



Siemens gewinnt Auftrag über Power Island für Erdgaskraftwerk in Pennsylvania, USA

Siemens gewinnt Auftrag über Power Island für Erdgaskraftwerk in Pennsylvania, USA
Hummel Station versorgt über eine Million US-Haushalte mit Strom
Bereits siebtes Projekt für Siemens von Panda Power Funds in den USA
Siemens Financial Services investiert 125 Mio. USD
Siemens liefert ein Power Island mit einer installierten elektrischen Leistung von 1.124 Megawatt (MW) für das Gas- und Dampfturbinen (GuD)-Kraftwerk Hummel Station in Pennsylvania. Der Kunde ist Panda Power Funds. Siemens hat mit Hummel Station seinen siebten Auftrag von Panda Power Funds in den USA erhalten. Die neue Anlage wird ab Frühjahr 2018 über eine Million Haushalte unter anderem in Philadelphia und New York zuverlässig mit Strom versorgen. Siemens Financial Services (SFS) beteiligt sich mit einer Eigenkapitalinvestition in Höhe von 125 Millionen US-Dollar an dem Projekt.
Hummel Station entsteht in der Nähe von Shamokin Dam im Bezirk Snyder in Pennsylvania auf dem Gelände des ehemaligen Kohlekraftwerks Sunbury. Die Anlage wird mit Schiefergas aus dem Marcellus-Gasfeld befeuert werden. Der Lieferumfang von Siemens umfasst das sogenannte Power Island. Es besteht aus drei Gasturbinen vom Typ SGT6-5000F, einer SST6-5000-Dampfturbine, drei luftgekühlten SGen6-1000A-Generatoren, einem wasserstoffgekühlten SGen6-2000H-Generator sowie dem Leittechniksystem SPPA-T3000. Zudem liefert Siemens drei DrumPlus NEM-Abhitzedampferzeuger.
"Wir sind stolz darauf, unsere Erfolgsgeschichte mit Panda Power Funds mit diesem modernen, hocheffizienten Kraftwerk fortzusetzen", betont Martin Tartibi, Senior Executive Vice President von Energy Solutions Americas bei Siemens Power and Gas. "Die USA gehen weiter in Richtung einer kostengünstigen und sauberen Stromerzeugung aus Erdgas. Wir freuen uns, modernste Kraftwerksausrüstung für eine zuverlässige und effiziente Stromversorgung in den USA zu liefern."
Nach der Fertigstellung werden die insgesamt sieben Kraftwerksprojekte eine Leistung von 5,8 Gigawatt Strom bereitstellen. Diese Kapazität reicht aus, um etwa 5 Millionen US-Haushalte zu versorgen. Wie die benachbarten Panda-Kraftwerke Patriot und Liberty wird die Anlage Hummel Gas aus dem Marcellus-Gasfeld beziehen.
"Bereits zum siebten Mal haben wir uns für modernste Kraftwerkstechnologie von Siemens entschieden", sagt Todd Carter, Senior Partner und Präsident von Panda Power Funds. "Wir haben eine hervorragende Beziehung zu Siemens und freuen uns beim Projekt Hummel Station zusammenzuarbeiten."
Wir freuen uns, gemeinsam mit Panda in dieses moderne Energieprojekt zu investieren, das bereits unser siebtes Projekt mit Panda ist. Unsere Investition unterstreicht zudem das starke Engagement von Siemens, Projekte zu fördern, die sauberere und umweltfreundlichere Energie liefern", sagt Kirk Edelman, Leiter von Energy Finance bei SFS.
Die Eigenkapitalbeteiligung verdeutlicht, wie SFS Siemens-Schlüsselkunden bei der Realisierung energieeffizienter Projekte in den USA unterstützen kann. Bis heute hat SFS mehr als 400 Millionen US-Dollar in energieeffiziente Kraftwerke von Panda Power Funds in den USA investiert.
Weitere Informationen über die Division Power and Gas erhalten Sie hier: www.siemens.com/about/de/unser_geschaefft/power-and-gas.htm
Weitere Informationen über Siemens-Gasturbinen erhalten Sie hier: www.energy.siemens.com/hq/de/fossile-stromerzeugung/
Weitere Informationen über Siemens Financial Services erhalten Sie hier: www.siemens.com/finance
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/PR2015100044PGDE
Ansprechpartner
Frau Kerstin Schirmer
Division Power and Gas
Siemens AG
Freyeslebenstr. 1
91058 Erlangen
Tel: +49 (9131) 18-83481
kerstin.schirmer@siemens.com
img src="http://www.pressrelations.de/new/pmcounter.cfm?n_pinr_=597381" 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.