

**Fra:** Rune Skaufel <rune.skaufel@goodtech.no>  
**Sendt:** mandag 25. mai 2020 16:26  
**Til:** Postmottak Alver  
**Kopi:** Hans Olav Ånensen  
**Emne:** Søknader i forbindelse med ilandføring av høyspent kabel til Lingalaks anlegg på Jibbersholmane.  
**Vedlegg:** Søknad Alver Kommune - Søknad om dispensasjon fra LNF-Jibbersholmane.pdf; Søknad Alver Kommune - Fritak fra søknadsplikten - Jibbersholmane.pdf; Søknad Alver Kommune - Søknad om dispensasjon fra veiloven - Jibbersholmane.pdf

Hei.

Vedlagt er tre søknader i forbindelse med ilandføring av høyspent kabel til Lingalaks anlegg på Jibbersholmane.

Søknadene er utarbeidet ihht en oversikt mottatt av Knut Bjørnevoll, saksbehandler byggesaker.

Følgende søknader er vedlagt:

- Søknad om fritak fra søknadspliktig etter plan og bygningsloven kapittel 20 for skilt
- Søknad om dispensasjon fra LNF i kommuneplanene og fra forbud mot tiltak i strandsonene for skilt og ilandføring av kabel.
- Søknad om dispensasjon fra veiloven.

Best regards,  
Rune Skaufel  
Regional Director  
Region Trondheim

---

**Goodtech AS**

Vestre Rosten 78, NO-7075 Tiller

Phone: +47 911 14 366

E-mail: [rune.skaufel@goodtech.no](mailto:rune.skaufel@goodtech.no)

[www.goodtech.no](http://www.goodtech.no)

**goodtech**

*the preferred choice for industrial efficiency*



**Goodtech AS**  
**Avd. Trondheim v/Rune Skaufel**  
**Vestre Rosten 78**  
**7075 Tiller**  
**Org nr 984 892 071**

**Alver Kommune**  
**Plan og byggesak**  
**Postboks 4**  
**5906 Frekhaug**

**Søknad om dispensasjon fra LNF i kommuneplanen og fra forbud mot tiltak i strandsona for skiltet og for ilandføringa av kabelen - Jibbersholmane, Lingalaks AS**

Goodtech er engasjert som prosjekterende konsulent for dette tiltaket og søker på vegne av Lingalaks AS om dispensasjon fra veiloven, for oppdrettslokaliteten Jibbersholmane, nordvest for Rosneset, Radøy.

Denne søknaden omfatter dispensasjon fra LNF i kommuneplanen og fra forbud mot tiltak i strandsona for skiltet og for ilandføringa av kabelen. Av hensyn til helse, arbeidsmiljø, klima og miljø ønsker selskapene å redusere forbruket av fossilt brensel ute på fôrflåtene og erstatte dette med fornybare energikilder. I dette tilfellet planlegges det å legge en høyspent sjøkabel fra land og ut til oppdrettsanlegget for å forsyne dette med fornybar elektrisk energi.

Denne søknaden omfatter tillatelse for ilandføring og oppsett av skilt i strandsone og LNF og de følgende kapitlene vil beskrive tiltaket i detalj.

