**$**	**$**	**$**

	alta durabilidad, en color blanco, con alta definición y nitidez. ***Base y soporte*** • La lámina madera y acrílico deberá estar firmemente fijada a la base mediante sistemas de sujeción resistentes (adhesivos industriales, anclajes o ensambles). • La base deberá contar con declive frontal para instalación de placa. • Deberá incluir taco o cuerpo de soporte en madera**,** proporcional al galardón, que garantice correcta elevación y presentación. • El conjunto deberá presentar alineación, estabilidad estructural y acabado uniforme, sin holguras, desniveles o defectos visibles. ***Escudo institucional (FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA)*** • Elaborado como pieza independiente en alto relieve tipo escultura (3D)**,** con volumen pronunciado y detalle definido. • Fabricado mediante repujado, fundición, mecanizado o técnica equivalente**,** no mediante impresión plana. • Acabado en tono dorado brillante**,** homogéneo, con apariencia metálica. • Deberá presentar: o Detalles definidos del escudo original (plumas, bordes, relieves) o Superficie uniforme o Acabado limpio sin porosidades, rebabas o imperfecciones • El escudo deberá estar firmemente adherido al acrílico, sin separación visible ni inestabilidad. ***Escudos inferiores (CODEH- Comando de Desarrollo Humano y JEFSA - Jefatura de Salud)*** • Ubicación: o Izquierda: CODEH o Derecha: JEFSA • Dimensiones proporcionales al galardón. Características técnicas: • Elaborados en alto relieve (3D) con alta definición (Full HD)					

- Fabricados mediante impresión de alta resolución con volumen y/o resina tipo domo, o piezas sobrepuestas con relieve
- Acabado con recubrimiento en resina epóxica o barniz UV**,** logrando:
  - Brillo uniforme
  - Colores sólidos y definidos
  - Efecto tridimensional visible

Calidad exigida:

- Relieve perceptible al tacto
- Bordes definidos
- Sin variaciones de color
- Sin burbujas, peladuras, ampollas o discontinuidades

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos de manipulación según ISO 780:2003

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar, antes de la producción:

- Diseño digital o modelado 3D del galardón
- Detalle del escudo principal y escudos inferiores para validación por parte de la entidad contratante.

Imágenes de Referencia


FUERZA AEROESPACIAL
COLOMBIANA
SIC ITUR AD ASTRA
JEFATURA SALUD


SIC ITUR AD ASTRA

	 					
02	***Descripción general*** Reconocimiento Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural. --- ***Escala y dimensiones*** • Escala: 1/38 • Dimensiones proporcionales al modelo real • Tolerancia general: ± 3 mm	**05**	**$**	**$**	**$**	**$**

Materiales y estructura

- Fabricado en madera, metal o combinación de ambos**,** de alta resistencia y calidad
- Acabado general tipo vitrina, con superficie uniforme y terminación homogénea
- Componentes ensamblados integralmente (alas, empenaje, motores, hélices)
- Base en madera con acabado color caoba
- Soporte estructural que permita la simulación de vuelo
- Proporciones fieles al diseño de la aeronave
- Debe entregarse completo, sin piezas faltantes, sueltas o defectuosas.

Acabado general

- Acabado premium tipo exhibición**,** uniforme y continuo
- Superficie lisa, con alto nivel de detalle
- Ensamble firme, sin holguras
- Libre de fisuras, desprendimientos, rayones o imperfecciones visibles

Posición del modelo

- Instalado en posición de ascenso (despegue)
- Inclinación que simule movimiento
- Soporte resistente que garantice estabilidad, equilibrio y fijación segura

Diseño institucional (Configuración medicalizado)

El modelo deberá representar la versión medicalizada, incorporando:

- Elementos distintivos de evacuación aeromédica
- Inclusión de cruces rojas identificativas en alas y/o fuselaje**,** según el diseño original
- Distribución gráfica institucional

Aplicación gráfica y pintura

- Colores, tonos y marcaciones basados en el diseño original de la aeronave
- Inclusión del texto: "FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA" sobre el fuselaje, en posición visible y proporcional
- Aplicación mediante pintura de alta calidad o técnica equivalente de alta resolución
- Acabado uniforme, con bordes definidos, colores sólidos y alta nitidez

No se aceptan manchas, diferencias de tono o acabados irregulares.

Base y soporte

- Base en madera con acabado color caoba
- Superficie con declive frontal para placa
- Soporte estructural fijo para mantener la posición de vuelo
- Conjunto estable, alineado y con ensamble firme

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado.
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión**.**
- Texto y diseño suministrado por el supervisor del contrato, se solicitarán a necesidad y solicitud previa.
- Fijación mediante adhesivo industrial de alta resistencia sobre la base frontal.

