

ABB erhält Auftrag im Wert von 233 Millionen US-Dollar für elektrische Systeme für Kombikraftwerk in Katar

ABB-Technologie für zuverlässige Strom- und Wasserversorgung

Zürich, Schweiz, 26. Juni 2008 - ABB hat von Hyundai Engineering and Construction (HDEC) aus Korea den Auftrag erhalten, Stromversorgungssysteme und Netzverbindungen für ein Gas- und Dampfkraftwerk (Kombikraftwerk) zu liefern, das in Katar gebaut wird. Der Auftrag hat ein Volumen von 233 Millionen US-Dollar.

Ras Laffan C ist das grösste Kraftwerk- und Meerwasser-Entsalzungsprojekt in Katar, und die Baukosten werden mit 3,7 Milliarden US-Dollar veranschlagt. Die Kraftwerkkapazität wird bei 2.730 Megawatt (MW) liegen, die Kapazität zur Erzeugung von Trinkwasser bei über 286.000 Kubikmetern am Tag.

„Unsere Expertise und unsere weltweite Erfahrung im Bereich komplexer Energiesysteme ermöglichen uns eine erfolgreiche Umsetzung“, sagt Peter Leupp, Leiter der Division Energietechniksysteme von ABB. „Wir liefern zuverlässige, integrierte Lösungen frist- und budgetgerecht und unterstützen den Kunden in allen Projektphasen.“

Das Kraftwerk wird von einem Konsortium aus Suez Energy International/Mitsui, der Qatar Electricity Water Corporation und Qatar Petroleum gebaut. Es soll 2010 ans Netz gehen, 2011 voll betriebsfähig sein und wird dem lokalen Versorgungsunternehmen Kahramaa Wasser und Strom verkaufen.

ABB liefert die schlüsselfertigen elektrischen Systeme für das Kraftwerk. Diese umfassen Schaltanlagen für 400, 220 und 132 Kilovolt, 800-Megavolt-Ampère-(MVA)-Transformatoren, Generator-Sammelschienen und Generatorschalter, Mittel- und Hochspannungsschaltanlagen, die Notstromversorgung und Kabelanlagen für das Kraftwerk. Darüber übernimmt ABB Engineering-Leistungen, die Bauüberwachung, die Inbetriebnahme und Schulungen.

Ras Laffan C ist nach Ras Abu Fontas B, Qatalum und verschiedenen Aufträgen über Unterstationen das dritte grosse Kraftwerksprojekt von ABB in Katar. Dank langjähriger Erfahrung und ihres führenden Portfolios an Produkten, Systemen und Dienstleistungen kann ABB die Kundenanforderungen hinsichtlich Qualität, Terminplanung und Energieeffizienz erfüllen.



ABB (www.abb.com) ist führend in der Energie- und Automationstechnik. Das Unternehmen ermöglicht seinen Kunden in der Energieversorgung und der Industrie, ihre Leistung zu verbessern und gleichzeitig die Umweltbelastung zu reduzieren. Die Unternehmen der ABB-Gruppe sind in rund 100 Ländern tätig und beschäftigen weltweit mehr als 110.000 Mitarbeitende.

Ansprechpartner für weitere Informationen:

Media Relations:

ABB Corporate Communications, Zurich
Thomas Schmidt, Wolfram Eberhardt
Tel: +41 43 317 6568
Fax: +41 43 317 7958
media.relations@ch.abb.com

Investor Relations:

Switzerland: Tel. +41 43 317 7111
Sweden: Tel. +46 21 325 719
USA: Tel. +1 203 750 7743
investor.relations@ch.abb.com