

	Prosedyrer og prosesser og mål		
	Instruks		
	Test med Linea		
	ID: ID11296	Versjon:1.00	EK-Ansvarelig: Lars Krøke
Gradering: Åpen	Gyldig fra: 23.05.2025	Gyldig til: 23.05.2027	Godkjent av: Sigurd Aamodt
Opplysninger fra Linea legges inn her manuelt	ID i Linea		Dokumentansvarlig i Linea
			Godkjent av i Linea

## 1. Formål

Instruksen skal bidra til at personsikkerhet blir ivaretatt på en god måte ved arbeid i forbindelse med høyspente anlegg. Instruksen må sees i sammenheng med FSE-forskriften [Forskrift om sikkerhet ved arbeid i og drift av elektriske anlegg \(FSE\)](#) og REN blad [1021 Instruks leder for sikkerhet](#)

## 2. Omfang

Denne instruks omfatter alle typer arbeid som omfattes av FSE på anlegg tilhørende Linea og Tensio, samt anlegg hvor driftsledertjenester leies ut.

Denne instruks gjelder for følgende anlegg:

Spenning	Område - Brytertype	Anlegg tilhørende:	Begrenset til:
1 – 145 KV	Angitt på sikkerhetskort	Linea og Tensio	Angitt på sikkerhetskort

## 3. Definisjoner

- PVU – Personlig verneutstyr
- FSE – Forskrift om sikkerhet ved arbeid i og drift av elektriske anlegg
- LFS – Leder for sikkerhet
- LFK – Leder for kobling

## 4. Ansvar og myndighet

Den som er godkjent og utpekt som LFS plikter å følge denne instruks.

## 5. Beskrivelse

### Helse og sikkerhet

#### Krav til verneutstyr/bekledning:

- I hht gjeldende instruks
- Synlig LFS - armbind eller vest

#### Risikoer:

- Strømgjennomgang
- Lysbuer

#### Kompetansekrav

- Årlig kurs i FSE
- Godkjenning, opplæring og trening i rollen som LFS.
- Energimontør

### Ytre miljø

- Ingen risiko for ytre miljø

## Oppgave/fremgangsmåte

### Utpeking av LFS

Følgende personer har myndighet til å utpeke ” leder for sikkerhet” i henhold til denne instruks:

Driftsledervakt (DLV), som er utpekt leder for kobling.

### Bruk av overvåker

FSE gir LFS mulighet til å bruke overvåker for å ivareta sikkerheten på arbeidsstedet. I tillegg til føringer i FSE og REN-blad 2021 stilles det krav om følgende:

- LFS skal forsikre seg om at den som utpekes som overvåker er skikket og har kompetanse til å ivareta sikkerheten. Overvåker skal også ha fagbrev som energimontør.
- LFS skal minimum innom arbeidsstedet en gang i døgnet for arbeid som foregår over tid. Det er kun LFS som kan starte arbeid.

### Kommunikasjon med LFK

Utpeking skal dokumenteres i vaktprotokoll av Driftsledervakt.

OBS: Leder for sikkerhet skal personlig:

- Motta melding direkte fra leder for kobling og bekrefte dette med ordlyden: ” Da har jeg forstått det slik at alle brytere er utkoblet, markert og sikret mot innkobling.”
- Motta melding direkte fra leder for kobling og bekrefte dette med ordlyden: ” Da har jeg forstått det slik at jeg er utpekt som leder for sikkerhet for denne jobben”.
- Gi melding til direkte til leder for kobling. Ordlyden skal være: ” Alle sikringstiltak er opphevet og vi betrakter anlegget som spenningssatt”.
- Motta melding fra leder for kobling og bekrefte dette med ordlyden: ” Da opphører jeg som leder for sikkerhet for denne jobben”.

Det forventes at LFS har god opplæring innenfor FSE og vet hvordan rollen rent praktisk ivaretas. REN-blad 1021 beskriver dette og inngår i denne instruks.

Ved AUS-arbeide skal LFS ha tilstrekkelig opplæring og kjennskap til arbeidsmetoden og de instruksjoner som regulerer slikt arbeide. AUS-arbeide er regulert gjennom egne instruksjoner/REN blad.

### Vedlegg:

Her listes evt. vedlegg til dokumentet, om det er egne dokumenter i EK (Linker legges inn)

### Referanser:

Forskrift om sikkerhet ved arbeid i og drift av elektriske anlegg (FSE)  
1021 Instruks leder for sikkerhet