

ABB-teknik strömförsörjer ny järnväg i Afrika

Ställverk ska säkra tillförlitlig kraftförsörjning av ny järnvägsförbindelse mellan norra Etiopien och linjen Addis Abeba-Djibouti

2014-11-11 – ABB, det ledande kraft- och automationsföretaget, har tagit hem order värda runt 16 miljoner dollar på ställverk och hjälpkraftsutrustning till en ny järnvägskorridor i Etiopien. Linjen Awash-Kombolcha-Weldia är en del av den etiopiska regeringens femårsplan för att tillhandahålla effektiva transportmedel, underlätta handel och stärka landets ekonomi. Ordern bokades i tredje kvartalet.

Beställare är Yapı Merkezi Construction and Industry Inc., ett ledande turkiskt företag inom transportinfrastruktur. Projektet beräknas vara färdigt 2017.

ABB ska konstruera, tillverka och leverera kompletta tekniklösningar för fem 230/25 kV ställverk, åtta sektioneringsstationer och runt 30 hjälpkraftsstationer. I leveransen ingår nyckelprodukter som hög- och mellanspänningsställverk, 25 MVA traktionstransformatorer, PFC-transformatorer (power factor correction). FSK II+ brytare och hjälpkraftsutrustning.

Den 400 kilometer långa linjen Awash-Kombolcha-Weldia ska knyta ihop de norra och östra järnvägskorridorerna i Etiopien via Kombolcha och Weldia/Hara Gebeya i norr. Den ska också ansluta till den befintliga linjen mellan Addis Abeba, Etiopiens huvudstad, och hamnstaden Djibouti. Detta ökar passagerar- och fraktkapaciteten samt minskar restiden till hamnen med 50 procent.

”Dessa ställverk kommer att möjliggöra effektiv strömförsörjning för järnvägsnätets utbyggnad och säkerställa en tillförlitlig och effektiv järnvägsdrift”, säger Claudio Facchin, chef för ABB:s division Power Systems. ”ABB har en mängd teknik och lång erfarenhet av att tillhandahålla innovativa lösningar för järnvägssektorn över hela världen. Den här ordern visar också vårt ökade fokus på Afrika.”

ABB har ett antal produkter och lösningar inom kraft och automation för järnvägsindustrin och en omfattande global installerad bas. Ökande miljöhänsyn, snabb urbanisering, behovet att transportera människor och frakt snabbare samt volatila bränslepriser gör järnvägssektorn till en strategisk marknad för ABB.

ABB (www.abb.com) är ledande för kraft- och automationsteknik. Våra lösningar förbättrar prestanda och minimerar miljöpåverkan för kunder inom energi, industri, transport och infrastruktur. ABB-koncernens bolag verkar i omkring 100 länder och har ungefär 145 000 medarbetare.

För mer information kontakta:
ABB Group Media Relations:
Thomas Schmidt; Antonio Ligi
(Zurich, Switzerland)
Tel: +41 43 317 6568
media.relations@ch.abb.com
<http://twitter.com/ABBcomms>