Embalaje

- Caja en cartón
- Protección interna en espuma de poliuretano moldeada, cinta o plástico papel aislante evitando rayones o daños.
- Rotulado con identificación del producto y símbolos

de manipulación según ISO 780:2003

Placa de marcación

- Placa metálica (latón o material equivalente) con acabado dorado
- Marcación mediante fotograbado o técnica de alta precisión
- Texto suministrado por el supervisor
- Fijación mediante adhesivo industrial en la parte frontal de la base

---

Requisitos de aprobación previa

El contratista deberá presentar:

- Imagen, render o muestra del modelo
- Detalle del diseño y marcaciones
- Vista general del acabado

Para validación previa a la producción.

IMÁGENES DE REFERENCIA




FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
FAC
5078


FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
JEFATURA DE SALUD
Al Señor
CR. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
En reconocimiento a su destacada labor como Director General de Sanidad Militar y su significativa contribución al fortalecimiento de la Jefatura de Salud con compromiso, liderazgo y vocación de servicio
Abril 2026

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-034
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN (LICITACIÓN, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS)	Versión N°:	02
		Vigencia:	23-10-2023

CUADRO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
01	***Descripción general*** Galardón institucional elaborado en madera y acrílico y materiales de calidad, con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida.	22	$	$	$	$
02	***Descripción general*** Modelo a escala del avión King Air 350 de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión medicalizada**,** elaborado en materiales de alta calidad**,** con acabado tipo exhibición, representado en posición de ascenso (simulación de despegue) y montado sobre base estructural.	07	$	$	$	$
TOTALES			$	$	$	$

NOTAS:

1. En los casos en que aplique se debe discriminar el impuesto de IVA dentro del valor de la oferta.

2. Si el bien o el servicio se encuentra legalmente exento de IVA, se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio.

MY. ALEX MAURICIO HOYOS SANCHEZ
Gerente de Proyecto

CT. AYALA AMÉZQUITA LEYDY
Estructurador Técnico

Ibagué, 17 de abril de 2026

Señores
Capitán AYALA AMÉZQUITA LEYDY JHOHANA
Especialista Bienestar y Capacitación - Oficina Gestión Humana
Jefatura Salud Fuerza Aeroespacial Colombiana - JEFSA FAC
Avenida Caracas N° 66 - 24
Bogotá D.C Colombia

Asunto: Cotización ELEMENTOS DE ESTÍMULOS Y RECONOCIMIENTOS

CUADRO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
1	Galardón institucional elaborado en madera y acrílico y materiales de calidad, con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida.	22	$ 141,176.47	$ 26,823.53	$ 168,000.00	$ 3,696,000.00
2	Modelo a escala del avión **King Air 350** de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión **medicalizada,** elaborado en **materiales de alta calidad,** con acabado tipo exhibición, representado en **posición de ascenso (simulación de despegue)** y montado sobre base estructural.	7	$ 405,882.35	$ 77,117.65	$ 483,000.00	$ 3,381,000.00
TOTALES			$	$	$	$ 7,077,000.00

Se firma según el caso por:

ELIANA KATHERINE SOLANILLA ARANDA
REPRESENTANTE LEGAL

PROINGENIERÍA
INTEGRAL S.A.S

Ibagué, 17 de abril de 2026

Señores
Capitán AYALA AMÉZQUITA LEYDY JHOHANA
Especialista Bienestar y Capacitación - Oficina Gestión Humana
Jefatura Salud Fuerza Aeroespacial Colombiana - JEFSA FAC
Avenida Caracas N° 66 - 24
Bogotá D.C Colombia

Asunto: Cotización ELEMENTOS DE ESTÍMULOS Y RECONOCIMIENTOS

CUADRO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
1	Galardón institucional elaborado en madera y acrílico y materiales de calidad, con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida.	22	$ 155,294.12	$ 29,505.88	$ 184,800	$ 4,065,600
2	Modelo a escala del avión **King Air 350** de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión **medicalizada,** elaborado en **materiales de alta calidad,** con acabado tipo exhibición, representado en **posición de ascenso (simulación de despegue)** y montado sobre base estructural.	7	$ 426,176.47	$ 80,973.53	$ 507,150	$ 3,550,050
TOTALES			$	$	$	$ 7,615,650

Atentamente,

JHON FREDY BERMEO
REPRESENTANTE LEGAL

NIT: 901490582-4
TELÉFONO: 301 590 3172
CIUDAD: IBAGUÉ, TOLIMA
proingenieriaintegralsas@gmail.com

AMANDA GUZMAN PEREZ
NIT: 28.717.448-6

Melgar, 17 de abril de 2026

Señores
Capitán AYALA AMÉZQUITA LEYDY JHOHANA
Especialista Bienestar y Capacitación - Oficina Gestión Humana
Jefatura Salud Fuerza Aeroespacial Colombiana - JEFSA FAC
Avenida Caracas N° 66 - 24
Bogotá D.C Colombia

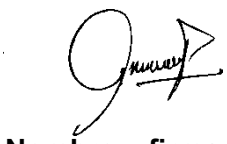
Asunto: Cotizacion

CUADRO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
1	Galardón institucional elaborado en madera y acrílico y materiales de calidad, con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida.	22	$ 121,848,73	$23.151.26	$ 145,000.00	$ 3,190,000.00
2	Modelo a escala del avión **King Air 350** de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión **medicalizada**, elaborado en**materiales de alta calidad,**con acabado tipo exhibición, representado en **posición de ascenso (simulación de despegue)** y montado sobre base estructural.	7	$352.941	$ 67,058	$ 420.000	$ 2.940.000.00
TOTALES			$	$	$	$ 6.130.000.00

Para constancia de lo anterior, se firma el presente documento en Melgar, Tolima., a los (16) días del mes de abril de 2026.

