

Planificación eléctrica

Red Eléctrica inicia las obras de ampliación de la subestación de Adrall, clave para la nueva interconexión con Andorra

Esta nueva instalación reforzará también la seguridad y calidad del suministro eléctrico en las inmediaciones de La Seu d'Urgell.

La actual subestación será reemplazada por otra blindada en edificio, que permite una mayor integración en el entorno y un menor impacto visual.

Esta nueva infraestructura cuenta con una inversión de 7,73 millones de euros.

Lleida, 27 de marzo de 2026

Red Eléctrica, la empresa de Redeia responsable del transporte y la operación del sistema eléctrico en España, ha iniciado esta semana las obras de construcción de la nueva subestación de Adrall de 220 kV, una infraestructura clave para la nueva interconexión eléctrica con Andorra que además reforzará la seguridad y calidad del suministro eléctrico en La Seu d'Urgell.

Esta actuación consiste en la ampliación y adecuación de la subestación de 220 kV ya existente con la construcción de una nueva subestación de tecnología GIS o blindada en edificio, una tecnología que aporta menor impacto visual y mayor integración paisajística. Una vez finalizada su construcción, la antigua subestación de Adrall será reemplazada por la nueva instalación GIS.

La nueva infraestructura permitirá el desarrollo de la futura línea de doble circuito de 220 kV que transcurrirá entre Adrall y Andorra, incrementando así la capacidad de intercambio eléctrico con el Principado.

Además, la nueva GIS de Adrall 220 kV reforzará al mismo tiempo la seguridad y calidad de suministro al entorno de La Seu d'Urgell y adecuará esta instalación a la configuración de doble barra, de acuerdo con los procedimientos de operación vigentes.

El proyecto, que supondrá una inversión de 7,73 millones de euros, está recogido en la Planificación eléctrica vigente junto con la construcción de la nueva línea de interconexión con Andorra, cuya construcción se iniciará en los próximos meses.