

## INSTRUKS FOR ARBEID I MASTER I FØIE (06.01.2022)

Ved et hvert mastearbeid i anlegg eid eller drevet av Føie og Ringeriks-Kraft Produksjon skal risikoen ved arbeidet vurderes før arbeidet påbegynnes. Det skal utføres en sikker jobbanalyse (SJA) som skal skrives ned før arbeid settes i gang.

### 1. Ved arbeid i master skal følgende spesielt iakttas

**SJA** skal minst omfatte vurderinger av:

- Master kan være ute av lodd, råtne, svekket av ulike årsaker eller ikke ha tilstrekkelig feste i grunnen. Barduner, stag og bolter kan være svekket, ødelagt eller mangle feste i grunnen. Dette skal i et hvert tilfelle undersøkes, risikovurderes og hensyntas ved utarbeidelse av **SJA** før arbeidet i master påbegynnes.
- Det skal ikke klatres i master som er mer enn fire topper ute av lodd før de er forsvarlig sikret.
- Ved et hvert arbeid hvor en mast skal påføres ensidige strekkrefter eller hvor eksisterende strekkrefter skal endres kreves det at masten forankres forsvarlig før et arbeid påbegynnes.
- Er det tvil om masten er forsvarlig forankret skal arbeidet utsettes til dette er sikkert avklart med nærmeste overordnede.

### 2. Ved elektriske arbeider i master skal spesielt iakttast

Arbeid på eller nær ved et høyspentanlegg i master skal ledes av *leder for sikkerhet* (LFS) og gjennomføres i samsvar med de til enhver tid gjeldende sikkerhetsforskrifter (FSE). Vedkommende skal foreta en konkret risikovurdering før arbeidene settes i gang som dokumenteres skriftlig ved SJA. Arbeid på eller nær ved et lavspentanlegg i master skal ledes av ansvarlig for arbeid (AFA). (LFS eller (AFA) skal foreta en konkret risikovurdering og en (SJA) skrives ned før arbeidene settes i gang.

**SJA** minst skal omfatte vurdering av:

- Avstand til spenningsførende deler.
- Identifisering hvorfra spenning kan mates inn mot arbeidsstedet. ( I trafomaster kan spenning mates inn fra lavspentsiden.)
- Valg av arbeidsmetode for å oppnå to barrierer.
- Forsikring om at nødvendig utstyr er tilgjengelig
- Vurdering av i hvilket omfang verneutstyr skal benyttes
- Valg, vurdering og instruksjon av personell i arbeidslaget
- Ved arbeid på transformatorplattformer skal (LFS), i tillegg til utkobling av transformatorbryteren, vurdere om høyspentlinjen skal frakobles, spenningsprøves og jordes før arbeidet påbegynnes.

Skriftlig utført **SJA** er en del av anleggsdokumentasjonen. Denne instruks med tilhørende henvisninger er lest, forstått og akseptert:

Dato \_\_\_\_\_

Signatur \_\_\_\_\_

Navn (blokkbokstaver): \_\_\_\_\_