

BETINGELSER FOR ARBEJDER I NÆRHEDEN AF CERIUS' FORSYNINGSANLÆG JORDKABELANLÆG FOR 50 KV

Ansvar og skader

Forvoldes der skader på CERIUS' elforsyningsanlæg i forbindelse med entreprenørarbejde, vil skadevolderen blive gjort ansvarlig i h.t. gældende erstatningsregler se Bekendtgørelse nr. 1112 af 18/08/2016 "Bekendtgørelse om sikkerhed for udførelse af ikke-elektrisk arbejde i nærheden af elektriske anlæg".

Udsendte kabelplaner er gældende i 2 måneder fra udsendelsen

Rekvirering af kort og kabelplaner

Forinden projektering og planlægning af jordarbejder og gravearbejder påbegyndes, skal der rekvireres kabelplaner fra CERIUS.

Entreprenøren – og det er enhver, der iværksætter og er ansvarlig for udførelsen af arbejde i nærheden af elforsyningsanlæg – skal være i besiddelse af kabelplanerne.

Kabelplanerne samt betingelser skal være på arbejdsstedet.

Respektafstand

Ved 50 kV kabler regnes med respektafstande på **3 og 1 m fra kablet, se de 2 nedenstående afsnit.**

3 m respektafstand

Entreprenøren fastlægger selv 3 m respektafstanden på grundlag af kabelplanerne, i tvivlstilfælde kan der rettes henvendelse til CERIUS, med varsel på min. **5 arbejdsdage.**

Ved jordarbejder, udgravninger, borer, nedramninger og lignende, der skal foregå indenfor 3 m respektafstanden, skal CERIUS adviseres tidligst muligt, og der skal afholdes ledningsejermøde.

Entreprenøren skal indkalde til ledningsejermøde på stedet, mindst **8 arbejdsdage** før arbejdet påbegyndes.

Ved entreprenørens arbejde inden for 3 m respektafstanden:

- skal kablet være gjort spændingsløst og sikret i henhold til Bekendtgørelse 1112
- skal entreprenøren være instrueret af CERIUS
- skal der være CERIUS-tilsyn på stedet efter nærmere aftale på ledningsmødet
- skal entreprenørens repræsentant ved arbejds-/arbejdstids begyndelse og slutning underskrive CERIUS højspændingskoblingsordre således, at entreprenøren til enhver tid er bekendt med kablets spændingstilstand.

Opmærksomheden henledes på, at ikke alle kabler kan afbrydes med kort varsel.

1 m respektafstand

1 m respektafstand markeres af CERIUS.

Alt gravearbejde nærmere kabeltrace end 1 m skal foregå med håndværktøj (håndarbejde) under overvågning af CERIUS-tilsyn.

Nødvendig frigravning af kabel (eksempelvis ved krydsninger) skal foregå under tilsyn af CERIUS. CERIUS sikrer kablet ved indpakning og eventuel opbinding over frigravninger. Retablering af udgravningen skal foregå under tilsyn af CERIUS. CERIUS leverer afdækningsmateriale og advarselsbånd. Grus og maskiner leveres af entreprenøren.

Aftale herom træffes på ledningsejermødet.

Omkostninger

Standardydelse med CERIUS-mandskab (ledningsejermøder, evt. genafsætning, afbrydelse, instruktion og evt. tilsyn) er uden omkostninger, hvorimod specielle ydelser i forbindelse med arbejder i nærheden af CERIUS el-forsyningsanlæg udføres efter regning.

BETINGELSER FOR ARBEJDER I NÆRHEDEN AF CERIUS' FORSYNINGSANLÆG HØJSPÆNDINGSLUFTLEDNINGER FOR 50 kV

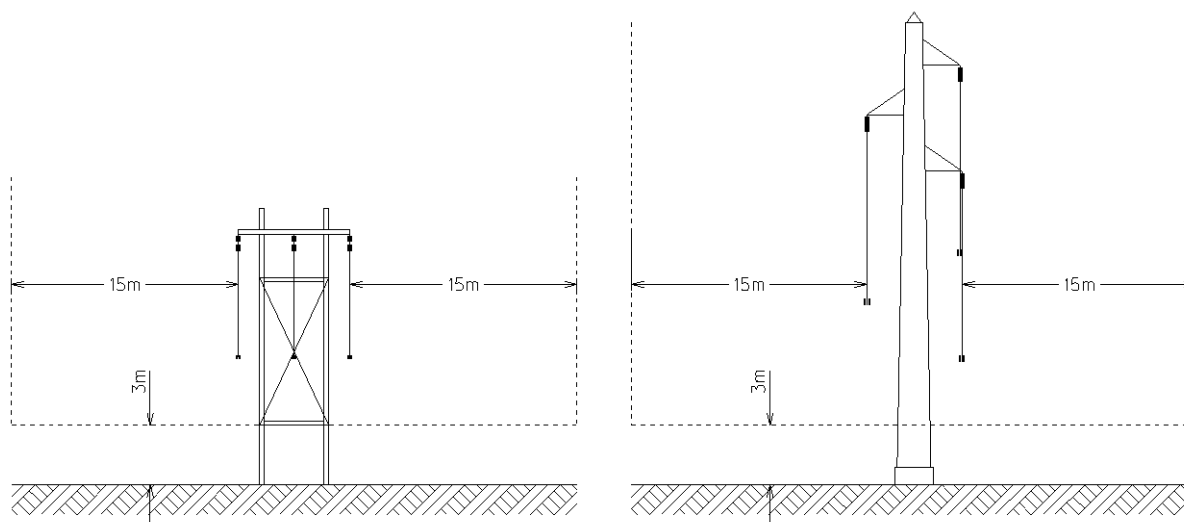
Respektafstande

Ved udførelse af transport eller arbejder i nærheden af 50 kV luftledninger skal følgende respektafstande overholdes (se skitser):

Respektafstand i 15 m afstand fra nærmeste tråd.
Respektafstand i 3 m højde over terræn.

Hverken personer, køretøjer, maskiner, gods eller andet må befinde sig inden for respektafstandene.

Der må ikke anvendes maskiner eller materiel, som såvel tilsigtet som utilsigtet kan komme inden for respektafstandene.



Arbejde nær ledningerne

Der kan være mulighed for at arbejde inden for respektafstandene. Dette skal ske efter CERIUS' anvisninger.

Varsel

Ved arbejder inden for respektafstandene skal ledningen ofte afbrydes. Det er derfor nødvendigt, at CERIUS adviseres med varsel på mindst **5 arbejdsdage**.

Opmærksomheden henledes på, at ikke alle ledninger kan afbrydes med dette varsel.

Uopsættelige arbejder

Uopsættelige arbejder efter aftale.

Omkostninger

Standardydelse med CERIUS-mandskab (ledningsejermøder, afbrydelse, instruktion) er uden omkostninger, hvorimod specielle ydelser i forbindelse med arbejde i nærheden af CERIUS' elforsyningsanlæg udføres efter regning.