

Iberdrola firma un contrato para una nueva interconexión eléctrica submarina entre Escocia e Inglaterra

- *El proyecto Eastern Green Link 4, aprobado ya por el regulador británico y desarrollado de forma conjunta con National Grid, estará listo en 2033*
- *Contará con una capacidad de 2.000 MW y unirá Escocia con Inglaterra mediante tecnología de corriente continua de alta tensión (HVDC)*
- *De acuerdo con el contrato, que tendrá un importe total de 2.300 millones de euros, Prysmian fabricará más de 640 kilómetros de cable para este proyecto*
- *Se trata de una infraestructura clave para acelerar la electrificación del Reino Unido, reforzar la seguridad del suministro e integrar nuevas fuentes de energía renovable autóctonas*

El Grupo Iberdrola, a través de su filial en el Reino Unido SP Energy Networks, ha adjudicado a Prysmian un contrato valorado en 2.300 millones de euros para fabricar el cable de la interconexión submarina Eastern Green Link 4, una infraestructura eléctrica clave para el futuro del sistema energético del Reino Unido.

El nuevo enlace, con una capacidad de 2.000 MW, unirá Fife, en Escocia, con Norfolk, en Inglaterra, mediante tecnología de corriente continua de alta tensión (HVDC). Su puesta en operación está prevista para 2033 y permitirá transportar energía renovable suficiente para abastecer a más de 1,5 millones de hogares.

Eastern Green Link 4 reforzará la capacidad del país para trasladar electricidad entre regiones, reducirá las restricciones en la red y aumentará la seguridad del suministro. También facilitará la integración de nuevas fuentes de energía limpia y apoyará el desarrollo industrial y el crecimiento económico.

Prysmian fabricará más de 640 kilómetros de cable para este proyecto, que incluyen 530 kilómetros de cable submarino HVDC y más de 116 kilómetros de cable subterráneo. Esta tecnología permite transportar grandes volúmenes de energía a largas distancias con la máxima eficiencia, un aspecto decisivo para avanzar hacia los objetivos nacionales de generación de energía limpia.

Las solicitudes de planificación del proyecto, desarrollado por SP Energy Networks y National Grid Electricity Transmission, se presentarán en Escocia y en Inglaterra a lo largo de 2026. Tras la aprobación de la Secretaría de Estado de Seguridad Energética y Cero Emisiones Netas, se prevé que la construcción arranque en 2029 y que la interconexión entre en servicio en 2033.



SP Energy Networks y National Grid trabajan además en Eastern Green Link 1, otro enlace de 2.000 MW cuya construcción comenzó en 2025 y que conectará Torness, en Escocia, con Hawthorne Pit, en Inglaterra.

En diciembre de 2025 el regulador Ofgem autorizó a ScottishPower a invertir cerca de 14.000 millones de euros en la modernización y ampliación de las redes eléctricas del centro y el sur de Escocia.

ScottishPower construirá dos enlaces submarinos en tecnología HVDC, Eastern Green Link 1 y Eastern Green Link 4, que conectarán Escocia e Inglaterra por el este de la isla británica. Adicionalmente, el proyecto Western Link 2, aún en fase de estudio, conectará Escocia y Gales por vía submarina por el oeste del país. Estas actuaciones se desplegarán hasta 2031 y triplican la inversión destinada en el periodo regulatorio anterior. Con estas iniciativas, Iberdrola avanza en línea con los objetivos de electrificación establecidos por el Gobierno británico en su 'Clean Power 2030 Plan'.

Compromiso de Iberdrola con el Reino Unido

El Reino Unido es uno de los mercados estratégicos del Grupo Iberdrola. La compañía prevé invertir 20.000 millones de euros hasta 2028, centrados fundamentalmente en el desarrollo y modernización de las redes de distribución y en proyectos de energía renovable. De esta manera, la compañía contribuye a reforzar la seguridad y la autonomía energéticas del país y a impulsar un sistema más sostenible y competitivo.

Sobre Iberdrola

Habiendo superado los 125.000 millones de euros de capitalización, Iberdrola es la mayor compañía eléctrica de Europa y una de las dos mayores a nivel mundial. El Grupo da servicio a más de 100 millones de personas en todo el mundo y cuenta con una plantilla de más de 46.000 empleados y unos activos superiores a 160.000 millones de euros. En 2024, Iberdrola registró unos ingresos de casi 50.000 millones de euros, un beneficio neto de 5.600 millones de euros. La compañía aporta cerca de 10.300 millones de euros en contribuciones fiscales en los países en los que opera y sostiene más de 500.000 puestos de trabajo en sus proveedores gracias a unas compras que superaron los 18.000 millones de euros en 2024.

Desde el año 2001, Iberdrola ha invertido más de 175.000 millones de euros en redes eléctricas, energías renovables, y almacenamiento de energía para contribuir a la creación de un modelo energético basado en la electrificación. La compañía cuenta con cerca de 1,4 millones de km de redes eléctricas en los Estados Unidos (estados de Nueva York, Connecticut, Maine y Massachusetts), el Reino Unido (Escocia, Inglaterra y Gales), Brasil (estados de Bahía, Rio Grande do Norte, Pernambuco, São Paulo y Mato Grosso do Sul, además de Brasilia) y España, así como con 57.000 MW de capacidad en todo el mundo, de los que más de 45.000 MW son renovables.