

Proyecto de la Planificación vigente

Red Eléctrica pone en servicio la nueva subestación de Abrera para impulsar la industria de la automoción en Barcelona

Se trata de una infraestructura clave para el desarrollo industrial y económico de Cataluña que refuerza el suministro y facilita los planes de electrificación y transición energética de las empresas.

Gracias a una inversión de 8 millones de euros, la antigua se ha sustituido por una encapsulada de tecnología GIS blindada, de menor impacto visual.

Barcelona, 14 de enero de 2025

Red Eléctrica pone en servicio la nueva subestación de Abrera 220 kV, en la provincia de Barcelona, para reforzar el suministro eléctrico de la industria en la provincia. La nueva subestación será determinante para impulsar el desarrollo industrial y económico en la región, con una elevada presencia del sector de la automoción.

El proyecto ha supuesto la ampliación y transformación de la subestación existente en una de tipo blindada de tecnología GIS con ocho nuevas posiciones y dos más de reserva. La nueva subestación más compacta y de impacto visual reducido, contará con una nueva configuración que aporta más fiabilidad y seguridad de suministro a este punto de alta demanda industrial.

Actualmente, la subestación de Abrera 220 kV da servicio a la zona del Baix Llobregat, con una alta industrialización. Ahora, la nueva subestación refuerza el suministro de electricidad en la zona y facilita los planes de electrificación y transición energética de las empresas que allí desarrollan su actividad, impulsando así un mayor desarrollo económico y la creación de empleo. Durante un tiempo, la nueva subestación convivirá con la antigua, que será desmantelada una vez que la industria de automoción desarrolle las infraestructuras que deben conectarse al nuevo proyecto.

El proyecto está incluido en la planificación vigente 2021-2026, aprobado en Consejo de ministros y vinculante para Red Eléctrica. En total, esta ampliación -que se ha llevado a cabo durante diez meses en 2024- ha supuesto una inversión de 8 millones de euros.

Todas estas actuaciones forman parte del compromiso permanente de Red Eléctrica con el territorio y la mejora continua de la calidad y seguridad del suministro para el apoyo al desarrollo económico e industrial de Cataluña.