

From: Harald Dirdal <Harald@nyenergi.as>
Sent: fredag 15. november 2019 12.17
To: NVE
Cc: Arne Olsen; Frode Berntin Johansen
Subject: Søknad om konsesjon for Davvi Vindkraftverk - Finnmark Fylke

SØKNAD OM KONSESJON M.M. FOR DAVVI VINDKRAFTVERK

Grenselandet AS søker med dette om konsesjon for bygging og drift av Davvi vindkraftverk i Lebesby og Tana kommuner, Finnmark.

Søknaden omfatter bl.a. følgende anlegg og installasjoner:

- Primært et vindkraftverk med en installert effekt på inntil 800 MW innenfor det omsøkte planområdet. Sekundært en redusert utbyggingsløsning på inntil 800 MW som kun omfatter arealet i Lebesby kommune, dersom Tana kommune konkluderer med at de ikke ønsker en utbygging.
- Nye adkomst- og internveger. Samlet lengde ca. 133 km.
- Ny dypvannskai med tilhørende areal for mellomlagring av vindturbiner ved Kunes i Lebesby.
- Transformatorstasjoner:
 - En hovedtransformatorstasjon med 420 kV koblingsanlegg, 420/132 kV transformering (inntil 1000 MVA), samt 132 kV koblingsanlegg, 132/33 kV transformering
 - Tre understasjoner for 132/33 kV transformering. En i østre del av planområde (140 MVA), en i midtre (280 MVA) og en i søndre del av planområdet (280 MVA).
- Tre 132 kV ledninger fra understasjonene inne i planområdet og frem til hovedtransformatorstasjonen i nordre del. Samlet lengde ca. 33 km.
- Et jordkabelnett mellom vindturbinene og undertransformatorstasjonene. Samlet lengde ca. 150 km.

Det søkes etter følgende lovverk:

- Søknad om konsesjon i medhold av lov av 29.06.90 nr.50 *Energiloven*, § 3-1.
- Søknad om ekspropriasjonstillatelse i medhold av lov av 23.10.59 nr. 3 *Oreigningslova*, § 2 pkt. 19.
- Søknad om forhåndstiltredelse i medhold av *Oreigningslova*, § 25.

Ekspropriasjon og forhåndstiltredelse er kun aktuelt dersom tiltakshaver ikke klarer å komme til enighet med grunneier (Fefo) og andre rettighetshavere (berørte reinbeitedistrikt) i forkant av utbyggingen.

420 kV ledningene inn til hovedtransformatorstasjonen, samt to linjefelt og samleskinne i hovedtransformatorstasjonen vil med den systemløsningen som legges til grunn i konsesjonssøknaden for Davvi vindkraftverk, inngå i Statnetts sentralnettsforbindelse 420 kV Skaidi – Varangerbotn. Disse anleggene forutsettes derfor konsesjonssøkt av Statnett SF, som en del av prosjektet 420 kV Skaidi – Varangerbotn.

Vedlagt følger konsesjonssøknad med underliggende rapporter. Da filene er store, er alle dokumenter lagt inn i drop box for nedlasting.

<https://www.dropbox.com/sh/t9zovi9zug6ns9f/AAB-lYasNga2itr5W7xyGtusa?dl=0>

Med vennlig hilsen



Grenselandet AS

Harald Dirdal
Prosjektleder
Boks 726,
9487 Harstad