



UTVALDA REFERENSER

MJÖLBY-NÄSSJÖ FÖRNYANDE AV KONTAKTLEDNINGSANLÄGGNINGEN

Uppdragsgivare: Trafikverket

Projektstart: 26.07.2011

Uppdragsvolym: 360 miljoner SEK

Projekt slut: 14.02.2014

Banan mellan Mjölby och Nässjö är en av Sveriges mest trafikerade järnvägslinjer. På en sträcka av 230 km förnyas kontaktledningarna, för att även i framtiden kunna bemöta den ökande tågtrafiken. Projektet är Trafikverkets största kontaktledningsombyggnad sedan år 1930.

stambanan. Ett spår kommer alltid att vara i drift för att störa tågtrafiken så lite som möjligt. Som viktiga utmaningar bör framhåvas att projektet kräver största möjliga uppmärksamhet vad gäller montering och säkerhetsplanering samt materiallogistiken.

SPL Powerlines Sverige svarar för förnyandet av kontaktledningsanläggningen samt för uppförandet av AT-transformatorsystemet. Detta sker i fem etapper. Etapperna 1 – 4 omfattar sträckan Mjölby-Nässjö och etapp 5 Södra Skånebanan mellan Hässleholm och Åstorp. Ombyggnaden av nord-syd-huvudförbindelsen sker i flera delstap, eftersom etapperna 1-4 avser en dubbelspårig sträckning av den svenska

För det av ungefär 45 personer bestående SPL Sverige teamet innebär detta en enorm arbetsinsats: sju dagar i veckan, oberoende av vind och väder. Även fordonen som används inom ramen av projektet är beaktliga: åtta stormaskiner, därav fyra Huddig tvåvägsgrävmaskiner, två SRS tvåvägsfordon samt två mobila arbetsplattformar. Ombyggnaden planeras vara avslutad i mars 2014. Samtidigt skall även det nya AT-systemet tas i drift.



SPL Powerlines Sweden I projektet har bland annat:

3 782 gamla stolpar och fundament rivits och 3 938 nya stolpar satts upp

4 000 gamla utliggare demonterats och 4 457 nya utliggare monterats

230 km aluminiumlinor demonterats

862 km hjälpkraftledningar monterats

215 sektioner med ca 1,2 km kontaktledningar demonterats och 218 nya sektioner monterats

100 frånskiljare demonterats och 127 nya frånskiljare installerats

SPL Powerlines Sverige AB

Sollentunavägen 63 | S-19140 Sollentuna | Tel.: +46-8-35 87 01 | Fax: +46-8-35 87 19
office.sweden@powerlines-group.com | www.powerlines-group.com