2014-12-17

PRESSMEDDELANDE

**Schneider Electric har stegat vägen för Sveriges längsta motorvägsbro**

**I morgon den 18 december invigs Sveriges längsta motorvägsbro i Sundsvall efter fyra års byggtid. Men bron kommer inte bara att transportera bilar. Energispecialisten Schneider Electric fick för tre år sedan i uppdrag att se till så att bron även kan transportera stora mängder el och data via fibernät. Företaget har bland annat levererat tio kilometer specialanpassade kabelstegar från sin fabrik i Mora.**

Sundsvallsbron blir med sina 2109 meter Sveriges längsta motorvägbro och är det största pågående brobygget i Europa. Bron sträcker sig över Sundsvallsfjärden och beräknas avlasta Sundsvalls centrum med drygt 10 000 fordon per dygn.

Men bron kommer inte bara att transportera bilar, gods och människor. Schneider Electric fick för tre år sedan i uppdrag av elentreprenören Skanska Installation att se till så att bron även kan transportera stora mängder el och data via fibernät. Schneider Electric har bland annat specialanpassat tio kilometer kabelstegar, 7 500 meter till brolådan och 2 500 meter till landsidorna som ansluter till bron, och flera specialanpassade detaljer. Schneider Electric har också levererat ytterligare cirka tre kilometer kabelstegar till alla broar på nya E4-vägen från Njurunda till Sundsvall.

– Kabelstegar utgör en viktig del i den här typen av infrastruktur. Schneider Electric har även sett till att det bland annat går att distribuera kraft för belysning och avfuktning i kabelstegarna. Vi är väldigt nöjda med resultatet, säger Kent Abrahamsson, projektledare på Skanska Installation.

– Att hålla bron fri från fukt har varit en särskild utmaning och vi har installerat nio avfuktare för att bron ska hålla en viss luftfuktighet för att undvika rost. Bron är förberedd för en mängd olika medier och för framtida utbyggnad av mer infrastruktur och kraftförsörjning, säger Leif Carlsson, regionschef för kabelförläggning på Schneider Electric.

Monteringen av kabelstegarna och övrig elinstallation har gjorts av Skanska Installation. Projektet har genomförts i samarbete med elkonsultfirman Ramböll och återförsäljaren Elektroskandia.

**Om Sundsvallsbron**

Längd inklusive anslutningar: 2 109 meter
Bredd: Cirka 21,5–35 meter
Fri höjd: Cirka 33 meter
Antal brostöd: 12
Brospannens längd: Från 88 till 170 meter
Arkitekt: Dansk-svenska KRAM-gruppen med Henrik Rundquist
Entreprenör: Konsortiet "Joint Venture Sundsvallbron” bestående av Max Bögl International S.E. samt STRABAG SE
Byggtid: Våren 2011 till hösten 2015

För mer information om den nya bron, gå in på [Trafikverkets projektsida.](http://www.trafikverket.se/Privat/Projekt/Vasternorrland/E4-Sundsvall/Sundsvallsbron/)

**Om Wibefabriken**Wibe i Mora grundades 1929 och är sedan 1999 en del av Schneider Electric. Idag heter man Schneider Electric Wibe Sweden och producerar kabelförläggningsmaterial till kunder över hela världen. Fabriken består av produktion, varmförzinkning och distribution med totalt ca 190 anställda.

**För mer information:**

Leif Carlsson, regionschef för kabelförläggning Schneider ElectricMobil: +46 (0) 70 559 67 97

E-post: leif.carlsson@schneider-electric.com

Tolla-Per Larsson Boork, Wibefabriken
Mobil: +46 (0) 70 800 10 68, 0250 280 61

E-post: tolla-per.boork@schneider-electric.com

Kent Abrahamsson, projektledare på Skanska installationMobil: +46 (0) 70 258 39 62

E-post: kent.abrahamsson@skanska.se

Pia Rydback, Marknadskommunikationschef Schneider Electric Sverige AB

Mobil: +46 (0)76 149 71 80

E-post: pia.rydback@schneider-electric.com

**Om Schneider Electric**

Schneider Electric är en global specialist inom energihantering med verksamhet i mer än 100 länder och en världsledande leverantör av integrerade lösningar inom ett flertal marknadssegment; energi- och infrastruktur, industri- och maskinautomation, fastigheter, säkerhet, datacenter och nätverk samt bostäder. Med fokus på att göra energi säker, pålitlig, effektiv och grön sysselsätter företaget 150 000 medarbetare och hade 2013 en omsättning på 24 miljarder Euro, tack vare drivkraften att hjälpa individer och företag att få ut mesta möjliga av sin energi; "Make the most of your energy".

[www.schneider-electric.com/se](http://www.schneider-electric.com/se)