



## AVISO DE CONVOCATORIA

### LA UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONÁUTICA CIVIL

#### INFORMA AL PÚBLICO EN GENERAL

Que en los próximos días abrirá un proceso de selección a través del procedimiento de LICITACIÓN PÚBLICA, identificado con el número **23001020 H2 de 2023**

**OBJETO:** ADQUIRIR, INSTALAR, COMISIONAR Y PONER EN FUNCIONAMIENTO SISTEMAS DE VIGILANCIA PSR /MSSR - MODO S Y ADSB ENHANCED INTEGRADO REDUNDANTE DE ÚLTIMA TECNOLOGÍA (POR LOTES (VIGENCIA FUTURA)”

No. Lote	Zona	Ubicación	Descripción
1	Norte	Antioquia - Estación Carepa	SENSOR DE VIGILANCIA AERONÁUTICA PSR /MSSR - MODO S Y ADSB ENHANCED INTEGRADO REDUNDANTE DE ÚLTIMA TECNOLOGÍA
	Norte	Atlántico - Tubará	SENSOR DE VIGILANCIA AERONÁUTICA PSR /MSSR - MODO S Y ADSB ENHANCED INTEGRADO REDUNDANTE DE ÚLTIMA TECNOLOGÍA
	Norte	Atlántico - Cerro Maco	SENSOR DE VIGILANCIA AERONÁUTICA PSR /MSSR - MODO S Y ADSB ENHANCED INTEGRADO REDUNDANTE DE ÚLTIMA TECNOLOGÍA
2	Sur	Cundinamarca - La Viga	SENSOR DE VIGILANCIA AERONÁUTICA PSR /MSSR - MODO S Y ADSB ENHANCED INTEGRADO REDUNDANTE DE ÚLTIMA TECNOLOGÍA
	Sur	Amazonas - Leticia	SENSOR DE VIGILANCIA AERONÁUTICA PSR /MSSR - MODO S Y ADSB ENHANCED INTEGRADO REDUNDANTE DE ÚLTIMA TECNOLOGÍA
	Sur	Valle del Cauca - Cali	SENSOR DE VIGILANCIA AERONÁUTICA PSR /MSSR - MODO S Y ADSB ENHANCED INTEGRADO REDUNDANTE DE ÚLTIMA TECNOLOGÍA
	Sur	Vaupés - Mitú	SENSOR DE VIGILANCIA AERONÁUTICA PSR /MSSR - MODO S Y ADSB ENHANCED INTEGRADO REDUNDANTE DE ÚLTIMA TECNOLOGÍA

#### MODALIDAD DE SELECCIÓN DEL CONTRATISTA:

De acuerdo con el numeral 1° del artículo 2° de la Ley 1150 de 2007, el presente proceso se adelantará bajo la modalidad de **LICITACIÓN PÚBLICA**.



**EL PLAZO, VALOR ESTIMADO Y LUGAR DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO SE RELACIONAN A CONTINUACIÓN:**

**1. PLAZO DE EJECUCIÓN**

El plazo de ejecución del contrato será de veintitrés (23) meses, previa expedición del registro presupuestal y aprobación de las garantías contados a partir de la suscripción del acta de inicio.

**2. PRESUPUESTO OFICIAL**

Que el presupuesto oficial estimado para el presente proceso de selección es por la suma de **TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS VEINTIDOS MILLONES QUINIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS M/CTE (\$346.622.559.281)** Incluido IVA exento obra civil de materiales de construcción en Leticia y Mitú de acuerdo al decreto 579 de 2019. Discriminado por Lotes, así:

N	Lote	LUGAR	UBICACION	TIPO DE SENSOR	Presupuesto
1	1	CAREPA	CAREPA ANTIOQUIA	RADAR PRIMARIO 3D: 100 RADAR SECUNDARIO/ADS-B 256	\$165.211.132.471
5		TUBARA	TUBARA ATLANTICO	RADAR PRIMARIO 3D: 100 RADAR SECUNDARIO/ADS-B 256	
7		CERRO MACO	SAN JACINTO BOLIVAR	RADAR PRIMARIO 3D: 240 RADAR SECUNDARIO/ADS-B 256	
1	2	MITU	PROXIMO AL AEROPUERTO FABIO ALBERTO LEON BENTLEY	RADAR PRIMARIO 3D: 100 RADAR SECUNDARIO/ADS-B 256	\$181.411.426.810
2		TMA BOG	ALTO LA VIGA CUNDINAMARCA	RADAR PRIMARIO 3D: 100 RADAR SECUNDARIO/ADS-B 256	
4		LETICIA	LETICIA AMAZONAS	RADAR PRIMARIO 3D: 100 RADAR SECUNDARIO/ADS-B 256	
6		CALI PUERTO	CALI PUERTO, PROXIMO AL VOR	RADAR PRIMARIO 3D : 100 RADAR SECUNDARIO/ADS-B 256	
				Total	\$346.622.559.281

