



Consejo de Administración

ENAIRe impulsa el despliegue del sistema de comunicaciones ORION que da servicio a los aeropuertos y centros de control

- Se avanzará en la integración de los sistemas de comunicaciones, entre otros, en los aeropuertos de Málaga, Barcelona, Logroño, Sevilla y Cuatro Vientos (Madrid)
- También se incluirá el desarrollo y despliegue de nodos con capacidad de contingencias intercentros en Madrid y Barcelona, así como un nodo para contingencias locales en Canarias
- Por otra parte, ENAIRe ofertará un servicio de apoyo para la gestión de herramientas y equipamiento del Sistema de Navegación Aérea por cerca de 1 millón de euros
- En ambos casos se hace por procedimiento abierto y un plazo de ejecución de tres años

Madrid, 27 de octubre de 2022

El Consejo de Administración de ENAIRe, gestor nacional de navegación aérea, en su reunión de ayer, ha aprobado la tramitación para la licitación del servicio que permitirá continuar con el despliegue de su Sistema de Integración de Supervisiones de Comunicaciones (ORION) en diversos emplazamientos de navegación aérea (centros de comunicaciones, aeropuertos y centros de control de tráfico aéreo).

El importe de esta licitación supera los 2 millones de euros (2.053.120 euros) sin impuestos, se hace por procedimiento abierto y tiene un plazo de ejecución de tres años.

Esta información puede ser utilizada en parte o en su integridad sin necesidad de citar fuentes

Avda. de Aragón, 330 - 28022 Madrid. España. T. +34 912 967 551/53

E. prensa@enaire.es @ENAIRe

P. 1 de 3



Con este expediente, ENAIRe podrá contar con un servicio para la continuación del desarrollo *software*, el suministro, la instalación y la puesta en funcionamiento del equipamiento que permite las funciones de supervisión, telemando y configuración, entre otros, de los sistemas de comunicaciones tierra-aire, tierra-tierra, comunicación de voz y grabación de voz en

- determinados aeropuertos de la red de Aena en los que ésta renovará equipamiento.
- centros de comunicaciones de ruta y aproximación y centros de control de las direcciones regionales de ENAIRe.

Entre las actividades previstas en este contrato destacan el desarrollo *software*, despliegue y validación para la integración de nuevos sistemas de comunicaciones en ORION, principalmente en aeropuertos derivados de las renovaciones de Aena en Málaga, Barcelona, Logroño, Sevilla y Cuatro Vientos (Madrid), así como en centros radioeléctricos y de control de tránsito aéreo de aproximación y área de ENAIRe.

También se incluye el desarrollo y despliegue de nodos con capacidad de contingencias intercentros en Madrid y Barcelona, así como un nodo para contingencias locales en Canarias.

Gestión de herramientas de navegación aérea

Por otra parte, ENAIRe licitará un servicio de apoyo para la gestión de herramientas y equipamiento del Sistema de Navegación Aérea por importe de cerca de 1 millón de euros (987.000) sin impuestos. Se hace por procedimiento abierto y con un plazo de ejecución de tres años (a razón de 329.000 euros por año) más la posibilidad de dos prórrogas anuales.

ENAIRe requerirá un servicio de apoyo en relación con ciertas tareas que faciliten la automatización de los procesos relacionados con las actividades de explotación de los sistemas, elaboración de cuadros de mando (*business intelligence*), apoyo en la optimización de la gestión metrológica del equipamiento de medida de los sistemas de navegación aérea, así como la colaboración en los análisis de eficacia de los procesos formativos en relación

Esta información puede ser utilizada en parte o en su integridad sin necesidad de citar fuentes

Avda. de Aragón, 330 - 28022 Madrid. España. T. +34 912 967 551/53

E. prensa@enaire.es @ENAIRe

P . 2 de 3



con la reglamentación europea de requisitos comunes para los proveedores de servicios de navegación aérea.

Acerca de ENAIRe

ENAIRe es el gestor nacional de la navegación aérea en España.

Como empresa del Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana, presta servicio de control en ruta de todos los vuelos y sobrevuelos a través de cinco centros de control en Madrid, Barcelona, Sevilla, Gran Canaria y Palma, así como de las aproximaciones a todos los aeropuertos del país.

Además, 45 torres de control aéreo reciben los servicios de comunicación, navegación y vigilancia de ENAIRe y 21 aeropuertos cuentan con sus servicios de control de aeródromo, entre ellos los de mayor tráfico del país.

ENAIRe es el cuarto gestor europeo de tráfico aéreo. Desde el 1 de enero de 2022, preside la Alianza A6, coalición para la modernización del sistema de gestión de tráfico aéreo de los proveedores de navegación aérea responsables de más del 80% del tráfico aéreo europeo. También es miembro de otras alianzas internacionales para el impulso del cielo único europeo como SESAR Joint Undertaking, SESAR Deployment Manager, iTEC, CANSO y OACI.

ENAIRe, como agente responsable identificado por MITMA para la implantación en España del sistema U-space, a través de su plataforma digital, prestará los servicios comunes de información (CISP), esenciales para la prestación de servicios U-space a drones y la Movilidad Aérea Urbana en interacción con los servicios locales de tránsito aéreo y que permitirán la convivencia segura de todo tipo de aeronaves.

ENAIRe ha obtenido la mayor calificación en el indicador clave de rendimiento en seguridad aérea a escala europea. Además, cuenta con el Sello EFQM 500 por su gestión segura, eficiente, innovadora y sostenible de los servicios de navegación aérea.

Esta información puede ser utilizada en parte o en su integridad sin necesidad de citar fuentes

Avda. de Aragón, 330 - 28022 Madrid. España. T. +34 912 967 551/53

E. prensa@enaire.es [@ENAIRe](https://twitter.com/ENAIRe)

P. 3 de 3