

# Instruks - Betjening av høyspenningsanlegg

## 1. Formål

Instruksens formål er å sikre personell i forbindelse med koblinger av høyspenningsanlegg.

## 2. Ansvar

Driftsleder har ansvar for å informere alt driftspersonell om innholdet i denne instruks. Leder for kobling har ansvaret for den praktiske gjennomføringen.

## 3. Beskrivelse

Ved innkobling i forbindelse med feilsøking eller mistanke om feil, benyttes ikke bryter i åpne anlegg (gitterceller og tårnkiosker) uten at de kan avstandsbetjenes fra en posisjon utenfor kioskrommet.

Ordinære lastkoblinger kan utføres fra kioskrommet, men operatøren skal da alltid bære flammehemmende bekledning, hansker og hjelm m/visir.

Koblinger i åpne høyspenningsanlegg skal utføres i spenningsløs tilstand hvis bryteren er av en slik beskaffenhet at det kan forekomme funksjonsfeil.

Konkret gjelder dette EGA-brytere som ikke har vært funksjonstestet umiddelbart før. Funksjonstesting utføres bare av de som er fortrolig med dette.

Personell som betjener høyspenningsbrytere i daglig arbeid eller under vaktjeneste, skal ha gjennomført opplæring i betjening og funksjon av slike brytere.

Når det har vært arbeid på en anleggsdel, skal kun last eller effektbryter nyttes for å spenningssette anleggsdelen igjen. Skillebrytere kan ikke ivareta kortslutning som kan oppstå ved spenningssetting.

Saksbehandler:	Driftsleder	Eier:	Driftsleder
Status:	Ferdigstilt	Organisasjon:	Lyse Elnett AS
Dok. nr.:	55865_v6/HANNEL	Dokumenttype:	Instruks
Opprettet dato:	10.07.2015	Endret dato:	01.02.2023