

Till redaktionen:

ABB tar hem solenergiorder värd 36 miljoner dollar i Kina.

System och produkter till Asiens största fabrik för solenergiprodukter

2008-09-25 – ABB, det ledande kraft- och automationsföretaget, har tagit ett kontrakt värt över 36 miljoner dollar med LDK Solar för att leverera elektriska system och elektrisk utrustning samt tillhörande ingenjör- och projektledartjänster till en ny fabrik i Xinyu City, Kina.

När fabriken i Jiangxi-provinsen färdigställs kommer den att bli Asiens största polysilikonfabrik med en årlig kapacitet på 15 000 metriska ton. Polysilikon används vid tillverkning av mono- och polykristallina kisel-wafers, vilket är det huvudsakliga råmaterialet vid tillverkning av solceller som omvandlar solljus till elkraft.

Som huvudleverantör av elektrisk utrustning (MEC) till projektet ska ABB leverera utrustning och tjänster för elektrifieringen av fabriken för att säkerställa en säker och tillförlitlig kraftförsörjning. Ordern omfattar låg- och mellanspanningsställverk, distributionstransformatorer och isolerade runda samlingsskenor samt projektdesign, konstruktion och andra tjänster.

”ABB:s kraft- och processkunnande kombinerat med vår oöverträffade leveransomfattning möjliggör det heltäckande angreppssätt som krävs för att jobba som huvudleverantör av den elektriska utrustningen till våra kunder”, säger Veli-Matti Reinikkala, chef för ABB:s division Process Automation. Vår leverans till LDK kommer att säkerställa konsistent och tillförlitlig kraft åt deras nya fabrik.”

Den första produktionslinjen i den nya fabriken beräknas vara klar under det fjärde kvartalet av 2008 och man räknar med att producera 5 000 till 7 000 metriska ton polysilikon under 2009.

LDK Solar Co. Ltd är en ledande tillverkare av polykristallina kisel-wafers och säljer wafers globalt till tillverkare av fotoelektriska produkter, såsom solceller och solcellpaneler.

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 cirka 115 000 medarbetare.

För mer information kontakta:

Media Relations:
Corporate Communications
Wolfram Eberhardt, Thomas Schmidt
Tel: +41 43 317 6568
Fax: +41 43 317 7958
media.relations@ch.abb.com