

## ABB erhält Transformatorauftrag über 30 Millionen US-Dollar aus Indien

### *Transformatoren für Kraftwerke von NTPC erhöhen die Stromkapazität*

Zürich, Schweiz, 29. April 2009 – ABB hat einen Transformatorauftrag im Wert von ca. 30 Millionen US-Dollar von der NTPC Limited in Indien erhalten. Die Transformatoren sollen im Mauda Super Thermal Power Project und im Tapovan Vishnugad HydroElectric Power Project eingesetzt werden. Der Auftrag wurde im ersten Quartal gebucht.

ABB wird die Konstruktion, Lieferung, Installation und Inbetriebnahme der Transformatoren im Kraftwerk Mauda (2 x 500 MW) in Maharashtra übernehmen, das die Stromversorgung in den westlichen Bundesstaaten verbessern wird. Im Kraftwerk wird die HCSD-Technologie (High-Concentration Slurry Disposal) eingesetzt, die den Wasserverbrauch um 10 bis 15 Prozent reduziert und auch die Staubemissionen vermindert.

ABB wird ausserdem Transformatoren an das NTPC-eigene Kraftwerk Tapovan Vishugad (4 x 130 MW) in Uttarakhand liefern. Im Rahmen dieses Projekts soll der Strombedarf der nördlichen Bundesstaaten gedeckt werden.

„Die weltweit bewährte Transformatorenteknologie von ABB wird eine effiziente Stromübertragung von den Kraftwerken ermöglichen“, sagt Bernhard Jucker, Leiter der ABB-Division Energietechnikprodukte. „Wir haben mit modernen Fertigungs- und Testanlagen eine starke Präsenz in Indien und können die Transformatoren für diese Projekte vor Ort herstellen lassen.“

NTPC ist das staatliche Energieversorgungsunternehmen Indiens, das 26 Kraftwerke in Indien mit einer installierten Gesamtleistung von über 30.000 MW betreibt. Bisher wird der Strom vorwiegend aus Kohle und Gas gewonnen. Mit dem Ziel einer nachhaltigeren und diversifizierten Energiegewinnung entwickelt die NTPC nun Wasserkraftprojekte, und bis zum Jahr 2018 sollen 9.000 MW Strom durch Wasserkraft erzeugt werden.

ABB ([www.abb.com](http://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 120.000 Mitarbeitende.

Ein Glossar technischer Begriffe finden Sie unter: [www.abb.com/glossary](http://www.abb.com/glossary).

**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](mailto:media.relations@ch.abb.com)