

## ABB tar order värd 20 miljoner dollar på kraftprodukter i Ukraina

### Brytare för ultrahöga spänningar från ABB i Ludvika ska stärka kraftnätet i Ukraina

2011-02-10 – ABB, det ledande kraft- och automationsföretaget, har tagit hem en order värd 20 miljoner dollar från NPC Ukrenergo, Ukrainas statliga kraftnätoperatör, på leverans av 44 SF<sub>6</sub>-brytare för 800 kV som ska installeras i fem 750 kV transformatorstationer runt om i landet. Dessa moderna brytare kommer att ersätta föråldrade brytare med som har varit i drift i nästan fyra årtionden.

ABB ska leverera utrustningen och teknisk utbildning. Brytarna ska installeras i fyra faser mellan åren 2011 och 2014.

ABB:s högteknologiska SF<sub>6</sub>-brytare har innovativa egenskaper såsom en enda driftsmekanism per pol, istället för två som i konventionella 800 kV-brytare. Detta ger högre tillförlitlighet, minskade initiala kostnader och betydligt lägre underhållskostnader. Övergången från lufttrycksteknik undanröjer också behovet av extra utrymmen.

ABB ska också leverera kontrollutrustning för brytarna, tillsammans med ett online-system för tillståndsovervakning baserat på ABB:s teknik för stationsautomation.

”Den här tekniken kommer att stärka nättillförlitligheten och effektiviteten i kraftnätet i Ukraina och dessutom spara utrymme”, säger Giandomenico Rivetti, chef för ABB:s verksamhet för högspänningsprodukter, inom divisionen Power Products. ”Utrustningen kommer också att förbättra säkerheten och kraftkvaliteten.”

”Det här är en stor och glädjande brytarorder för Power Products-divisionen i Ludvika. Denna luftisolerade högspänningsbrytare är en banbrytande produkt i vårt breda utbud av högspänningsprodukter”, säger Johan Söderström, divisionschef Power Products i Sverige.

Ukraina är ett av få länder i världen med ett 750 kV elnät. Det aktuella projektet är en del av landets satsning för att modernisera och uppgradera kraftöverföringsnätet, vilket innefattar renovering av transformatorstationer i spänningsområdena 220 kV, 330 kV och 750 kV. Under 2008 fick landet lån på 200 miljoner euro från International Bank for Reconstruction and Development (IBRD), vilka ska bidra till finansieringen av projektet.

ABB ([www.abb.com](http://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 124 000 medarbetare.

### För mer information, kontakta:

#### ABB Sverige:

Christine Gunnarsson, Presschef  
Tel: 021- 32 32 32  
[press@se.abb.com](mailto:press@se.abb.com)