

INFORME

Título: **Adaptación de carácter técnico de la planificación 2015-2020. Ampliación de la subestación Villamayor 220 kV**

Fecha: 12 de diciembre de 2018

Introducción

La Ley 24/2013, de 26 de diciembre, del sector Eléctrico, en su artículo 4, apartado 4, establece que “El Ministro de Energía, Turismo y Agenda Digital, a propuesta del operador del sistema y previo informe de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia, podrá aprobar las adaptaciones de carácter técnico necesarias para la realización de los planes de desarrollo incluidos en la planificación eléctrica”.

Atendiendo a lo anterior, en este informe se propone y justifica la adaptación de carácter técnico necesaria para ejecutar los planes de desarrollo recogidos en la planificación vigente correspondiente al periodo 2015-2020 relativa a la ampliación de la subestación Villamayor de 220 kV.

Antecedentes

La planificación de la red de transporte vigente recoge la ampliación de la subestación Villamayor 220 kV con una posición de tecnología convencional para alimentar al eje ferroviario de alta velocidad Valladolid-Salamanca-Fuentes de Oñoro.

Pero las alimentaciones a los trenes de alta velocidad, según lo que solicita ADIF, requieren de dos posiciones.

Adaptación de carácter técnico propuesta

Una vez analizadas las diferentes opciones se concluye que, la ampliación de la subestación de Villamayor 220 kV se realizará mediante dos posiciones de tecnología convencional para dar suministro al tren de alta velocidad, con el consecuente incremento de coste de inversión para el sistema.

Como conclusión se propone llevar a cabo una adaptación de carácter técnico de la planificación vigente 2015-2020 para contemplar una ampliación de la subestación de Villamayor 220 kV con dos posiciones con tecnología convencional, para permitir la implementación de los planes de desarrollo incluidos en la planificación eléctrica 2015-2020:

- *Adaptación de carácter técnico:*

Incrementar en una posición convencional la ampliación de la subestación Villamayor 220 kV.

- *Variación del coste de inversión para el sistema eléctrico:*

0 M€.