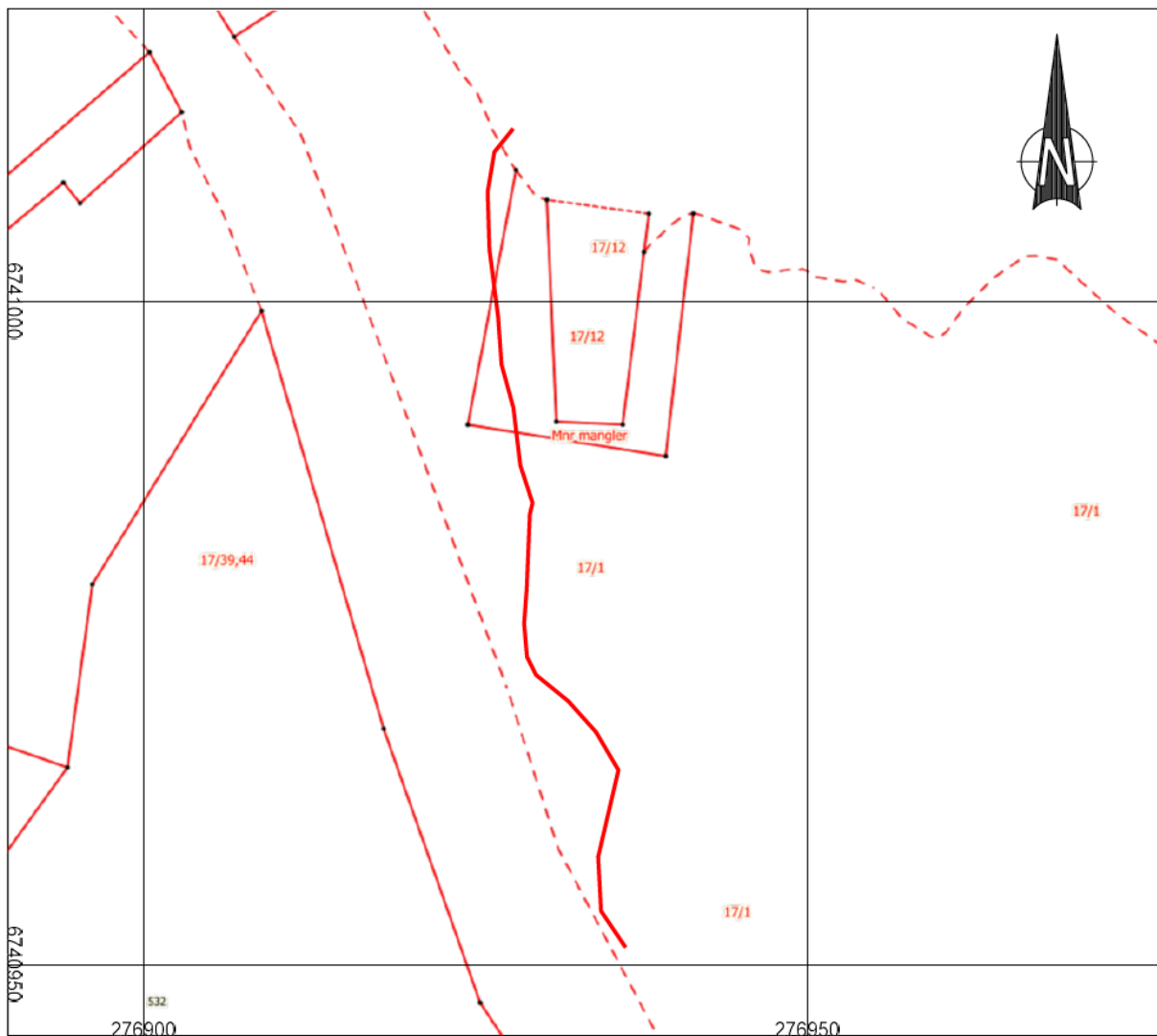
Vennlig hilsen  
Rune Skaufel

Goodtech AS  
Prosjektleder Tlf: 911 14 366

# 1 Kabeltrasé på land

## 1.1 Føringsvei

Mellom trafokiosk og ilandføringspunktet vil det etableres en kabelgrøft. Nedgravning og tildekking utføres i henhold til gjeldende normer og forskrifter. Kabelgrøftens lengde vil være ca 70 - 80m.



Figur 1 Føringsvei måle ut av entreprenør



Figur 2 Føringsvei måle ut på kommune kart.

I strandsonen vil kabelen bli tildekket med løs masse for at den ikke skal være til hinder for almen ferdsel. Kabelen vil også være nedgravd noen meter ut på fjæra sjø slik at den ligger beskyttet for eventuell båttrafikk som legger til i strandsonen. På plasser der tildekking med løs masse ikke er mulig blir kabelen klamret fast til berg og eventuelt lagt i rør dersom man ser det nødvendig.

