

325534-2026 - Konkurrencevilkår

Spanien – Flyvekontrolltjenester – Actualización y securización del sistema operativo red hat para el sistema saca

OJ S 91/2026 12/05/2026

Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Tjenesteydelser

1. Køber

1.1. Køber

Officielt navn: Dirección Económico-Financiera de ENAIRE

E-mail: aecanizares@enaire.es

Køberens retlige status: Offentligretligt organ, der styres af en central regeringsmyndighed

Den ordregivende myndigheds aktivitet: Generelle offentlige tjenesteydelser

Den ordregivende enheds aktiviteter: Lufthavnsrelaterede aktiviteter

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Actualización y securización del sistema operativo red hat para el sistema saca

Beskrivelse: Este expediente se divide en dos lotes; el primero es ¿Actualización y securización de sistema operativo para el Sistema SACTA a las versiones RHEL 7.9 y 8.10¿; y el segundo lote es el ¿Servicio para la aplicación de herramientas y procesos para la mejora y gestión de la ciberseguridad de los Sistemas de la División de Automatización de ENAIRE¿, cuyo objetivo es llevar a cabo todas las actividades de soporte de los trabajos relacionados con la Seguridad de la Información. El Lote 1 aplica al sistema SACTA, utilizado por los controladores para las tareas de control del tránsito aéreo. Mediante este lote se actualizará el sistema operativo sobre el que se ejecuta el sistema a RHEL 7.9 y 8.10, teniendo consideraciones de ciberseguridad. Para ello, se bastionarán el sistema operativo y la configuración de los elementos hardware del sistema siguiendo las guías y prácticas recomendadas por entidades de confianza (Red Hat, Centro Criptológico Nacional, ...). Para completar el proceso de bastionado al máximo, se utilizará el conjunto de protocolos SCAP para el descubrimiento y corrección de las vulnerabilidades residuales, utilizando un repositorio de paquetes actualizado periódicamente que permita minimizar el número de vulnerabilidades presentes en el Sistema Operativo en el momento de la generación de la imagen. Se debe comprobar que la totalidad de las medidas aplicadas a los Sistemas Operativos RHEL 7.9 y 8.10 no compromete la integridad de la ejecución del software SACTA. El Lote 2 llevará a cabo todas las actividades de soporte de los trabajos relacionados con la Seguridad de la Información; además, incluye el suministro de licencias y soporte a herramientas para los análisis de ciberseguridad en el Sistema SACTA. Estas herramientas permiten llevar a cabo las actividades de análisis y validación de la ciberseguridad desde un enfoque integrado en el ciclo de vida de los Sistemas Operativos RHEL 7.9 y RHEL 8.10, según lo exigido en el Esquema Nacional de Seguridad y los estándares de ciberseguridad de los sistemas recogidos en la familia ISO/IEC 27000. Asimismo, se considera necesaria la modificación del sistema de generación, configuración, bastionado, integración, despliegue, copia de seguridad y recuperación de las imágenes de Sistema Operativo, con el objetivo de minimizar el número de vulnerabilidades existentes y aumentar la fiabilidad y seguridad de los procesos de despliegue y recuperación/copia de seguridad

Identifikator for proceduren: f3f02bd9-19c0-49e9-821c-12f3a08da708

Intern ID: DNA 88/2026

Udbudsprocedure: Offentligt udbud

Proceduren er en hasteprocedure: nej

2.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Tjenesteydelser

Primær klassifikation (cpv): 63732000 Flyvekontrolltjenester

2.1.2. Udførelsessted

Landsdel (NUTS): Madrid (ES300)

Land: Spanien

2.1.3. Værdi

Anslået værdi eksklusiv moms: 5 252 000,00 EUR

2.1.4. Generelle oplysninger

Retsgrundlag:

Direktiv 2014/25/EU

2.1.5. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Det højeste antal delkontrakter, for hvilket en tilbudsgiver kan indgive tilbud: 2

2.1.6. Udelukkelsesgrunde

Kilder til grundlag for udelukkelse: Udbudsdokument

5. Delkontrakt

5.1. Delkontrakt: LOT-0001

Titel: Actualización y securización de Sistema operativo para el Sistema SACTA a las versiones RHEL 7.9 y 8.10.

Beskrivelse: Mediante este lote se actualizará el sistema operativo sobre el que se ejecuta el sistema a RHEL 7.9 y 8.10, teniendo consideraciones de ciberseguridad. Para ello, se bastionarán el sistema operativo y la configuración de los elementos hardware del sistema siguiendo las guías y prácticas recomendadas por entidades de confianza (Red Hat, Centro Criptológico Nacional, ...).

