

## Instruks for arbeid i nettstasjoner og kabelanlegg

Et hvert arbeid i nettstasjoner og på kabelanlegg eid eller drevet av Føie skal vurderes ut fra sikkerhet. Det skal utføres risikovurdering og det skal utføres en skriftlig sikker jobbanalyse SJA som i ettertid dokumenterer risikovurderingen. **Det vises til anbefalinger i REN blad: nr 1030**

Utførende entreprenør er pliktig til å påse at alt personell som arbeider med nettstasjoner og kabelanlegg kjenner denne instruks.

### 1. Ved arbeid i nettstasjoner skal følgende spesielt iakttas:

Et hvert arbeid i nettstasjoner skal på bakgrunn av risikovurdering og SJA vurderes om det er behov for LFS eller om det er tilstrekkelig med AFA i samsvar med instruks for LFS eller AFA. Denne skal minst sørge for:

- Identifisere spenningsførende anleggsdeler og anleggsdeler som kan settes under spenning.
- Kontrollere svakheter eller skader på bygningsdeler eller på prefabrikkerte kiosker.

Herunder at:

- at dører og låseanordninger fungerer som de skal
- at det ikke er mulig å stikke inn gjenstander i nettstasjonen
- Kontrollere brytere og sikringer før kobling foretas
- Sørge for spenningsprøving og jording
- Sørge for fastsettelse av sikkerhetsavstand samt nødvendig avskjerming og avsperring
- Ved tvil: ikke start arbeidet før ansvarlig leder er kontaktet.

### 2. Ved arbeid på kabelanlegg skal følgende spesielt iakttas:

Et hvert arbeid skal ledes av utpekt *leder for sikkerhet* (LFS) i samsvar med instruks for leder for sikkerhet. Eventuelt skal utpekes *ansvarlig for arbeid* (AFA) ved lavspentarbeider. Disse skal sørge for og spesielt iakttas:

- Høyspent og lavspentkabler som kan være tilkoblet nettet i en ende eller i begge ender skal alltid betraktes som spenningsførende. Slike kabler skal kuttes med godkjent, fjernbetjent kabelkutter før kablene håndteres manuelt eller med verktøy. (LFS) eller (AFA) skal fastsette sikkerhetsavstand mellom kabelkutter og den som betjener kutteren.
- Før kapping av kabel skal det benyttes *signalsystem for kabelutvelgelse som sikker identifisering før kutting av kabel*. Dette gjelder også for tilfeller der det bare finnes en kabel i grøft. Utførelse av deteksjon utføres etter produsenten sin anbefaling. **Det vises til anbefalinger i REN blad: NR 1304**

- Ved kutting av høyspentkabler skal LFS stå i direkte, ubrudd kontakt med LFK via radiosamband så lenge kutting pågår. Hver enkelt kabel som kuttes skal protokolleres. Etter kutting av hver enkelt kabel skal mannskapene vente 5 minutter før sikkerhetsavstand til kabelkutter oppheves.
- 
- Ved kabelgrøfter skal det foretas forsvarlig sikring av spenningsførende kabler. Åpne grøfter skal tydelig markeres og avsperras.
- Er dybden over 2,0 m skal avstivingen av grøft skje i henhold til arbeidstilsynets retningslinjer.

Denne instruks med tilhørende henvisninger er lest, forstått og akseptert: