



Proyectos
Singulares II
2ª Convocatoria

TÍTULO DEL PROYECTO

[LEGACHARGING]- ESTACIÓN DE RECARGA ULTRARRÁPIDA CON COMUNIDAD SOLAR EN LEGANÉS

Beneficiario: IBERDROLA CLIENTES S.A.U.

Tipología: INNOVACIÓN EN MOVILIDAD ELÉCTRICA

Infraestructura de recarga de vehículos eléctricos innovadora

Aspectos más relevantes del proyecto:

- Ubicación estratégica, al ser céntrica entre el propio municipio de Leganés, Getafe, Fuenlabrada y Alcorcón.
- La potencia del HUB de recarga en total será de 5 MW, con una potencia de uso simultáneo de incluso 2 MW, gracias a la combinación de tomas ligeras de carga rápida y ultrarrápida.
- Todo el abastecimiento energético suministrado por el LEGACHARGING se realiza con energía 100% verde, respaldadas con garantías de origen.

Coste elegible: 1.752.279,19 €

Importe de la ayuda concedida: 700.911,68 €



Descripción:

El objetivo principal perseguido es la creación de un HUB de recarga semirrápida, rápida y ultrarrápida de vehículos eléctricos, capaz de dotar de abastecimiento energético a una gran cantidad de vehículos eléctricos de manera simultánea en combinación con tiempos de carga reducidos.

Dicho HUB será hibridado con una instalación de generación solar fotovoltaica (FV), bajo el esquema de comunidad solar, que permitirá alimentar energéticamente con energía solar a los puntos de recarga de vehículos eléctricos, así como a vecinos de la zona. utilizando parte de la energía producida.

Se establecerá una nueva electrolinera, que será la más grande de España, en la zona del barrio de Parque Polvoranca (Leganés); junto a la estación de cercanías del mismo nombre.

¿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.

