



MEMORIA JUSTIFICATIVA DE LA NECESIDAD DEL GASTO

DEPENDENCIA: 7350 CTRO. INSTRUMENT. AEROPORTADA ROZAS CIAR	Nº Expediente: 500087153100
DENOMINACIÓN: Equipamiento para Centro de Investigación Aeroportada de Rozas (CIAR)	FECHA: 24/01/2018

El Centro de Investigación Aeroportada de Rozas (CIAR), se trata de un Centro de Ensayos pionero donde se pretende integrar tanto las Plataformas Aéreas de Investigación (PAI) como los nuevos desarrollos con sistemas remotamente tripulados (RPAS), en un centro de investigación que ofrecerá las infraestructuras y equipamientos en tierra necesarios para el desarrollo de las aeronaves y la evaluación de las campañas a realizar con las mismas, de modo que se puedan llevar a cabo los vuelos de forma eficiente y segura.

Este proyecto tiene como objetivo el desarrollo de un Centro de Investigación y su marco legal, la infraestructura y el equipamiento necesario, la organización, procedimientos de funcionamiento, modelo de gestión y la integración con el resto de infraestructuras de investigación, tanto a nivel nacional como internacional.

El desarrollo y puesta en marcha del Centro ofrecerá a las empresas un marco único para el desarrollo de sus productos en un entorno seguro, evitando causar incidencias en sistema español de navegación aérea, potenciando la industria aeronáutica europea, y en particular la industria nacional, así como la investigación científica y desarrollo tecnológico, fomentando la innovación y la investigación, colaborando así con el progreso de la sociedad, a través de un crecimiento equilibrado y sostenible, y posicionando al INTA como un centro de excelencia en operaciones con sistemas RPAS.

Para lograr estos objetivos, es indispensable dotar al centro de la instrumentación y equipamiento necesario:

- Centro de Control. Importe 1.260.000 euros
- Sistema para seguridad y control en vuelo. Importe 1.050.000 euros.
- Sistema de Comunicaciones. Importe 280.000 euros
- Servicio meteorológico. Importe 420.000 euros.



MINISTERIO
DE DEFENSA

SECRETARIA DE ESTADO DE DEFENSA



INSTITUTO NACIONAL DE
TECNICA AEROSPAECIAL

- Sistemas de gestión y operación de software y hardware. Importe 415.800 euros.

El importe estimado de este expediente asciende a la cantidad de 3.425.800,00 euros
(Impuestos no incluidos)

EL JEFE DE LA DEPENDENCIA / PROGRAMA

Fdo.: BARTOLOMÉ MARQUES