Aena Aeropuertos Españoles y Navegación Aérea

Aena informa

En el BOE de hoy

AENA moderniza los equipos de ayuda a la navegación aérea del Aeropuerto de Santiago

- El presupuesto es de 619.445,00 euros
- El plazo de ejecución es de 8 meses

30 de abril de 2003

El Boletín Oficial del Estado (BOE) ha licitado hoy el suministro de los equipos de ayuda a la navegación DVOR/DME para el Aeropuerto de Santiago. El presupuesto máximo de licitación es de 619.445,00 euros y el plazo de ejecución, de ocho meses.

Los equipos DVOR/DME son radioayudas instaladas en tierra que permiten al piloto conocer en todo momento su posición. EL equipo DVOR (Sistema Direccional de Ayuda a la Navegación) le indica la posición de la aeronave con respecto al norte magnético, es decir, permite asegurar que las aeronaves siguen la trayectoria correcta. EL DVOR lleva además asociado un equipo medidor de distancias, el DME, que suministra al piloto información sobre la distancia entre el avión y la estación terrestre. Las aeronaves utilizan estos sistemas de ayuda a la navegación durante la fase de vuelo de ruta y la de aproximación a los aeropuertos.

El objeto de este expediente es sustituir los actuales equipos VOR/DME del Aeropuerto de Santiago por nuevos equipos de tecnología más avanzada. La sustitución del VOR convencional actual por un VOR Doppler (DVOR), contribuirá a mejorar la calidad de la señal radiada y la operatividad de los procedimientos actuales, debido a la mayor precisión del DVOR frente al VOR convencional.

La modernización de estas infraestructuras responde a la ejecución del Plan de Implantación y Sustitución VOR/DME de AENA para 2003.

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

Tel. 91 321 01 27 Fax 91 321 01 29

MINISTERIO DE FOMENTO