

TÍTULO DEL PROYECTO

Plan de integración de energías renovables y estación de carga ultrarrápida abastecidas

Beneficiario: WENEA MOBILE ENERGY S.L.

Tipología: INNOVACIÓN EN MOVILIDAD ELÉCTRICA

Infraestructura de recarga de vehículos eléctricos innovadora

Aspectos más relevantes del proyecto:

-Las estaciones de servicio de recarga de vehículos eléctricos (ESRVE) se instalarán en Localizaciones estratégicas: a menos de 2 km de la salida de la vía de comunicación principal, con acceso desde ambos sentidos y priorizando nudos de comunicación, donde concurren varias vías con un alto IMD.

-Las ESRVE contarán con los siguientes servicios: puntos de recarga de vehículos eléctricos, edificio Central con servicios (restaurantes, cafeterías, zonas de descanso, ocio, recreo infantil) y servicios propios de un área de servicio (aseos, aire, agua, lavaderos...).

Coste elegible: 27.529.291 €

Importe de la ayuda concedida: 13.764.645 €

Descripción:

El objetivo general del proyecto es la construcción de una red de estaciones de servicio para la recarga de los vehículos eléctricos que utilice fuentes de generación de energía renovables.

Para unificar todas estas actividades, se ha diseñado un espacio que cumpla con todos estos requisitos, las estaciones de servicio de recarga de vehículos eléctricos (ESRVE). Se prevé tener una amplia disponibilidad de potencias de recarga, desde 100 kW (carga lenta) hasta 350 kW (carga ultrarrápida) en DC junto con servicios anexos que permitan a los usuarios de los vehículos disfrutar del tiempo de descanso/espera de la recarga.

Las seis localizaciones seleccionadas se encuentran en las siguientes CCAA: Extremadura, Andalucía, Galicia, Murcia y Comunidad Valenciana.

¿Qué es MOVES Singulares II - 2ª Convocatoria? Mediante esta segunda convocatoria, se da continuidad Programa MOVES Proyectos Singulares II, gestionado por IDAE y centrándose 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.