Intern ID: 1

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Tjenesteydelser

Primær klassifikation (cpv): 63732000 Flyvekontrolltjenester

5.1.2. Udførelsessted

Landsdel (NUTS): Madrid (ES300)

Land: Spanien

5.1.3. Anslået varighed

Varighed: 36 Måneder

5.1.4. Fornyelse

Højeste antal fornyelser: 0

5.1.5. Værdi

Anslået værdi eksklusiv moms: 4 250 000,00 EUR

5.1.6. Generelle oplysninger

Reserveret deltagelse:

Deltagelse uden forbehold.

Indkøbsprojekt, der ikke finansieres med EU-midler

Udbuddet er omfattet af aftalen om offentlige udbud (GPA): nej

5.1.9. Udvælgelseskriterier

Kilder til udvælgelseskriterier: Bekendtgørelse

Kriterium: Finansielt forhold

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Patrimonio neto

5.1.10. Tildelingskriterier

Kriterium:

Type: Pris

Beskrivelse: Criterios económicos.

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (pointantal, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 40

Kriterium:

Type: Kvalitet

Beskrivelse: Criterios cualitativos.

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (pointantal, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 60

5.1.11. Tilbudsdokumenter

Adresse på udbudsdokumenterne: https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=aGPleH4xF9Qtm4eBPtV6eQ%3D%3D

5.1.12. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

Indgivelsesadresse: https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=aGPleH4xF9Qtm4eBPtV6eQ%3D%3D

Sprog, som tilbud og ansøgninger om deltagelse kan indgives på: spansk

Elektronisk katalog: Ikke tilladt

Beskrivelse af den finansielle garanti: Porcentaje: 3 %

Frist for modtagelse af tilbud: 15/06/2026 23:59:00 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Varighed, hvor tilbuddet skal forblive gyldigt: 6 Måneder

Oplysninger om offentlig iværksættelse:

Åbningsdato: 07/07/2026 10:30:00 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Sted: ENAIRE

Betingelser for kontraktens udførelse:

Udførelsen af kontrakten skal ske inden for rammerne af programmer for beskyttet beskæftigelse: Nej

Vilkår relateret til kontraktens udførelse: Tendrá la consideración de condición especial de ejecución la Cláusula de Protección del Medio Ambiente recogida en el Anexo E del Pliego de Cláusulas Particulares.

Elektronisk fakturering: Ikke tilladt

Der vil blive anvendt elektronisk bestilling: nej

Der vil blive anvendt elektronisk betaling: nej

Oplysninger om finansiering og betaling: Especificado en el cuadro de características del pliego

5.1.15. Teknikker

Rammeaftale:

Ingen rammeaftale

Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:

Intet dynamisk indkøbssystem

5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang

Organisation med ansvar for mægling: Dirección Económico-Financiera de ENAIRE - Tribunal Administrativo Central de Recursos Contractuales

Organisation med ansvar for klager: Dirección Económico-Financiera de ENAIRE - Tribunal Administrativo Central de Recursos Contractuales

Oplysninger om klagefrister: Cabe interponer potestativamente Recurso Especial en Materia de Contratación ante Tribunal Administrativo Central de Recursos Contractuales, en los términos previstos en los artículos 44 y siguientes de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público. En caso de no optar por esta vía cabe interponer directamente Recurso Contencioso-Administrativo ante los Juzgados Centrales de lo Contencioso – Administrativo, de acuerdo con lo establecido en la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la Jurisdicción Contencioso-Administrativa.

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren: Dirección Económico-Financiera de ENAIRE - Dirección Económico-Financiera de ENAIRE

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne: Dirección Económico-Financiera de ENAIRE - Tribunal Administrativo Central de Recursos Contractuales

5.1. Delkontrakt: LOT-0002

Titel: Servicio para la aplicación de herramientas y procesos para la mejora y gestión de la ciberseguridad de los Sistemas ATM de ENAIRE.

Beskrivelse: Llevará a cabo todas las actividades de soporte de los trabajos relacionados con la Seguridad de la Información; además, incluye el suministro de licencias y soporte a herramientas para los análisis de ciberseguridad en el Sistema SACTA. Estas herramientas permiten llevar a cabo las actividades de análisis y validación de la ciberseguridad desde un enfoque integrado en el ciclo de vida de los Sistemas Operativos RHEL 7.9 y RHEL 8.10, según lo exigido en el Esquema Nacional de Seguridad y los estándares de ciberseguridad de los sistemas recogidos en la familia ISO/IEC 27000.

Intern ID: 2

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Tjenesteydelser

Primær klassifikation (cpv): 63732000 Flyvekontrolltjenester

5.1.2. Udførelsessted

Landsdel (NUTS): Madrid (ES300)

Land: Spanien

5.1.3. Anslået varighed

Varighed: 36 Måneder

5.1.4. Fornyelse

Højeste antal fornyelser: 0

5.1.5. Værdi

Anslået værdi eksklusiv moms: 1 002 000,00 EUR

5.1.6. Generelle oplysninger

Reserveret deltagelse:

Deltagelse uden forbehold.