Se firma según el caso por:



Nombre y firma completo del proponente: AMANDA GUZMAN PEREZ
NIT o No.CC.28717448-6
Correo electrónico: aguzman60@gmail.com
Dirección: Cra 31 6ª 110 barrio sicomoro, melgar, Tolima.

EL BUNKER DEL SOLDADO **Amanda Guzman Perez** **NIT: 28.717.448-6 Responsable de IVA**	**TELEFONO: 3182804108** **DIRECCION: Carrera 31 6ª 110** **Barrio Sicomoro** **MELGAR-TOLIMA**

ZONA ÉLITE

NIT: 1.007.760.638.1

ESPECIALIZADOS EN PREMIACION MILITAR, RECONOCIMIENTOS PERSONALIZADOS, TROFEOS EN GENERAL, ACCESORIOS Y ARTICULOS MILITARES, DESTACANDONOS POR LA CALIDAD, EL DETALLE Y LA ELEGANCIA EN CADA PIEZA.

DIRECCIÓN: Carrera 55ª #188-80 / TELÉFONO: 3102293537

INSTAGRAM: zona.elite.co / TIKTOK: zonaelitepremiacion

CORREO: zonaelitepremiacionmilitar@gmail.com

Bogotá D.C., 17 de abril 2026

Señores

Jefatura de Salud de la Fuerza Aeroespacial Colombiana

Asunto: Presentación de cotización

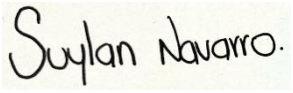
Cordial saludo,

Por medio de la presente, me permito presentar a Zona Élite, somos especializados en la elaboración y suministro de premiación militar, reconocimientos personalizados, trofeos, accesorios y artículos militares, caracterizados por altos estándares de calidad, precisión en los detalles y cumplimiento en los tiempos de entrega. Nuestra experiencia está orientada a exaltar el mérito, la trayectoria y el honor del personal militar, mediante el desarrollo de piezas personalizadas que cumplen con criterios institucionales y simbólicos propios de las Fuerzas Militares.

En este sentido, manifestamos formalmente nuestro interés en participar en los procesos de contratación y licitación que adelante la Jefatura de Salud de la Fuerza Aeroespacial Colombiana, poniendo a disposición nuestro portafolio de productos y capacidades operativas.

Garantizamos responsabilidad, cumplimiento y atención oportuna a los requerimientos establecidos en cada proceso.

Agradecemos la atención prestada y quedamos atentos a cualquier información adicional que se requiera.



Cordialmente,

Suylan Nayarith Navarro Neira – Gerente

Teléfono: 3102293537 / zonaelitepremiacionmilitar@gmail.com

ZONA ÉLITE

NIT: 1.007.760.638.1

ESPECIALIZADOS EN PREMIACION MILITAR, RECONOCIMIENTOS PERSONALIZADOS, TROFEOS EN GENERAL, ACCESORIOS Y ARTICULOS MILITARES, DESTACANDONOS POR LA CALIDAD, EL DETALLE Y LA ELEGANCIA EN CADA PIEZA.

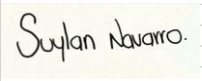
DIRECCIÓN: Carrera 55ª #188-80 / TELÉFONO: 3102293537

INSTAGRAM: zona.elite.co / TIKTOK: zonaelitepremiacion

CORREO: zonaelitepremiacionmilitar@gmail.com

CUADRO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN

Ítem	Descripción	Cantidad Estimada	Vlr. unitario	Iva	Valor Unitario con IVA	Valor total con IVA
1	Galardón institucional elaborado en madera y acrílico y materiales de calidad, con escudo principal en alto relieve tipo escultura (3D) y escudos inferiores en relieve tridimensional de alta definición, montados sobre base estructural sólida.	22	$ 115.000,00	$ 21.850,00	$ 136.850,00	$ 3.010.700,00
2	Modelo a escala del avión **King Air 350** de la Fuerza Aeroespacial Colombiana en versión **medicalizada,** elaborado en **materiales de alta calidad,** con acabado tipo exhibición, representado en **posición de ascenso (simulación de despegue)** y montado sobre base estructural.	7	$ 245.000,00	$ 46.550,00	$ 291.550,00	$ 2.040.850,00
TOTALES				$	$	$ 5.051.550,00



Suylan Nayarith Navarro Neira
Gerente de Zona Elite
Teléfono: 3102293537