

ABB erhält Auftrag über 100 Millionen Euro zur Wasserversorgung Abu Dhabis

Schlüsselfertige Energie- und Automationslösung zur Deckung des steigenden Trinkwasserbedarfs

Mannheim, 3. März 2010 – ABB hat den Auftrag über ein schlüsselfertiges Projekt im Wert von rund 100 Millionen Euro von der Abu Dhabi Transmission & Despatch Company (TRANSCO) zum Ausbau des Wassernetzes im Emirat Abu Dhabi erhalten. Für den Auftrag zeichnet ABB Deutschland verantwortlich. Der Auftrag wurde im vierten Quartal 2009 gebucht.

Mit dem Projekt wird die Kapazität des Wassertransportnetzes weiter erhöht. In der zweiten Ausbaustufe liefert die Meerwasserentsalzungsanlage des Kraftwerks Shuweihat zusätzlich jeden Tag fast 3,8 Millionen Liter Trinkwasser für das Emirat Abu Dhabi. Das Projekt soll 2011 abgeschlossen sein.

ABB Deutschland ist verantwortlich für Engineering, Montage, Prüfung, Inbetriebnahme und Gesamtprojektmanagement und liefert den mechanischen, elektrotechnischen und leittechnischen Teil zur Erweiterung und Modernisierung der beiden Pumpstationen Shuweihat und Mirfa.

Der Mannheimer Geschäftsbereich Energietechnik-Systeme war als globales Kompetenzzentrum für Pumpstationen bei ABB bereits elektro- und leittechnischer Erstausrüster der Pumpstation Mirfa, die 2005 erfolgreich in Abu Dhabi fertiggestellt wurde.

„Mit dem Auftrag geht ABB einen weiteren großen Schritt auf dem Gebiet der Wasserversorgung, einem sehr zukunftsreichen Sektor“, sagt Peter Smits, Vorstandsvorsitzender der ABB AG und Leiter der Region Zentraleuropa.

ABB liefert neben Pumpen energiesparende Antriebe und Motoren und ist für die erforderliche Erweiterung der elektrischen Anlagen und Automationssysteme verantwortlich. Die Steuerung und Überwachung von Betrieb und Prozessen erfolgt mit der in mehr als 5.000 Anlagen bewährten Prozessleittechnik des Systems 800xA.

Die Abu Dhabi Transmission & Despatch Company (TRANSCO) ist eine Tochtergesellschaft der Abu Dhabi Water & Electricity Authority (ADWEA). Diese ist für das Hochspannungs- und Wassertransportnetz von Abu Dhabi verantwortlich.

ABB in Deutschland erzielte im Jahr 2008 einen Umsatz von 3,69 Milliarden Euro und beschäftigte zum 30. Juni 2009 etwa 10.900 Mitarbeiter. ABB ist führend in der Energie- und Automationstechnik. Das Unternehmen ermöglicht seinen Kunden in der Energieversorgung, der Industrie und im Handel, ihre Leistung zu verbessern und die Umweltbelastung zu reduzieren. Der ABB-Konzern beschäftigt etwa 117.000 Mitarbeiter in rund 100 Ländern.

Weitere Informationen:

ABB-Pressestelle:

Beate Hoeger
Tel: +49 621 4381 432
Mobil: +49 151 1176 3127
presse@de.abb.com