

Red Eléctrica y Endesa invierten 10,6 millones en una nueva subestación eléctrica en Jerez de la Frontera

- La nueva infraestructura servirá para mejorar la fiabilidad y seguridad del suministro eléctrico en toda la campiña jerezana y la sierra de Cádiz, así como para conectar generación de carácter renovable para lo que ya hay solicitudes.
- La primera parte de la obra, la subestación de transporte estará terminada el próximo mes de septiembre, mientras que la segunda parte -las líneas y subestación de transporte- se encuentra en tramitación y se estima estará en servicio en 2023.

Jerez de la Frontera, 12 de agosto de 2020.

Red Eléctrica de España y Endesa destinarán un total de 10,6 millones de euros en la construcción de una nueva subestación eléctrica de 220 kilovoltios (kV) en Jerez de la Frontera. La infraestructura, que contará con las correspondientes líneas de transporte y distribución que la conectarán a la actual línea de Dos Hermanas-Puerto Real, servirá para reforzar el suministro en la campiña jerezana y la sierra de Cádiz.

El proyecto consta de dos partes diferenciadas. Por una parte, las obras de la subestación de 220kV y sus correspondientes líneas de entrada y salida de doble circuito y de 3,64 km de longitud que realiza Red Eléctrica por un importe de 5,5 millones de euros. Y, por otra, las que corresponden a la transformación 220/66 kV, el parque de la subestación de 66 kV y las líneas de distribución de 20 km de longitud que acometerá Endesa por un importe de 5,1 millones.

Las obras de la subestación de transporte de Mirabal ya están iniciadas, y se prevé que se concluyan en el próximo mes de septiembre. Posteriormente se acometerán las obras correspondientes a las líneas de entrada y salida y, en función de la celeridad de los trámites administrativos, se prevé su finalización en junio de 2021. Seguidamente, se iniciarán las obras para la red de distribución, que permitirán su puesta en servicio definitiva a mediados de 2023.

La nueva infraestructura se está desarrollando en coordinación con el consistorio jerezano y la Junta de Andalucía. Estará compuesta por un transformador de tecnología convencional (aislamiento en aire) de 220kV a 66 kV, con una potencia de transformación de 125 megavoltamperios (MVA).

Su enclave estratégico permitirá mejorar la calidad del suministro eléctrico en los entornos más rurales de la comarca, además de impulsar su desarrollo económico. También hará viable la conexión de generación eléctrica de carácter renovable, que verterá su energía en la subestación de transporte, para lo que ya existen solicitudes por parte de agentes eléctricos.

Esta nueva subestación permitirá también reforzar la calidad de suministro en las poblaciones de la Sierra de Cádiz, gracias al tendido de 20 km de una nueva línea de media tensión que conectará la nueva subestación con las poblaciones de la sierra.