Pressmeddelande

Till redaktionen

ABB tar order på kraftutrustning till Kina värd 25 miljoner US-dollar

Gasisolerade ställverk garanterar pålitlig elförsörjning i Shanghai

2004-07-16 – ABB, det ledande kraft- och automationsföretaget, meddelade idag att man fått en order värd 25 miljoner US-dollar omfattande leverans av 500 kilovolt gasisolerade ställverk (GIS) till Kina. Det är den senaste ordern i en serie som avser att förbättra elförsörjningen i Kina.

Ställverket kommer att installeras i strömriktarstationer som stödjer den 1 100 kilometer långa HVDC-länken (högspänd likströmsöverföring) som ABB bygger för att förena kraftanläggningen Three Gorges med Shanghai.

”Vår GIS-teknik är en robust och utrymmessparande lösning för höga effekter”, säger Peter Smits, chef för ABB:s division Power Technologies. ”En kraftlänk som bygger på vår HVDC-teknik garanterar en pålitlig och energisnål kraftöverföring till elkonsumenterna i Shanghai”.

China’s State Grid Corporation har beställt 500 kilovolt GIS-stationer för strömriktarstationer av Xian High Voltage Switchgear Co. Ltd samt New Northeast Electric (Shenyang) High Voltage Switchgear Co. Ltd. Stationerna behövs för att koppla HVDC-länken till nätet. ABB har fått kontrakt från båda företagen på leverans av huvuddelen av stationerna. Enligt kontrakten ska leverans ske inom 18 månader.

En 940 kilometer lång HVDC-länk sammanbinder Three Gorges kraftstation med Guangdong-provinsen. Länken som är byggd av ABB och tagen i drift i juni i år har satt ett nytt världsrekord för kraft på 3 300 megawatt. ABB meddelade tidigare den här månaden att man fått ett kontrakt värt 390 miljoner US-dollar för att bygga en ny HVDC-länk från Three Gorges till Shanghai.

Nya vattenkraftanläggningar byggs nu i centrala Kina för att tillgodose det ökande behovet av elektricitet i de snabbt växande regionerna på östkusten. HVDC-tekniken är det mest pålitliga och effektiva sättet att överföra kraft från områden där den produceras till områden där den används.

ABB (www.abb.com) är ledande inom kraft- och automationsteknik. Våra lösningar förbättrar prestanda och minimerar miljöpåverkan för energiföretag och industrier. ABB-koncernens bolag verkar i omkring 100 länder och har ungefär 113 000 medarbetare.

För mer information kontakta:

Corporate Communications
Wolfram Eberhardt
Tel: +41 43 317 6512
Fax: +41 43 317 7958
media.relations@ch.abb.com

Investor Relations
Switzerland: Tel. +41 43 317 3804
Sweden: Tel: +46 21 325 719
USA: Tel +1 203 750 7743
Investor.relations@ch.abb.com