



Service og Tjenester

Nøytralpunktsvurdering i kraftnett

- Nøytralpunktsvurdering med tiltaksplan
- Dokumentasjon for DSB i en komplett releplan
- Vurdering av tillatt jordmotstand
- Bestemmelse av parallelmotstand for spolen
- Montasje, idriftsettelse og ingeniørtjenester for vern, jordslutningsspole og regulator
- Leveranse av spole og regulator



Bakgrunn

DSB forskriftskrav FEA-F §42.1 stiller krav til varsling og utkobling ved jordfeil. Skritt og berøringsspenning ved jordfeil omfattes av §104. Dokumentasjonskravet ivaretas av Internkontrollforskriften's §5

Dokumentasjon

Forprosjektering for angjeldende anlegg munner ut i en konklusjon om nødvendige tiltak for å oppfylle DSB's krav i form av:

- Vurdering av eksisterende vern basert på dagens jordstrøm.
- Vurdering av spoleinstallasjon.
- Diskusjon av delingspunkter og spesielle driftsbilder.
- Budsjettpriser for alternative løsninger.
- Komplette forespørselspesifikasjon for den anbefalte løsning.

Resultat

Vår spisskompetanse på området jordslutningsspoler og relevern gir det rimeligste alternativet for å tilfredsstille forskriftskravene. Man er også sikret den teknisk riktige løsningen for å oppnå maksimal ytelse også for fremtiden.