Que los recursos para atender el objeto de la presente contratación provienen del presupuesto de la Aeronáutica Civil, correspondiente a la presente vigencia fiscal de 2023, de conformidad con los certificados de disponibilidad presupuestal SIF Nación por un valor de \$36.729.237.533 y la respectiva aprobación de vigencias futuras, así:

Vigencia	Presupuesto por Vigencia
2024	\$109.893.321.748
2025	\$200.000.000.000

De acuerdo con lo establecido en el parágrafo del artículo 6 de la Ley 1882 de 2018, para la publicación del proyecto de pliego de condiciones no es necesario contar con la disponibilidad presupuestal.

**“ARTÍCULO 6.** Adiciónese un parágrafo al artículo 8 de la Ley 1150 de 2007, el cual quedara así:

(...)

**PARÁGRAFO.** No es obligatorio contar con disponibilidad presupuestal para realizar la publicación del proyecto de Pliego de Condiciones”

### 3. LUGAR DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

El lugar de ejecución del contrato se detalla a continuación:

N	Lote	LUGAR	UBICACION	TIPO DE SENSOR
1	1	CAREPA	CAREPA ANTIOQUIA	RADAR PRIMARIO 3D: 100 RADAR SECUNDARIO/ADS-B 256
5		TUBARA	TUBARA ATLANTICO	RADAR PRIMARIO 3D: 100 RADAR SECUNDARIO/ADS-B 256
7		CERRO MACO	SAN JACINTO BOLIVAR	RADAR PRIMARIO 3D: 240 RADAR SECUNDARIO/ADS-B 256
1	2	MITU	PROXIMO AL AEROPUERTO FABIO ALBERTO LEON BENTLEY	RADAR PRIMARIO 3D: 100 RADAR SECUNDARIO/ADS-B 256
2		TMA BOG	ALTO LA VIGA CUNDINAMARCA	RADAR PRIMARIO 3D: 100 RADAR SECUNDARIO/ADS-B 256
4		LETICIA	LETICIA AMAZONAS	RADAR PRIMARIO 3D: 100 RADAR SECUNDARIO/ADS-B 256
6		CALI PUERTO	CALI PUERTO, PROXIMO AL VOR	RADAR PRIMARIO 3D : 100 RADAR SECUNDARIO/ADS-B 256

### CONDICIONES PARA PARTICIPAR EN EL PROCESO

En el presente Proceso de Contratación pueden participar personas naturales o jurídicas, nacionales o extranjeras; consorcios, uniones temporales o promesas de sociedad futura, cuyo objeto social esté relacionado con el objeto del contrato a celebrar.

La Unidad Administrativa Especial de Aeronáutica Civil seleccionará la oferta más favorable entendida aquella que de acuerdo a la ponderación de calidad y precio obtenga el mayor puntaje, previa verificación de la capacidad jurídica, técnica y financiera del proponente, así como de las condiciones de experiencia y organización establecidas en el pliego de condiciones y su complementario.

### CRONOGRAMA

Descripción de la actuación	Fecha	Lugar
Publicación aviso convocatoria pública, estudios y documentos previos, proyecto pliego de condiciones	17/08/2023	SECOP II



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

Publicación Aviso Ley 80 de 1993 No. 1	17/08/2023	SECOP II y página web de la AEROCIVIL
Visita opcional al lugar de ejecución del contrato	Del 22 al 31 de agosto de 2023	<b>Lote No. 1: Carepa y Tubará</b> <b>Lote No. 2: Cali y Leticia</b> De acuerdo con la dinámica dispuesta en el numeral 5 del estudio previo
Publicación Aviso Ley 80 de 1993 No. 2	22/08/2023	SECOP II y página web de la AEROCIVIL
Plazo para presentar observaciones al proyecto de Pliego de Condiciones	4/09/2023	SECOP II
Respuesta a las observaciones al proyecto de Pliego de Condiciones	12/09/2023	SECOP II
Resolución de apertura y publicación pliego de condiciones definitivo	12/09/2023	SECOP II
Visita opcional al lugar de ejecución del contrato	Del 13 al 15 de septiembre de 2023	<b>Lote No. 1: Carepa y Tubará</b> <b>Lote No. 2: Cali y Leticia</b> De acuerdo con la dinámica dispuesta en el numeral 5 del estudio previo
Audiencia de asignación de Riesgos	18/09/2023 10:00 AM	Vía MICROSOFT TEAMS (Para lo cual los interesados en participar en la audiencia deberán contar con dicha aplicación) El acceso a la audiencia será a través de un link que se enviará vía mensaje público a través de la plataforma SECOP II, en el link del presente proceso de selección.
Presentación de Observaciones a los Pliego de Condiciones definitivos	20/09/2023	SECOP II
Respuesta a las observaciones al Pliego de Condiciones	28/09/2023	SECOP II
Plazo máximo para expedir adendas	28/09/2023	SECOP II
Presentación de Ofertas	04/10/2023 10:00 AM	SECOP II
Publicación del informe de evaluación de las Ofertas	17/10/2023	SECOP II
Presentación de observaciones al informe de verificación o evaluación	18, 19, 20, 23 y 24 de octubre de 2023	SECOP II