## 1.2 Berørte eiendommer

1260-17/1

## 1.3 Plassering av trafokiosk

En trafokiosk fra BKK er etablert etter løyve gitt av Radøy kommune med saksnr 200/2019 datert 07.08.2019.

## 1.4 Kulturminner

Det er ingen registrerte kulturminner i området hvor tiltaket planlegges utført

## 1.5 Merking av sjøkabel

Når leggeoperasjonen er utført vil eksakte koordinater for kabeltraséen rapporteres inn til kystverket. Det settes også opp skilt på land etter gjeldende forskrifter

## 2 Skilt

### 2.1 Krav

Det skal settes opp et skilt ihht Havne og farvannsloven §19 tredje ledd, og forskrift 19.12.2012 nr. 1329 om farvannsskilt og navigasjonsinnretninger (skiltforskriften).

### 2.2 Tillatelse



Figur 3 Tillatelse fra Havne og farvannsloven

### 2.3 Skilt utforming

Med hjemmel i havne- og farvannsloven § 29 gis tillatelsen på følgende vilkår:

1. Tiltakshaver plikter å merke kabel ved landfeste i tråd med forskrift 19.12.2012 nr. 1329 om farvannsskilt og navigasjonsinnretninger (skiltforskriften), jf. vedlegg 1 til forskriften.

Følgende varselskilt skal oppsettes i størrelse SS (2 x 2 meter):



Skiltene skal fortrinnsvis settes ved siden av hverandre og med skilt som angir livsfarlig ledning til venstre.

Varselskiltet skal ha underskilt i størrelse MS (bredde 2,0 meter x høyde 60 cm, bokstavhøyde 15 cm, bordbredde 23 cm):



Skilt skal settes opp slik at det ikke kan skje forveksling med hensyn til deres betydning. De skal være vendt mot sjøtrafikkens ferdselsretning eller mot farleden på en slik måte at de er lett synlige for sjøfarende, jf. skiltforskriften vedlegg 1 punkt 6.1. Dersom forholdene på stedet krever det, for eksempel i et sund eller en annen passasje, skal skilt settes opp på begge sider av farleden. Tiltakshaver er ansvarlig for vedlikehold av merkingen, jf. skiltforskriften § 6.

Tiltakshaver skal sende inn melding til Kystverket umiddelbart etter at skiltene er satt opp og bekrefte at dette har skjedd i tråd med vedtaket her, jf. skiltforskriften § 3 som pålegger Kystverket å føre register over alle farvannsskilt. Det må legges ved kart hvor skilt er nøyaktig inntegnet og med posisjoner oppgitt i WGS 84.

**Begrunnelse:**  
Ferdels- og sikkerhetsmessige hensyn.

Figur 4 Skilt utforming.

## 2.4 Plassering



Figur 5 plassering av skilt på land.

## 3 Natur og miljø

I lokalområdet er det registrert forekomster av flere fuglearter som er en art av nasjonal forvaltningsinteresse. Observasjonene gjelder svartbak, havørn og toppskarv. Det aktuelle tiltaket vil trolig ikke ha innvirkning på disse artene etter som tiltakets omfang og inngripen i naturen er svært begrenset. I området hvor det skal graves befinner det seg heller ingen naturlige hekkeplasser for disse artene.



**Goodtech AS**  
**Avd. Trondheim v/Rune Skaufel**  
**Vestre Rosten 78**  
**7075 Tiller**  
**Org nr 984 892 071**

**Alver Kommune**  
**Plan og byggesak**  
**Postboks 4**  
**5906 Frekhaug**

#### **Søknad om fritak fra søknadsplikten for skilt - Jibbersholmane, Lingalaks AS**

Goodtech er engasjert som prosjekterende konsulent for dette tiltaket og søker på vegne av Lingalaks AS om fritak fra søknadsplikten etter plan og bygningsloven kapittel 20, for oppdrettslokaliteten Jibbersholmane, nordvest for Rossneset, Radøy.

