En el marco de los planes nacionales 5G y de Territorios Inteligentes

Red.es recibe once solicitudes por valor de 128 millones de euros en su convocatoria de ayudas para el desarrollo de proyectos pilotos 5G

- La mayor parte del sector de las telecomunicaciones se ha presentado a la convocatoria de la entidad a través de uniones temporales de empresas
- Las ayudas cuentan con un presupuesto máximo de 20 millones de euros, que cofinancia el Fondo Europeo de Desarrollo Regional

Madrid, 10 de enero de 2019. La convocatoria de ayudas al desarrollo de proyectos piloto de tecnología 5G lanzada por Red.es, entidad dependiente del Ministerio de Economía y Empresa, ha recibido una amplia respuesta por parte del sector al recibirse un total de once solicitudes. Esta convocatoria está dotada con un presupuesto máximo de 20 millones de euros para dos proyectos piloto y se cofinancia a través del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER), a cargo del Programa Operativo Plurirregional de España (POPE).

En estos once proyectos, que representan un presupuesto agregado de 128 millones de euros, participa gran parte del sector de las telecomunicaciones. La mayoría de las solicitudes responden a uniones temporales de empresas (UTE) y, tal y como exigía la convocatoria, se orientan a un ámbito territorial de actuación.

Las empresas e instituciones que han solicitado las ayudas son Orange, Nokia, IECISA, Vodafone, Ericsson, Telefónica, Telnet, Cinfo, Centro Internacional de Oftalmología Avanzada, Idronia Multimedia, Huawei, Axión, Mola TV, Montcau Produccions, Inspide, Etra, BAY, ZTE, Xfera Móviles, NAE Comunicacions, Deep Technology, Unmaned Teknologies, Fundación Valenciana para la Investigación, Promotora de Redes Compartidas, Euskaltel, Universidad de Navarra, Centro Tecnológico CEIT-IK4, Datik Información Inteligente, Fundación Vicomtech, Atrebo y Compañía del Tranvía de San Sebastián.

Las propuestas presentadas contemplan múltiples casos de uso que aprovechan las ventajas de la tecnología 5G en sectores como servicios de salud, seguridad y emergencias, audiovisual y multimedia, vehículos conectados, agricultura, industria 4.0, turismo, aplicaciones de realidad virtual y aumentada, control de drones, acceso fijo por radio o supervisión de infraestructuras.

Debido a la disponibilidad de fondos europeos del periodo de programación FEDER 2014-2020, la ayuda puede ser de hasta 10 millones de euros por proyecto, para aquellos realizados en las comunidades autónomas de Andalucía, Galicia y Comunidad Valenciana. Para el resto, la ayuda máxima asciende a 5 millones de euros por proyecto.

Tras la fase de subsanación, que concluye el próximo día 14, se procederá a la evaluación de las propuestas aplicando los criterios previstos en las bases.

Sobre la convocatoria

En el marco del Plan Nacional 5G y del Plan Nacional de Territorios Inteligentes, el Gobierno busca promover con estas experiencias piloto una demanda temprana que facilite experimentar

con las diferentes potencialidades del 5G y promueva el desarrollo de ecosistemas entre operadores, proveedores de tecnología y soluciones y resto de agentes implicados.

La experiencia adquirida facilitará que España se sitúe entre los países más avanzados en el desarrollo de esta nueva tecnología. De esta manera se promueve que, cuando el 5G alcance su madurez tecnológica y comercial, el país pueda estar preparado para una prestación adecuada de servicios y aproveche al máximo las oportunidades de esta tecnología fundamental para la transformación digital de la sociedad y de la economía en los países más avanzados durante la próxima década. Las principales soluciones habilitadoras de esta transformación digital, el Internet de las cosas y la inteligencia de datos, la robótica, la realidad virtual o la ultra alta definición, se soportarán sobre redes y servicios 5G.

Los proyectos que se han presentado a esta convocatoria atienden a tres objetivos: experimentar los primeros despliegues de redes 5G y las técnicas de gestión de red que permite esta tecnología, y desarrollar casos de uso con la implicación de todos los agentes, incluyendo los usuarios.

Más información:
prensa@red.es
Tel.: 914179865