Indkøbsprojekt, der ikke finansieres med EU-midler

Udbuddet er omfattet af aftalen om offentlige udbud (GPA): nej

5.1.9. Udvalgelseskriterier

Kilder til udvalgelseskriterier: Bekendtgørelse

Kriterium: Finansielt forhold

Beskrivelse af udvalgelseskriterium: Patrimonio neto

5.1.10. Tildelingskriterier

Kriterium:

Type: Pris

Beskrivelse: Criterios económicos.

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (pointantal, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 40

Kriterium:

Type: Kvalitet

Beskrivelse: Criterios cualitativos.

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (pointantal, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 60

5.1.11. Tilbudsdokumenter

Adresse på udbudsdokumenterne: https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=aGPlEh4xF9Qtm4eBPtV6eQ%3D%3D

5.1.12. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

Indgivelsesadresse: https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=aGPlEh4xF9Qtm4eBPtV6eQ%3D%3D

Sprog, som tilbud og ansøgninger om deltagelse kan indgives på: spansk

Elektronisk katalog: Ikke tilladt

Beskrivelse af den finansielle garanti: Porcentaje: 3 %

Frist for modtagelse af tilbud: 15/06/2026 23:59:00 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Varighed, hvor tilbuddet skal forblive gyldigt: 6 Måneder

Oplysninger om offentlig iværksættelse:

Åbningsdato: 07/07/2026 10:30:00 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Sted: ENAIRE

Betingelser for kontraktens udførelse:

Udførelsen af kontrakten skal ske inden for rammerne af programmer for beskyttet beskæftigelse: Nej

Vilkår relateret til kontraktens udførelse: Tendrá la consideración de condición especial de ejecución la Cláusula de Protección del Medio Ambiente recogida en el Anexo E del Pliego de Cláusulas Particulares.

Elektronisk fakturering: Ikke tilladt

Der vil blive anvendt elektronisk bestilling: nej

Der vil blive anvendt elektronisk betaling: nej

Oplysninger om finansiering og betaling: Especificado en el cuadro de características del pliego

5.1.15. Teknikker

Rammeaftale:

Ingen rammeaftale

Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:

Intet dynamisk indkøbssystem

5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang

Organisation med ansvar for mægling: Dirección Económico-Financiera de ENAIRE - Tribunal Administrativo Central de Recursos Contractuales

Organisation med ansvar for klager: Dirección Económico-Financiera de ENAIRE - Tribunal Administrativo Central de Recursos Contractuales

Oplysninger om klagefrister: Cabe interponer potestativamente Recurso Especial en Materia de Contratación ante Tribunal Administrativo Central de Recursos Contractuales, en los términos previstos en los artículos 44 y siguientes de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público. En caso de no optar por esta vía cabe interponer directamente Recurso Contencioso-Administrativo ante los Juzgados Centrales de lo Contencioso – Administrativo, de acuerdo con lo establecido en la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la Jurisdicción Contencioso-Administrativa.

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren: Dirección Económico-Financiera de ENAIRE - Dirección Económico-Financiera de ENAIRE

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne: Dirección Económico-Financiera de ENAIRE - Tribunal Administrativo Central de Recursos Contractuales

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officielt navn: Dirección Económico-Financiera de ENAIRE

Registreringsnummer: 50494010087781

Registreringsnummer: Q2822001J

By: Madrid

Postnummer: 28022

Landsdel (NUTS): Madrid (ES300)

Land: Spanien

Enhed: Dirección Económico-Financiera de ENAIRE

E-mail: aecanizares@enaire.es

Telefon: 900929220

Internetadresse: <http://www.enaire.es>

Køberprofil: <https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:perfilContratante&idBp=nlGqItpTIKgQK2TEfXGy%2BA%3D%3D>

Andre kontaktpunkter:

Officielt navn: Tribunal Administrativo Central de Recursos Contractuales

By: Madrid

Postnummer: 28014

Landsdel (NUTS): Madrid (ES300)

Land: Spanien

Andre kontaktpunkter:

Officielt navn: Dirección Económico-Financiera de ENAIRE

By: Madrid

Postnummer: 28022

Landsdel (NUTS): Madrid (ES300)

Land: Spanien

E-mail: aecanizares@enaire.es

Telefon: 634880342

Denne organisations roller:

Køber

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren

Organisation med ansvar for klager

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne

Organisation med ansvar for mægling

Oplysninger om bekendtgørelsen

Bekendtgørelsens ID: d85f3e00-44b1-4721-9546-c551978948a8 - 01

Formulartype: Konkurrencevilkår

Bekendtgørelsestype: Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Bekendtgørelsesundertype: 17

Afsendelsesdato for bekendtgørelsen: 09/05/2026 04:34:08 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Bekendtgørelsens officielle sprog: spansk

Bekendtgørelsesnummer: 325534-2026

EUT-S-nummer: 91/2026

Offentliggørelsesdato: 12/05/2026