

ABB erhält Energietechnik-Auftrag über 40 Millionen US-Dollar von Najran University in Saudi-Arabien

Zweiter Auftrag für Unterstation zur Stromversorgung der grössten Universität des Landes

Zürich, Schweiz, 5. April 2011 – ABB hat von der Najran University in Saudi-Arabien einen Auftrag in Höhe von 40 Millionen US-Dollar für den Bau einer Unterstation erhalten, die eine zuverlässige Stromversorgung des neuen Universitätskomplexes gewährleisten wird. Der Auftrag wurde im ersten Quartal 2011 gebucht.

ABB übernimmt die Konstruktion, Lieferung, Installation und Inbetriebnahme einer 380-Kilovolt-Unterstation für die Stromverteilung bei 132 kV und 13,8 kV. Im Lieferumfang enthalten sind auch Schlüsselprodukte wie gasisolierte Schaltanlagen (GIS), Transformatoren, Mittelspannungsschaltanlagen und Kabel.

„Die Unterstation wird eine ausreichende Stromversorgung für den langfristigen Ausbau der Najran University sicherstellen“, sagt Peter Leupp, Leiter der Division Energietechniksysteme von ABB. „Dabei wird die kompakte Stationstechnologie von ABB den Flächenbedarf der Anlage so gering wie möglich halten.“

Die Universität in der Stadt Najran im Süden von Saudi-Arabien wird zwei Campus umfassen und insgesamt 45.000 Studierende aufnehmen können. Die grösste Hochschule des Landes wurde 2006 gegründet und erstreckt sich über eine Fläche von 18 Millionen Quadratmetern. Der Komplex wird auch ein medizinisches Zentrum, ein Forschungszentrum, Sport- und Freizeitanlagen sowie Unterkünfte für Lehrpersonal, Mitarbeiter und Studierende beherbergen.

Unterstationen sind zentrale Komponenten eines Stromnetzes, die eine effiziente Übertragung und Verteilung der elektrischen Energie ermöglichen. Sie beinhalten auch Schutz- und Steuerungsausrüstung für den Leistungsfluss. ABB ist der weltweit führende Anbieter von luft- und gasisolierten Schaltanlagen für Spannungen bis 1.100 kV.

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 etwa 124.000 Mitarbeiter.

Zur Erklärung jeglicher Fachbegriffe in diesem Text beachten Sie bitte: www.abb.com/glossary

Ansprechpartner für weitere Informationen:

Media Relations:

Antonio Ligi, Thomas Schmidt
(Zürich, Schweiz)
Tel: +41 43 317 6568
media.relations@ch.abb.com