



MEMORIA DE ACTUACIÓN JUSTIFICATIVA

INSTALACIÓN PUNTO DE RECARGA VEHÍCULO ELÉCTRICO

Nº EXPEDIENTE: MOVESI/2021/2032

Estación de Servicio Moeve JORNET LLOBREGAT

1. ACTIVIDADES REALIZADAS

1.1. Generalidades

Se han instalado un sistema de recarga para vehículo eléctrico modelo Hypercharger Alpitronic HYC_150 de la marca Alpitronic en la Estación de Servicio Moeve JORNET LLOBREGAT. La potencia del sistema de recarga es de 150 kW.

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 JORNET LLOBREGAT, en la CV-81 PK: 14,3, en el término municipal de Bocairente, Valencia

- La instalación estará definida por la ITC-BT-52 “Instalaciones con fines especiales. Infraestructuras para la recarga de vehículos eléctricos” del REBT, por lo que se cumplirán los puntos definidos en dicho documento. Se proyecta la instalación de un punto de recarga a la red de alimentación utilizando un equipo tipo SAVE., 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 Hypercharger Alpitronic HYC_150 de la marca Alpitronic.

Plano de la instalación realizada



Equipo de recarga

Se ha instalado una estación de recarga Hypercharger Alpitronic HYC_150, 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.

HYPERCHARGER HYC_150

REPORTAJE FOTOGRÁFICO

A continuación, se adjuntan una serie de fotografías, tanto del punto de recarga como del cuadro de protección y resto de la instalación eléctrica:



Frontal cargador 150 kW ES JORNET LLOBREGAT



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOCRÁTICO



IDAE
Instituto para el Desarrollo Agrario y Rural



Plan de Recuperación,
Transformación y Resiliencia



GENERALITAT
VALENCIANA
Conselleria de Economia
Sostenible, Sectorial i Productiva,
Comercio i Treball



iVACE
ENERGIA



Plaza de recarga ES JORNET LLOBREGAT



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA
MINISTERIO
DE TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



IDAE
Instituto para la Diversificación
y Ahorro Energético



Plan de Recuperación,
Transformación y Resiliencia

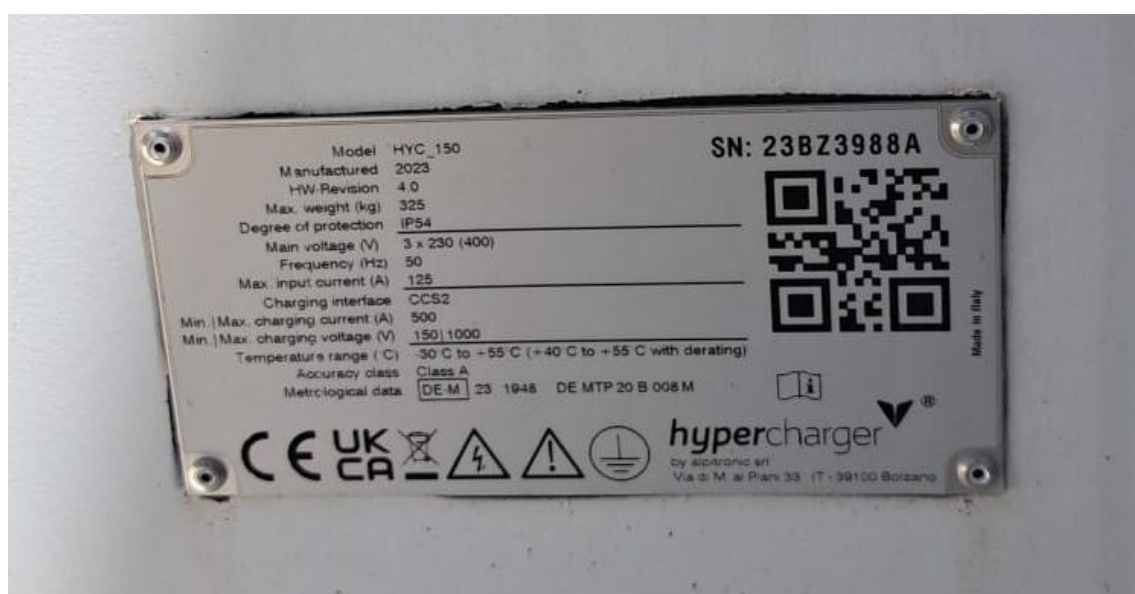


GENERALITAT
VALENCIANA
Conselleria de Economia
Sostenible, Sector Productiu,
Comercio i Treball



iVACE
ENERGIA

Características técnicas cargadores Alpitronic 150 kW



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



IDAE
Instituto para la Diversificación
y Ahorro Energético



Plan de Recuperación,
Transformación y Resiliencia



GENERALITAT
VALENCIANA
Conselleria de Economia
Sostenible, Sectorial Productiva,
Consumidor y Trabajo

