



## JØSOK PROSJEKT AS

Kystverket Vest  
Postboks 1502

6025 Ålesund

*Besøksadresse:*

Kokstaddalen 26, 5257 Kokstad

*Postadresse:*

Postboks 169 Kokstad, 5863 Bergen

Telefon: 55 11 60 40

E-post: [firmapost@josok-prosjekt.no](mailto:firmapost@josok-prosjekt.no)

Bank: Den Norske Bank - Bankgiro: 5251.05.10097  
Foretaksregisteret: NO 977 032 873 MVA

Kokstad, 14.12.2021

Vår ref.: 2778/POJ

Deres ref.:

### **VEDR.: BKK NETT AS, 22 KV SJØKABEL JUVIK – FOSSE, ALVER KOMMUNE. SØKNAD OM LEGGING AV SJØKABEL**

22 kV-fjordspenn over Radsundet mellom Djupvikneset og Fosse er bygget på 1950 tallet. Det nærmer seg sin tekniske levetid og må derfor fornyes.

BKK Nett AS har vurdert flere alternative traséalternativer og byggemetoder, men mener at det beste alternativ er å legge ny sjøkabel over sundet.

Det er planlagt å legge sjøkabel som vist på vedlagte trasekart:

- 1 stk. 22 kV armert sjøkabel 3x240 Cu mellom Juvik og Fosse.

Ved begge landtakene blir kablene gravd ned som konvensjonell grøft og kablene blir forankret i fjell. På Juvik blir kablen lagt ut nær eksisterende VA-rør.

I landtakene og ned til ca. 15 m dybde, vil kablene spyles ned dersom bunnforholdene tillater det. Man vil også vurdere ekstra beskyttelse med betonglokk e.l.

Dagens 22 kV fjordspenn vil bli revet som følge av tiltaket.

#### **Forundersøkelser.**

Kabeltraseen er kartlagt etter bunnundersøkelser utført av Nearshore Survey AS, og det er på bakgrunn av denne bunnkartleggingen, samt kontakt med berørte grunneiere, man har kommet frem til foreslått trasé.

Søk i Fiskeridirektoratets databaser viser ingen konflikt med fiskeriinteresser, men vi har ikke vært i kontakt med Fiskeridirektoratet eller lokale fiskerlag.

I følge Alver kommune sin kommuneplan vil tiltaket ligge innenfor LNF-område og hensynssone for landbruk og bevaring av kulturmiljø. Tiltaket ligger også innenfor «Kommunedelplan for Knarvik, Alversund og Alverstraumen 2019-2031»

#### **Forelegging.**

I henhold til kravene i BKK's områdekonsesjon blir planene parallelt med denne søknaden forelagt:

- Alver Kommune,
- Vestland Fylkeskommune, Kulturseksjonen
- Fylkesmannen i Vestland, Miljø og klima

Foreleggingen kan ses på vår hjemmeside [www.josok-prosjekt.no](http://www.josok-prosjekt.no)

## Fremdriftsplan


BKK Nett AS ønsker å legge den nye sjøkablene i forbindelse med leggingen av 22 kV-sjøkabel Isdalstø – Nordre Eidavika i april måned 2022.

Ønskes ytterligere opplysninger kan henvendelse skje til:

- Jøsok Prosjekt AS ved Per Ole Jøsok, [perole.josok@josok-prosjekt.no](mailto:perole.josok@josok-prosjekt.no), tlf. 901 65 868
- BKK Nett AS ved Alf Kristian Karlsen, [alf.karlsen@bkk.no](mailto:alf.karlsen@bkk.no) tlf. 908 27 289

Vi håper på snarlig og positivt svar på vår søknad.

Med hilsen



Per Ole Jøsok

Vedlegg:

- Oversiktskart, 2778-KA-0001-02
- Detaljkart, 2778-KA-0002-02

Gjenpart sendes:

- BKK Nett AS ved Alf Kristian Karlsen