

Instruks for bygging og drift av fiberanlegg som etableres i luftledninger eid av Ringerikskraft Nett

Teleaktører kan gis tillatelse til å etablere anlegg for framføring av optisk fiber i Ringerikskraft Nett AS (RKN) eksisterende luftledninger. I slike tilfeller gjelder følgende vilkår:

1. Henvendelser fra teleaktør til RKN om bruk av RKNs ledningsmaster til framføring av fiberanlegg skal være skriftlig og skal angi tidsramme for utbyggingen og konkret beskrive hvilken strekning utbyggingen gjelder. RKN vil gi skriftlig svar på henvendelser etter at nødvendig informasjon om saken er mottatt.

Slike henvendelser rettes til Ringerikskraft Nett på adressen: rknfiber@ringerikskraft.no

2. Masteanleggene må være mekanisk dimensjonert for å kunne bære den ekstra vekt som fiberledningene representerer. RKN kan kreve at det foretas styrkeberegninger som dokumenterer kreftene før bygging kan gjennomføres. Slike beregninger bekostes av teleaktør. I tilfeller hvor dimensjoneringen ikke er tilfredsstillende etter RKNs vurdering kan RKN avgjøre om ledningsmastene skal forsterkes på fiberaktørens kostnad eller om tilgang til masterekken skal nektes. Før bygging startes skal en komplett plan for byggingen forelegges RKN for godkjenning.
3. Ved framføring av fiberledninger i RKNs ledningsmaster skilles det mellom ledninger som er en integrert del av kraftnettanlegget (f.eks OPGW) og anlegg som er helt separert fra nettanlegget (f.eks FRP).

Eierskapet til OPGW ligger hos RKN. Teleaktør kan søke om at RKN erstatter jordledning i eksisterende et ledningsanlegg med OPGW. I de tilfeller hvor RKN tillater slik framføring skal teleaktør svare 100% anleggsbidrag for etableringen. Første aktør som har initiert utskiftingen er forpliktet til å la andre teleaktører benytte ledige andeler i OPGW mot å få refundert en andel av det innbetalte anleggsbidraget. Fordelingen skjer ved at hver teleaktør påtar seg hver sin like store andel etter at RKNs 6 fiberpar er fratrukket.

Første aktør betaler 100% anleggsbidrag. Når andre aktør tiltrer, betaler denne 1/2 av anleggsbidraget til første aktør. Når tredje aktør tiltrer betaler denne 1/3 av anleggsbidraget som fordeles på de to første aktørene osv. 5 andeler per OPGW er maksimal oppdeling. Fiberaktør disponerer antall fiber iht. sin andel av anleggsbidraget, første fiberaktør plikter å benytte kabel fra fiber 13 og fortløpende oppover.

4. I områder eller på eiendommer hvor grunneiere av privatrettslige årsaker kan nekte RKN å framføre fiberanlegg i sine master skal RKN sørge for all kontakt med aktuelle grunneiere. I slike tilfeller kan RKN velge å ikke tillate bygging av fiberanlegg.
5. Teleaktør skal dekke alle kostnader med forberedelser, prosjektering og etablering av fiberanlegget og skal stå som eier av anlegget.
6. Fiberanlegget må etableres iht. gjeldende bransjeanbefalinger og må ikke redusere RKNs tilgang til eller forringe mulighetene til bruk av egne anlegg i mastene. RKN har etter ferdigstilling av

anlegget rett til å godkjenne fiberanlegget før det tas i bruk av teleaktør. Herunder rett til å pålegge gjennomføring av nødvendige tiltak for at anlegget kan godkjennes.

- 7.** For etablering av fiberanlegget skal det svares en engangsløse ved at RKN gis vederlagsfri rett til fri benyttelse av 6 fiberpar til eget bruk. Teleaktør skal på det aktuelle anlegget så langt det er mulig gjennom fysiske tiltak legge til rette for at RKN skal kunne benytte disse fiberne til sitt bruk.
- 8.** Teleaktør skal stå som eier av fiberanlegget og kan fritt forvalte og drifte sitt anlegg så lenge virksomheten ikke er til hinder for nettvirksomheten eller i strid med nærværende instruks.
- 9.** Teleaktør plikter å vedlikeholde sitt anlegg i henhold til gjeldende bransjenorm og etter pålegg fra RKN.
- 10.** RKN har rett til å endre eller rive sitt luftledningsanlegg hvor fiberanlegget er etablert. Teleaktør skal forhåndsvarsles minst 6 måneder før endring eller riving finner sted. Teleaktør har ingen rett på erstatning av noen art ved endring eller riving. Teleaktør kan etter særskilt avtale med RKN gis rett til å overta stolpeanlegg som RKN skal endre eller rive. I slike tilfeller må teleaktør selv sørge for nødvendige grunneiertillatelser.
- 11.** Ved ethvert arbeid på fiberanlegg i master skal teleaktør kun benytte personell som er forhåndsgodkjent av RKN etter signatur på sikkerhetsinstruks for arbeid i masteanlegg og på elektriske anlegg. Personell er autorisert for slike oppdrag etter mottak av sikkerhetskort utstedt av RKNs faglig ansvarlig.
- 12.** RKN har på saklig grunnlag rett til å si opp tillatelse til å ha fiberanlegg i sine luftledninger med 12 måneders varsel uten at teleaktør kan kreve erstatning av noen art.

Ved brudd på sikkerhetsbestemmelser for arbeid i eller nær ved master og videre på eller nær ved elektriske anlegg kan RKN kreve at arbeidene stoppes umiddelbart. Dette gjelder også i tilfelle av bruk av ikke autorisert personell jf. punkt 10.

Ved gjentatte brudd på sikkerhetsbestemmelser som er skriftlig rapportert fra RKN til teleaktør og hvor bruddene på tross av slik rapportering vedvarer kan RKN trekke tilbake tillatelsen til å ha fiberanlegget i mastene med 1 måneds varsel og kreve anlegget fjernet. RKN kan i slike tilfeller etter varslingstidens utløp på eget initiativ gjennomføre fjerningen av fiberanlegget uten at teleaktør kan kreve erstatning av noen art.
- 13.** For lavspent master gjelder ovennevnte med unntak av punkt 6. Vilkår og vederlag for framføring av fiber i lavspentmaster skal avtales særskilt med egne avtaler.
- 14.** Teleaktør har rett til å avbryte bruk av RKNs master etter 1 måneds skriftlig varsel. Anlegget skal etter oppsigelsestiden fjernes fra mastene med mindre annet avtales mellom partene.