Denne søknaden omfatter søknad om fritak på grunn av at det er et lite tiltak. Det skal settes opp et skilt ihht Havne og farvannsloven §19 tredje ledd, og forskrift 19.12.2012 nr. 1329 om farvannsskilt og navigasjonsinnretninger (skiltforskriften).

Se vedlagt krav fra Havnevesen og bilder av monterings stedet.  
Det foreligger også en avtale med grunneier.

Vennlig hilsen  
Rune Skaufel

Goodtech AS  
Prosjektleder Tlf: 911 14 366

# 1 Godkjenning tiltak i sjø



KYSTVERKET

Vest

Lingalaks AS  
Lingavegen 206  
5630 STRANDEBARM

Deres ref.: Vår ref.: Arkiv nr.: Saksbehandler: Dato:  
2018/2646-2 Bjarte Holta 31.08.2018

**Tillatelse etter Havne- og farvannsloven til legging av strømkabel mellom oppdrettsanlegg (lokalitet Jibbersholmane) og Rossneset - Radøy kommune - Hordaland fylke**

Vi viser til søknad vedrørende ovennevnte, oversendt Kystverket ved brev av 3. august 2018 fra Bergen Havn.

Kystverket Vest har kommet til at det kan gis tillatelse til tiltaket.

4 Beskrivelsen av anlegget

Figur 1 Godkjenning

## 2 Skilt krav.

Med hjemmel i havne- og farvannsloven § 29 gis tillatelsen på følgende vilkår:

1. Tiltakshaver plikter å merke kabel ved landfeste i tråd med forskrift 19.12.2012 nr. 1329 om farvannsskilt og navigasjonsinnretninger (skiltforskriften), jf. vedlegg 1 til forskriften.

Følgende varselkilt skal oppsettes i størrelse SS (2 x 2 meter):



Skiltene skal fortrinnsvis settes ved siden av hverandre og med skilt som angir livsfarlig ledning til venstre.

Varselskiltet skal ha underskilt i størrelse MS (bredde 2,0 meter x høyde 60 cm, bokstavhøyde 15 cm, bordbredde 23 cm):



Skilt skal settes opp slik at det ikke kan skje forveksling med hensyn til deres betydning. De skal være vendt mot sjøtrafikkens ferdselsretning eller mot farleden på en slik måte at de er lett synlige for sjøfarende, jf. skiltforskriften vedlegg 1 punkt 6.1. Dersom forholdene på stedet krever det, for eksempel i et sund eller en annen passasje, skal skilt settes opp på begge sider av farleden. Tiltakshaver er ansvarlig for vedlikehold av merkingen, jf. skiltforskriften § 6.

Tiltakshaver skal sende inn melding til Kystverket umiddelbart etter at skiltene er satt opp og bekrefte at dette har skjedd i tråd med vedtaket her, jf. skiltforskriften § 3 som pålegger Kystverket å føre register over alle farvannsskilt. Det må legges ved kart hvor skilt er nøyaktig inntegnet og med posisjoner oppgitt i WGS 84.

*Begrunnelse:*

Ferdsels- og sikkerhetsmessige hensyn.

Figur2 Krav.



### 3 Plassering av skilt



Figur 3 Plassering av skilt og kable.



**Goodtech AS**  
**Avd. Trondheim v/Rune Skaufel**  
**Vestre Rosten 78**  
**7075 Tiller**  
**Org nr 984 892 071**

**Alver Kommune**  
**Plan og byggesak**  
**Postboks 4**  
**5906 Frekhaug**

#### **Søknad om dispensasjon fra veiloven - Jibbersholmane, Lingalaks AS**

Goodtech er engasjert som prosjekterende konsulent for dette tiltaket og søker på vegne av Lingalaks AS om dispensasjon fra veiloven, for oppdrettslokaliteten Jibbersholmane, nordvest for Rossneset, Radøy.

Denne søknaden omfatter dispensasjons søknad for legging av høyspent (22kV) kabel i grøft fra godkjent BKK nettstasjon ned til landuttak angitt på kartet. Løyve gitt av Radøy kommune med saksnr 200/2019 datert 07.08.2019.

