

MAPA DE DEMANDA TEMPRANA

CIVIL UAVs INITIATIVE – SOLUCIONES

IMPORTE TOTAL DE LICITACIONES:

13,85 M€

ID.	CONCEPTO	BREVE DESCRIPCIÓN	PREVISIÓN DE PROCEDIMIENTO A SEGUIR	DISTRIBUCIÓN PRESUPUESTARIA PROVISIONAL
1	Gestor de conjunto de datos georreferenciados obtenidos por UAVs	Desarrollo de plataforma que permita la integración de todos los datos georreferenciados capturados a partir de sensores transportados por UAVs con el fin de ser utilizados en las distintas aplicaciones de producción de información Geográfica.	Compra Pública de Tecnología Innovadora	350.000,00 €
2	Adquisición, mantenimiento y automatización de bases topográficas y cartográficas	Diseño de un sistema que permita la elaboración y edición de bases topográficas a partir de los datos capturados por los sensores aerotransportados en UAVs y en otros vehículos, tanto aéreos, náuticos y terrestres.	Compra Pública de Tecnología Innovadora	1.500.000,00 €
3	Seguimiento de las dinámicas de ocupación del suelo y ayuda a la planificación territorial.	Diseño e implementación de un sistema que dé soporte a la toma de decisiones en materia de: diagnóstico territorial, planificación regional y planificación urbana.	Compra Pública de Tecnología Innovadora/ Asociación para la Innovación	1.300.000,00 €
4	Aplicativos de Información geográfica para Gestión y control forestal	Desarrollo de aplicativos para la generación de información georeferenciada sobre la masa forestal (tipología, crecimiento, evolución, etc.), la situación fitosanitaria de los bosques y el uso y características del suelo forestal.	Compra Pública de Tecnología Innovadora/ Asociación para la Innovación	700.000,00 €
5	Equipo de seguridad y control a bordo	Dotar a las embarcaciones de la flota pesquera gallega de un sistema integral de seguridad a bordo, salvamento marítimo y control de la actividad pesquera.	Compra Pública de Tecnología Innovadora	1.500.000,00 €
6	Muestreador de medio marino y aguas interiores	Automatización de muestreos oceanográficos mediante UAVs. Sensorización de calidad de aguas: marítimas y continentales	Compra Pública de Tecnología Innovadora	2.500.000,00 €
7	Gestión y seguridad de tráfico para espacios aéreos compartidos	Desarrollo de equipamientos y sistemas, que mejoren sensiblemente la seguridad de su pilotaje y control, orientados a su instalación en los vehículos aéreos no tripulados con el objetivo de disponer de un sistema experimental que permita probar con un nivel de seguridad suficiente operaciones conjuntas de varias aeronaves	Compra Pública Precomercial / Asociación para la Innovación	6.000.000,00 €
TOTAL LICITACIONES:				13.850.000,00 €