



**MEMORIA SOBRE INFORMACIÓN Y PUBLICIDAD
JUSTIFICATIVA**

**INSTALACIÓN PUNTO DE RECARGA VEHÍCULO
ELÉCTRICO**

Nº EXPEDIENTE: 278-SUBAEST-2021
Estación de servicio 17361 PECAFER

PLAN MOVES III –ESTACIÓN DE SERVICIO Pecafer
DIRECCIÓN: C/ LA SERNA, 86, León
PROMOTOR: MOEVE COMMERCIAL S.A.U

RESUMEN

A Moeve Commercial S.A.U le ha sido concedida una ayuda de 48342,21 euros de la Unión Europea con cargo al Fondo NextGenerationEU, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, para instalación de punto de recarga para vehículos eléctricos, en la estación de servicio Pecafer

Esta ayuda se encuadra dentro del Programa de incentivos 2 – Implantación de Infraestructura de recarga de vehículos eléctricos, del Programa de incentivos ligados a la movilidad eléctrica (MOVES III) del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico a través del IDAE, gestionado por la Comunidad Autónoma de Castilla y León.

1. ACTIVIDADES REALIZADAS

1.1. Generalidades

Se ha instalado un sistema de recarga para vehículo eléctrico modelo Net Zero Series de la marca XCharger en la Estación de Servicio Moeve PECAFER.

1.2. Instalación eléctrica

La instalación eléctrica realizada se describe a continuación:

Dentro del proyecto se engloba la instalación eléctrica que dotará de suministro eléctrico en Baja Tensión a la estación de recarga, emplazada en la Estación de Servicio Moeve Pecafer, en LA SERNA, 86, término municipal de León.

-Instalación elementos de acometida eléctrica desde una nueva CGPM, de la compañía distribuidora I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES, S.A.U., de acuerdo a las disposiciones establecidas en el Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión (R.D. 842/2002) e Instrucciones técnicas complementarias y demás normativa vigente de aplicación.

-Instalación de un punto de recarga modelo Net Zero Series de la marca XCharger.



Equipo de recarga

Se han instalado una estación de recarga XCharger Net Zero series, diseñado para la instalación en zona exterior, especialmente en aparcamientos colectivos de centros empresariales, de centros comerciales, estaciones de servicio, etc. Las estaciones están equipadas con todas las protecciones necesarias para garantizar la seguridad de los usuarios y personal circulante. Según la ITC-BT-04, punto 3.1-z, la instalación se clasifica como infraestructura de recarga de vehículo eléctrico situado en exterior.

2. REPORTAJE FOTOGRÁFICO

A continuación, se adjuntan una serie de fotografías publicitarias del punto de recarga:





Battery Energy Storage System

Battery Type	LiFeO4
Model Name	XC-B233-E-R1M02
Ratings	200kWh/729.6V/320Ah
Calculated Rated Capacity	233kWh
Operating Voltage	592.8-820.8Vdc
Max Input /Output Power	100kW/200kW
Max Current	300A
Communication Port	Ethernet
Dimensions (W*D*H)	1500mm*800mm*2250mm
Weight	2600Kg
IP Degree	IP54(Electric)/IP65(Battery)
Battery Designation	IFpP/58/145/414/(1P228S)M/-20+55/95
Address	No. 3009, BYD Road, Pingshan, Shenzhen
Manufacture Date	2023/06



RoHS

Manufacturer: BYD Auto Industry Company Limited
Telephone: +86-755-8988 8888
Fax: +86-755-8993 7043
Website: [Http //www.byd.com](http://www.byd.com)

MADE IN CHINA