

TÍTULO DEL PROYECTO

Smart 3R-Red de Recarga Rápida de Última Generación con Sistema Inteligente de Detección

Beneficiario: Activacar Mobility, SL

Tipología: INNOVACIÓN EN MOVILIDAD ELÉCTRICA

Infraestructura de recarga de vehículos eléctricos innovadora

Aspectos más relevantes del proyecto:

- Se instalarán 10 puntos de recarga en estacionamientos de acceso público, estratégicamente ubicados que permitan conectar zonas de interés y promover la movilidad eléctrica en la provincia de Málaga y zonas aledañas.
- Se puede llevar a cabo de forma automática y centralizada tanto la gestión en remoto de carga como la activación/desactivación de barrera y la facturación.
- Los cargadores tendrán una potencia de 60 kW y utilizarán como tipo de conector CCS2 y CHAdeMO.

Coste elegible: 618.980,50 €

Importe de la ayuda concedida: 247.592,20 €

Descripción:

El proyecto consiste en la implementación de una infraestructura de recarga de vehículos eléctricos que consta fundamentalmente de tres elementos:

- Cargadores de última generación, de recarga rápida en corriente continua.
- Barreras automáticas que actúan como sistema de detección de vehículos eléctricos.
- Un *software* que permite la integración y la comunicación de los elementos anteriores con la Aplicación (App) de gestión de la energía que utiliza ACTIVACAR MOBILITY como (CPO) operador de puntos de recarga. Elementos que, a su vez, están comunicadas con las demás estaciones de recarga de la misma red, permitiendo una gestión centralizada y optimizando los recursos de una forma eficiente y coordinada. Formando así la Red denominada "Smart 3R".

¿Qué es MOVES Singulares II - 2ª Convocatoria? Mediante esta segunda convocatoria, se da continuidad Programa MOVES Proyectos Singulares II, gestionado por IDAE y centrandose en la promoción electrificación de la movilidad eléctrica en general y la innovación en particular mediante el impulso de proyectos innovadores y que faciliten la puesta en el mercado de soluciones aún no plenamente maduras. El programa de incentivos se inscribe en el «Plan de impulso de la cadena de valor de la industria de la automoción y será financiado con el Mecanismo de Recuperación y Resiliencia.

Asimismo, este programa complementa el impulso a la movilidad eficiente y sostenible iniciado con la publicación de las tres ediciones de los programas a la movilidad eficiente y sostenible (Programa MOVES I, Programa MOVES II y MOVES III) y da continuidad al Programa MOVES Singulares I, que fue un éxito en cuanto a la cantidad y calidad de los proyectos presentados.

