



MEMORIA DE ACTUACIÓN JUSTIFICATIVA

INSTALACIÓN PUNTO DE RECARGA VEHÍCULO ELÉCTRICO

Nº EXPEDIENTE: 6278147AI28U0OS

Estación de Servicio Moeve ES316000 PINA II

1. ACTIVIDADES REALIZADAS

1.1. Generalidades

Se han instalado dos sistemas de recarga para vehículo eléctrico modelo Hypercharger Alpitronic HYC_150 de la marca Alpitronic en la Estación de Servicio Moeve ES316000 PINA II. La potencia del sistema de recarga es de 150 kW.

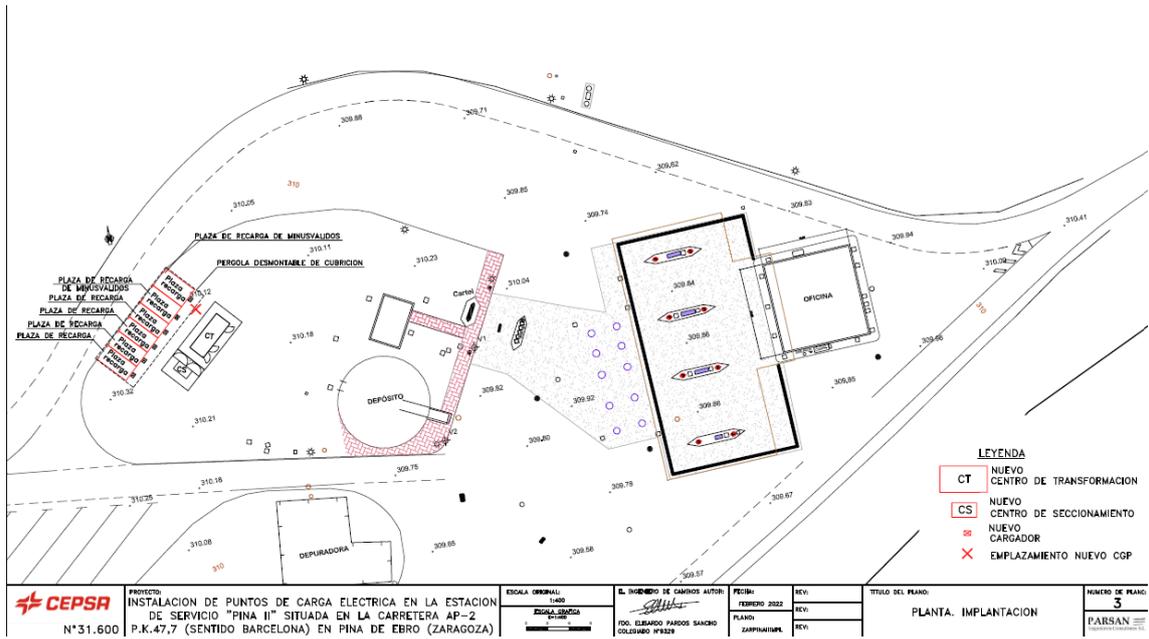
1.2. Instalación eléctrica

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 ES316000 PINA II, en la C/Polígono 14, parcela 9014, 50750 Pina de Ebro, en el término municipal de Zaragoza (Aragón)

- El suministro eléctrico procede del Centro de Transformación de 630 kVA, transformador 15.000/400V de 630 kVA, ubicado en la misma envolvente que el CGBT. Se recibe suministro en el Centro de transformación particular destinado exclusivamente a alimentar esta instalación desde Punto de Entronque en Red de Media Tensión de 15 kV, proporcionando los transformadores el suministro trifásico en Baja Tensión a 400V en corriente alterna con frecuencia de 50 Hz..
- Instalación de dos puntos de recarga modelo Hypercharger Alpitronic HYC_150 de la marca Alpitronic.

Plano de la instalación realizada



Equipo de recarga

Se han instalado dos estaciones 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 ES316000 PINA II



Plazas de carga ES ES316000 PINA II



Características técnicas cargadores Alpitronic 150 kW

