

## AUS-prosedyre for arbeid på lavspenningsanlegg

### 1. Formål og omfang

Å sikre at arbeid i lavspenningsanlegg utført som arbeid under spenning (AUS) skjer på en slik måte at det ikke medfører fare for liv, helse og materielle verdier.

- Gjennomføres som et AUS- arbeid for Driftsspenning inntil 1 kV
- Forutsetter at krav til planlegging, risikovurdering, valg av arbeidsmetode, bruk av verneutstyr og samt kompetansekrav for personell i henhold til FSE er ivaretatt

### 2. Ansvar og myndighet

Personell med dokumentert AUS- opplæring.

Ansvarlig for arbeid (AFA) skal være utpekt og er ansvarlig for sikkerheten for det enkelte arbeidsoppdrag.

### 3. Beskrivelse av krav og forutsetninger for arbeid med AUS lavspenning.

#### AUS på lavspenningsanlegg.

- Ved AUS-arbeid på lavspenningsanlegg skal det alltid benyttes isolerhansker godkjente for driftsspenningen, personlig verneutstyr, hjelm-visir, flammehemmende arbeidstøy
- Bruk verktøy med isolasjon godkjent for lavspenningsanlegg
- Vurder å stå på isolert matte
- Nabofaser og utsatte anleggsdeler avskjermes
- Gjennomføre SJA

#### Verktøy:

Ansvarlig for arbeid (AFA) er ansvarlig for at verktøy og utstyr er kontrollert og godkjent etter gjeldende krav.

- Godkjent isolerende verktøy 1000V
- Isolerende materiell; duk, matte, endehetter, klemmer, og lignende
- Måleutstyr min. kategori CAT IV

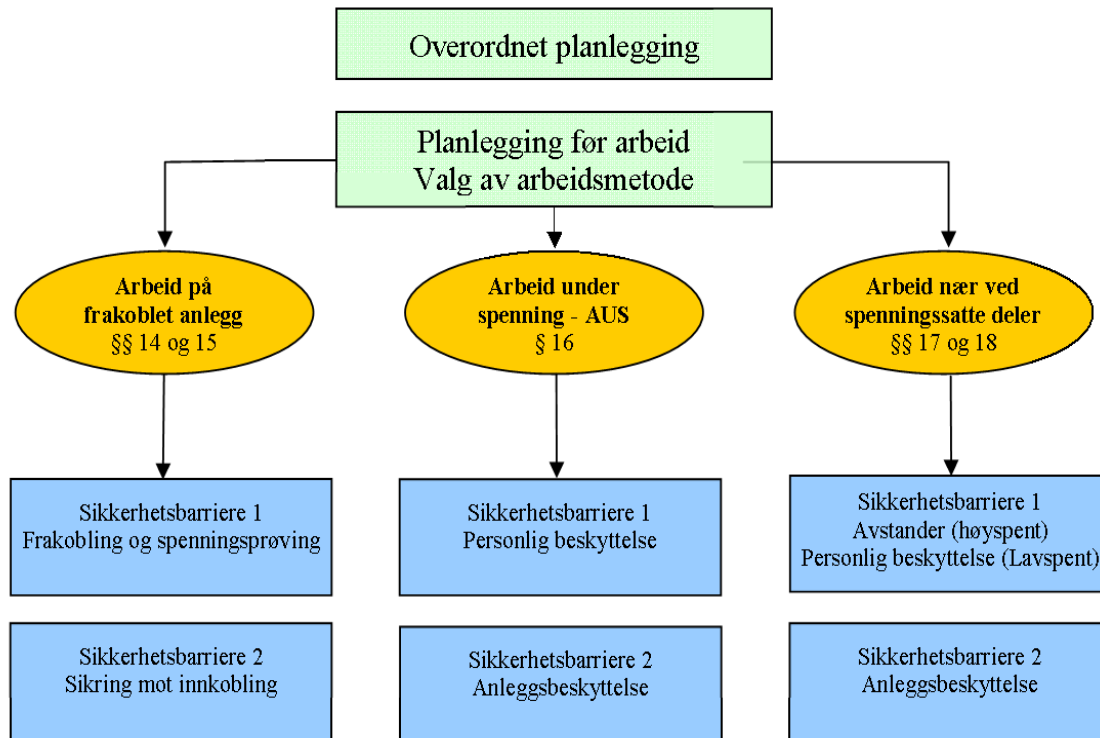
#### Kompetanse:

- Gjennomført og godkjent opplæring i AUS lavspenning (Grunnopplæring)
- Gjennomført og godkjent kurs i FSE med årlig repetisjon
- Godkjenning som AFA

- \*Krav til øvelse med min. årlig repetisjon, utgår fra og med 2018

## Forskrift om sikkerhet ved arbeid i og drift av elektriske anlegg

(De 3 arbeidsmetodene)



Referanser:

Eksterne referanser: