Siemens erhält ersten Offshore-Auftrag für neue Sieben-Megawatt-Windturbine

Siemens erhält ersten Offshore-Auftrag für neue Sieben-Megawatt-Windturbine

47 Anlagen für Projekt des Betreibers DONG Energy in Großbritannien
330 Megawatt Gesamtleistung von Walney Extension East
Service über einen Zeitraum von fünf Jahren zusammen mit DONG Energy
Siemens hat den ersten Auftrag für die neue Offshore Windturbine mit sieben Megawatt Leistung erhalten. Das Unternehmen übernimmt die Lieferung, Installation und Inbetriebnahme von 47 der getriebelosen Anlagen mit einem Rotordurchmesser von 154 Metern. Die Windturbinen werden im Projekt Walney Extension East in der Irischen See eingesetzt. Projektentwickler und Betreiber des Offshore-Windkraftwerks ist DONG Energy. Der Auftrag ist Teil des Rahmenabkommens zwischen DONG Energy und Siemens aus dem Jahr 2012. Die Leistung von Walney Extension East reicht aus, um mehr als 230.000 britische Haushalte mit sauberer Energie zu versorgen. Siemens und DONG Energy werden gemeinsam den Service der Anlagen für einen Zeitraum von fünf Jahren übernehmen.
"Das ist der erste Auftrag für die innovative Sieben-Megawatt-Windturbine von Siemens", sagte Michael Hannibal, CEO Offshore der Siemens Division Wind Power and Renewables. "Erst im März haben wir diese verbesserte Version unseres bewährten Sechs-Megawatt-Modells im Markt vorgestellt. Heute geben wir bekannt, dass sich DONG Energy für unser neues Spitzenmodell unter den Offshore-Windturbinen entschieden hat. Unsere Sieben-Megawatt-Turbine wird den Energieertrag des Walney Extension East Offshore-Windparks erhöhen und einen erheblichen Beitrag leisten, um die Kosten von Offshore-Windstrom zu senken."
Walney Extension East wird ca. 19 Kilometer vor der britischen Westküste in der Irischen See errichtet. Die Turbinen sollen voraussichtlich ab Anfang 2018 installiert werden. Das Projekt wird neben den Offshore-Windkraftwerken Walney 1 und 2 liegen, die jeweils mit 51 Siemens-Windturbinen mit einer Leistung von je 3,6 Megawatt ausgestattet sind.
Weltweit hat Siemens bereits mehr als 5,8 Gigawatt an Offshore-Windenergieleistung installiert, allein zwei Gigawatt im vergangenen Geschäftsjahr. Einer der wichtigsten Offshore-Märkte ist Großbritannien. Siemens beschäftigt im Windgeschäft, bei der Netzanbindung und im Service rund 2.000 Mitarbeiter in Großbritannien. Das Unternehmen investiert derzeit 160 Millionen Britische Pfund in eine Fertigung für Rotorblätter in Hull. Durch die neue Fabrik sollen rund 1.000 Arbeitsplätze direkt bei Siemens entstehen. Darüber hinaus werden bei Zulieferbetrieben vor Ort weitere Arbeitsplätze entstehen und somit zur Entwicklung einer in Großbritannien ansässigen Offshore-Industrie beitragen.
Weitere Informationen zum Thema Wind Power unter
  www.siemens.com/wind
Die Siemens AG (Berlin und München) ist ein führender internationaler Technologiekonzern, der seit mehr als 165 Jahren für technische Leistungsfähigkeit, Innovation, Qualität, Zuverlässigkeit und Internationalität steht. Das Unternehmen ist in mehr als 200 Ländern aktiv, und zwar schwerpunktmäßig auf den Gebieten Elektrifizierung, Automatisierung und Digitalisierung. Siemens ist weltweit einer der größten Hersteller energieeffizienter ressourcenschonender Technologien. Das Unternehmen ist Nummer eins im Offshore-Windanlagenbau, einer der führenden Anbieter von Gas- und Dampfturbinen für die Energieerzeugung sowie von Energieübertragungslösungen, Pionier bei Infrastrukturlösungen sowie bei Automatisierungs-, Antriebs- und Softwarelösungen für die Industrie. Darüber hinaus ist das Unternehmen ein führender Anbieter bildgebender medizinischer Geräte wie Computertomographen und Magnetresonanztomographen sowie in der Labordiagnostik und klinischer IT. Im Geschäftsjahr 2014, das am 30. September 2014 endete, erzielte Siemens einen Umsatz aus fortgeführten Aktivitäten von 71,9 Milliarden Euro und einen Gewinn nach Steuern von 5,5 Milliarden Euro. Ende September 2014 hatte das Unternehmen auf fortgeführter Basis weltweit rund 343.000 Beschäftigte. Weitere Informationen finden Sie im Internet unter www.siemens.com
Link zu dieser Presseinformation
  www.siemens.com/press/PR2015100057WPDE

Ansprechpartner
Frau Eva-Maria Baumann
Division Wind Power and Renewables
Siemens AG
Freyeslebenstr. 1
91058 Erlangen
Tel: +49 (9131) 18-3700
eva-maria.baumann?@siemens.com
<img src="http://www.pressrelations.de/new/pmcounter.cfm?n_pinr_=597382" width="1" height="1">

Pressekontakt

Siemens

80333 München

Firmenkontakt

Siemens

80333 München

Die Siemens AG (Berlin und München) ist ein weltweit führendes Unternehmen der Elektronik und Elektrotechnik.461.000 Mitarbeiter entwickeln und fertigen Produkte, projektieren und erstellen Systeme und Anlagen und erbringen maßgeschneiderte Dienstleistungen.In über 190 Ländern unterstützt das vor mehr als 155 Jahren gegründete Unternehmen seine Kunden mit innovativen Techniken und umfassendem Know-how bei der Lösung ihrer geschäftlichen und technischen Aufgaben.Der Konzern ist auf den Gebieten Information and Communications, Automation and Control, Power, Transportation, Medical und Lighting tätig. Im Geschäftsjahr 2005 (zum 30. September) betrug der Umsatz 75,445 Mrd. EUR und der Gewinn nach Steuern 2,248 Mrd. EUR.