

ABB erhält Leittechnik-Auftrag im Wert von 62 Millionen US-Dollar für Kraftwerk in Deutschland

Kohlekraftwerk wird zu den energieeffizientesten Anlagen der Welt zählen

Zürich, Schweiz, 26. Juni 2007 - ABB hat von der deutschen E.ON-Kraftwerke GmbH den Auftrag erhalten, das komplette Prozessleitsystem für ein neues, hocheffizientes Kraftwerk zu liefern. Das Auftragsvolumen liegt bei 62 Millionen US-Dollar.

ABB wird Block 4 des 1.100-Megawatt-Steinkohlekraftwerks in Datteln in der Rhein-Ruhr-Region mit einem hochmodernen Kraftwerksleitsystem ausrüsten. Die neue Anlage wird einen thermischen Wirkungsgrad von über 45 Prozent haben und damit zu den energieeffizientesten Kohlekraftwerken der Welt gehören.

„Dieser Auftrag spricht für das große Vertrauen, das E.ON der Kraftwerksleittechnik und dem Know-how von ABB entgegenbringt“, sagt Peter Leupp, Leiter der Division Energietechniksysteme von ABB. „In unseren integrierten Systemen verbindet sich die neueste ABB-Technologie mit langjährigem Expertenwissen über Kraftwerksprozesse. Das gewährleistet zuverlässige Abläufe im Kraftwerk und führt zu reduzierten Instandhaltungs- und Betriebskosten.“

Der Lieferumfang von ABB umfasst ein Leitsystem 800xA, einschließlich Kesselschutz und der gesamten Messtechnik. Darunter fallen auch elektrische Aktuatoren, die über ein Profibus-Netzwerk in das Prozessleitsystem integriert werden. Außerdem übernimmt ABB das komplette Engineering, die Installation und Inbetriebnahme. Der Auftrag enthält eine Option für die Lieferung der Prozessleittechnik für drei vergleichbare Kraftwerke.

ABB ist der führende Anbieter von Kraftwerksleitsystemen, Messtechnik und der zugehörigen Anlagenperipherie. Seit der Einführung des Leitsystems 800xA vor drei Jahren hat ABB mehr als 2.500 dieser Systeme an Unternehmen in unterschiedlichen Industrien - darunter auch Energieerzeuger - geliefert.

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 über 100 Ländern tätig und beschäftigen weltweit rund 109.000 Mitarbeitende.

Ansprechpartner für weitere Informationen:

Media Relations:

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