Kabelen blir lagt ihht vedlagt ny skisse. Det vil bli påsett at kabelen legges minimum utenfor 3 meters grensen. Slik at man kommer utenom paragraf 31 og 57 i veiloven.

Se vedlagt skisse fra tidligere søknadsprosess og ny oppmåling av legge-rute  
Det foreligger også en avtale med grunneier.

Vennlig hilsen  
Rune Skaufel

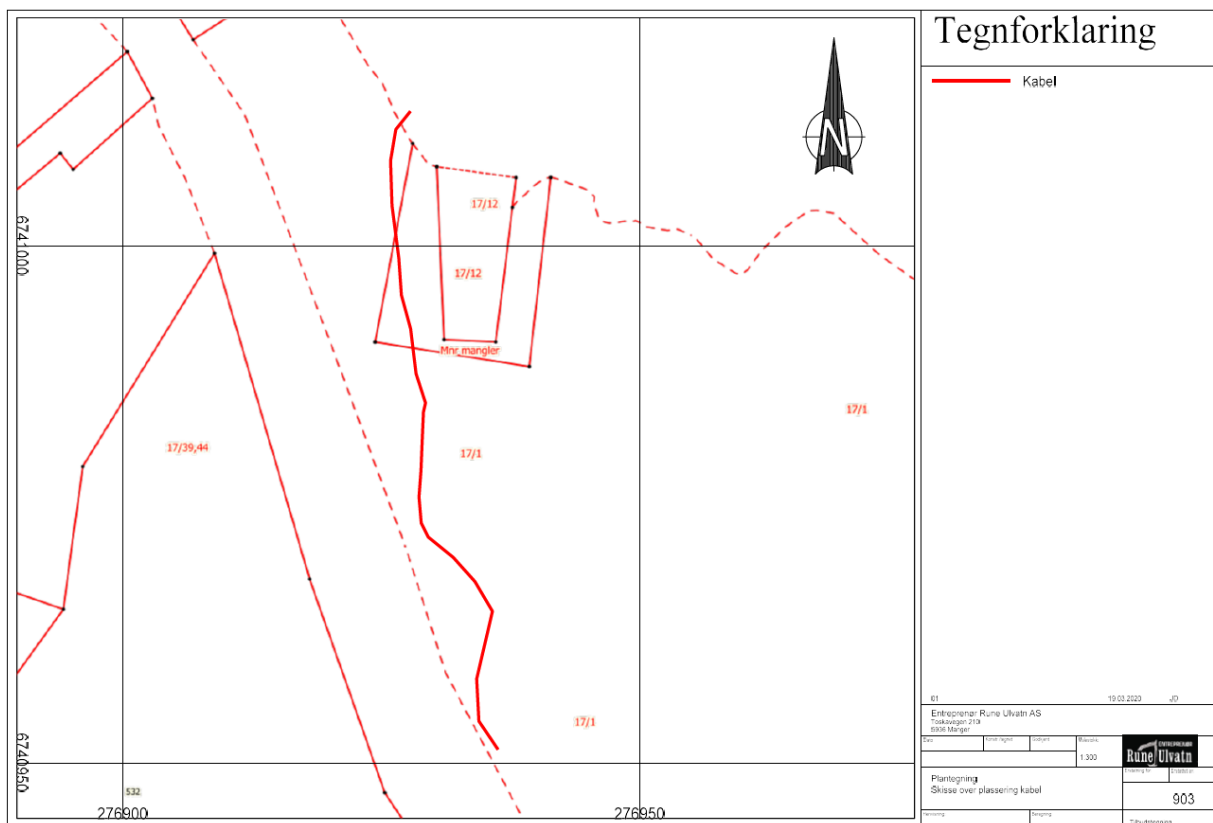
Goodtech AS  
Prosjektleder Tlf: 911 14 366

# 1 Opprinnelig trase.



Figur 1 Skisse fra søknad 2018

# 2 Ny trase.



Figur2 Ny trase.