

Nota de prensa

14 de noviembre de 2022

La plataforma Siemens Gamesa 5.X se consolida con un nuevo contrato de 70 MW en Suecia

- Siemens Gamesa y OX2 se asocian de nuevo para el proyecto eólico de 70 MW de Ribberget en Suecia
- El parque, situado en el municipio de Ljusdal, contará con 11 aerogeneradores SG 6.6-170, líderes en el sector
- La puesta en marcha del proyecto está prevista para 2024 e incluye un contrato de servicio de 35 años
- Las 11 nacelles de estos aerogeneradores se ensamblarán en la planta de Siemens Gamesa en Ágreda (Soria)

Siemens Gamesa se ha asociado de nuevo con el promotor sueco OX2 para otro proyecto eólico en el país, utilizando algunos de sus aerogeneradores terrestres más potentes.

Situado en el municipio de Ljusdal, el proyecto eólico de Ribberget, de 70 MW, estará equipado con 11 aerogeneradores SG 6.6-170. Las turbinas contarán con una altura de buje de 115 metros, lo que permitirá aprovechar al máximo la velocidad del viento en la zona. Este modelo de aerogenerador pertenece a la plataforma Siemens Gamesa 5.X, que cuenta con uno de los rotores más grandes del segmento terrestre, proporcionando así a los clientes un coste de energía (LCoE) competitivo.

Está previsto que el proyecto entre en funcionamiento a finales de 2024. Una vez finalizados los trabajos de instalación, Siemens Gamesa se encargará de todos los servicios de mantenimiento del parque eólico durante un periodo de 35 años.

La energía que producirá este parque eólico proporcionará energía limpia suficiente para abastecer a 60.000 hogares y evitará la emisión de 185.000 toneladas de CO₂ al año. Para lograr este ahorro de CO₂, sería necesario plantar unos 3 millones de árboles.

Las 11 nacelles de estos aerogeneradores se ensamblarán en la planta de Siemens Gamesa en Ágreda (Soria) y las multiplicadoras y los componentes eléctricos se producirán en las distintas plantas de la compañía en España.

"Estamos encantados de colaborar con OX2 una vez más para proporcionar energía limpia y competitiva en Suecia y esperamos que esta asociación siga fortaleciéndose en los próximos

años”, ha explicado Clark MacFarlane, CEO de Siemens Gamesa para el norte de Europa y Oriente Medio.

La plataforma Siemens Gamesa 5.X ha vendido ya más de 4,5 GW desde su lanzamiento, de los que 2,4 GW se han vendido en Suecia, un mercado pionero en la adopción de nuevas tecnologías renovables.

Recientemente Siemens Gamesa ha ampliado su plataforma Siemens Gamesa 5.X con un nuevo modelo aún más competitivo, la turbina SG 7.0-170, que incrementa su potencia hasta los 7 MW.

Sobre Siemens Gamesa Renewable Energy

Siemens Gamesa despliega el poder del viento. Durante más de 40 años, hemos sido pioneros y líderes de la industria eólica, y hoy nuestro equipo de más de 27.000 personas trabaja en el centro de la revolución energética mundial para abordar el reto más importante de nuestra generación: la crisis climática. Con una posición de liderazgo en onshore, offshore y servicios, diseñamos, construimos y suministramos soluciones de energía eólica potentes y fiables en estrecha colaboración con nuestros clientes. Como empresa global con impacto local, hemos instalado más de 127 GW y proporcionamos acceso a energía limpia, asequible y sostenible que mantiene las luces encendidas en todo el mundo. Para saber más, visita www.siemensgamesa.com y síguenos en las redes sociales.

Contacto para periodistas:

Siemens Gamesa

Santiago de Juan

+34 610 141 397

santiago.dejuan@siemensgamesa.com