



Emp

Iberdrola gana la construcción de una línea de transmisión en EEUU de 179 km

Su filial Avangrid crece en Maine con un nuevo contrato multimillonario de redes

Sergio Guinaldo MADRID.

Iberdrola, a través de su filial estadounidense Avangrid, ha sido seleccionada para desarrollar una línea eléctrica de 1.200 megavatios (MW) destinada a conectar los recursos renovables del norte de Maine con la red de Nueva Inglaterra, en Estados Unidos. La infraestructura formará parte del Aroostook Renewable Project, aunque los términos económicos de la propuesta todavía no se han hecho públicos y deberán cerrarse durante la negociación contractual y regulatoria.

La Comisión de Servicios Públicos de Maine ha elegido la oferta de Avangrid Networks como su alternativa preferente, si bien el proyecto está sujeto a la aprobación de la Comisión Federal Reguladora de Energía (FERC).

Pese a que se desconoce a cuánto ascenderá el importe del proyecto, el proyecto recuerda a la línea New England Clean Energy Connect (Necec), una infraestructura puesta en marcha por Avangrid a principios de año también de 1.200 MW, pero con características y condiciones contractuales diferentes. En su caso, Necec requirió una inversión de 1.650 millones de dólares (1.416 millones de euros al cambio actual) y recorre 233 kilómetros para transportar energía hidroeléctrica desde Quebec hasta Nueva Inglaterra. Además, la línea dispone de contratos regulados a 40 años con las distribuidoras de Massachusetts y con Hydro-Québec.

Por su parte, el proyecto en ciernes contempla una línea de corrien-

te alterna de 345 kilovoltios (kV) y alrededor de 179 kilómetros entre una nueva subestación en Haynesville y la red regional en Pittsfield, además de otra línea aérea de unos 62 kilómetros entre Pittsfield y la subestación de Coopers Mills. Aunque el presupuesto de Necec no puede trasladarse directamente al proyecto de Maine, muestra la dimensión económica que pueden alcanzar.

Contrato de capacidad

El regulador ha valorado que Avangrid dispone de prácticamente todos los derechos de paso necesarios y que aprovecha al máximo los corredores de transmisión existentes. También considera que su propuesta presenta la mayor viabilidad dentro de un plazo comercialmente razonable. Ambos, factores reducen parte de los riesgos asociados a la tramitación territorial y a la construcción de nuevas redes de transporte.

Además, Avangrid se ha apoyado en un contrato federal de capacidad obtenido en 2024 de hasta 425 millones de dólares para im-



Línea de transmisión desarrollada por Iberdrola en Brasil. EE

pulsar esta infraestructura, procedente del Programa de Facilitación del Transporte del Departamento de Energía de EEUU.

La infraestructura de Avangrid permitirá evacuar la producción de

un parque eólico terrestre de 800 MW promovido por Clearway Energy Group. Al igual que la línea de transmisión, la comisión ha seleccionado este proyecto para negociar la compra de electricidad y de certificados de energía renovable, condicionada a que la línea de transporte salga adelante.

De esta forma, Maine contratará aproximadamente 600 MW de la generación eólica. La selección deja, por tanto, unos 400 MW disponibles en la línea de Avangrid, para los que el regulador convocará nuevas licitaciones. El objetivo es aprovechar por completo los 1.200 MW de capacidad y repartir los costes de la infraestructura entre un volumen mayor de generación.

El grupo invertirá 37.000 millones en el desarrollo de redes hasta 2028

El proyecto de transmisión eléctrica encaja plenamente con el Plan Estratégico 2025 - 2028 de Iberdrola. Según este, el grupo planea invertir 58.000 millones de euros, de los que dos tercios (37.000 millones) irán destinados al desarrollo de redes eléctricas, con foco en Estados Unidos y Reino Unido como mercados principales. De esta manera, su base de activos regulados alcanzará los 50.000 millones en la red de distribución y 20.000 millones en la red de transporte, al final del periodo previsto.