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

Publicación documento respuesta a observaciones al informe de evaluación e informe de evaluación definitivo	02/11/2023	SECOP II
Audiencia de Adjudicación	7/11/2023 10:00 AM	Vía MICROSOFT TEAMS (Para lo cual los interesados en participar en la audiencia deberán contar con dicha aplicación) El acceso a la audiencia será a través de un link que se enviará vía mensaje público a través de la plataforma SECOP II, en el link del presente proceso de selección.
Publicación Acto Administrativo de adjudicación o de Declaratoria de Desierto	Dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la Audiencia de Adjudicación.	SECOP II
Firma del contrato	Dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la publicación del acto administrativo de adjudicación	SECOP II
Aprobación de garantías	El día hábil siguiente a la entrega de las garantías	SECOP II

Las fechas y plazos antes indicados podrán variar de acuerdo con la ley y con las condiciones previstas en el Pliego de Condiciones.

#### ACUERDOS COMERCIALES:

Acuerdo Comercial		Entidad Estatal incluida	Presupuesto del Proceso de Contratación superior al valor del Acuerdo Comercial	Excepción aplicable al Proceso de Contratación	No. Excepción	Proceso de Contratación cubierto por el Acuerdo Comercial
Alianza Pacífico	Chile	SI	SI	SI	44	NO
	Perú	SI	SI	SI	44	NO
	México	SI	SI	SI	44	NO
Costa Rica		SI	SI	SI	44	NO
Canadá		SI	SI	SI	45	NO
Chile		SI	SI	SI	45	NO
Estados Unidos		SI	SI	SI	45	NO
Estados Unidos Mexicanos		SI	SI	NO	-	SI
Triángulo Norte	Guatemala	SI	SI	NO	-	SI
	Salvador	SI	SI	NO	-	SI

Acuerdo Comercial		Entidad Estatal	Presupuesto del Proceso de	Excepción aplicable al	No. Exención	Proceso de Contratación
	Honduras	SI	SI	NO	-	SI
<b>Estados AELC</b>	Islandia, Liechtenstein	SI	SI	SI	45	NO
	Noruega, Suiza	SI	SI	SI	45	NO
<b>México</b>		SI	SI	NO	-	SI
<b>Unión Europea</b>	Alemania, Austria, Bélgica, Bulgaria, Chipre, Dinamarca	SI	SI	SI	44	NO
	Eslovaquia, Eslovenia, España, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Hungría	SI	SI	SI	44	NO
	Irlanda, Letonia, Lituania, Luxemburgo, Malta, Países Bajos, Polonia, Portugal, Reino Unido, República Checa, Rumania, Suecia	SI	SI	SI	44	NO
<b>Comunidad Andina de Naciones</b>	Bolivia, Ecuador, Perú	SI	SI	NO	-	SI
<b>Corea</b>		SI	SI	SI	44, 45	NO
<b>Israel</b>		SI	SI	SI	44, 45	NO
<b>Reino Unido e Irlanda del Norte</b>		SI	SI	SI	44	NO

### CONSULTA DE LOS DOCUMENTOS DEL PROCESO

A partir de la fecha de la publicación del aviso de convocatoria pública, los interesados podrán consultar en la plataforma de SECOP II los documentos del proceso, de acuerdo con el Cronograma del proceso.

### ATENCIÓN A LOS INTERESADOS:

Las observaciones y sugerencias que los interesados formulen a la Entidad deben enviarse a través de la plataforma de SECOP II opción mensajes igual manera.

La presente Licitación Pública, en razón a la cuantía no es susceptible de ser limitada a Mipymes y además no hay lugar a precalificación.

Las respuestas serán publicadas en el SECOP II.

Este aviso se publica en la página del SECOP II, de conformidad con lo señalado en el artículo 2.2.1.1.1.7.1 del Decreto 1082 de 2015.