

Norges vassdrags- og energidirektorat  
Postboks 5091, Majorstuen  
0301 Oslo

### **Faurefjellet vindkraftverk - søknad om økt installert effekt og utsatt idriftsettelse**

Hybrid Technology AS mottok 15.04.2014 konsesjon for etablering og drift av Faurefjellet vindkraftverk i Bjerkreim kommune. Konsesjonen ble stadfestet av OED i vedtak datert 16.11.2017.

Norsk Vind Faurefjellet AS kjøpte prosjektet av Hybrid Technology i januar 2019 og jobber nå med å bringe det frem til utbygging. Vi har i parallell fremsendelse til NVE oversendt prosjektets MTA- og detaljplan.

#### **Søknad om økt installert effekt**

Faurefjellet vindkraftverk har siden konsesjonstidspunktet hatt en uavklart nettilknytningssituasjon ifht tilgjengelig kapasitet i nettet. Imidlertid har Statnett nå bekreftet tilgjengelighet av inntil 80 MW økt innmating til Bjerkreim transformatorstasjon, Statnetts ref 1800888 og 18/00232. På denne bakgrunn søkes derfor om økt installert effekt i Faurefjellet vindkraftverk med 12 MW, fra 60 MW til 72 MW.

I arbeidet med å etablere en turbinlayout for Faurefjellet vindkraftverk erfarer vi at det grunnet bla ivaretagelse av Forsvarets krav ikke vil være mulig å etablere mer enn 12 turbinposisjoner. Dette innebærer at en økning i installert effekt ikke vil medføre flere turbinposisjoner eller andre turbindimensjoner enn hva som vil ligge til grunn for ivaretagelse av den konsesjonsgitte effekten på 60 MW. Mao vil en effektøkning utelukkende handle om økt installert effekt per turbin uten at de ytre dimensjoner eller antall turbiner endres.

En økning av installert effekt i et vindkraftverk på mer enn 10 MW skal ihht Forskrift om konsekvensutredning konsekvensutredes. Med bakgrunn i at omsøkt effektøkning vil ivaretas i foreliggende layout og dimensjoner, oppfatter vi at utredningsplikten vil være ivaretatt med det kunnskapsgrunnlaget som er utviklet som en del av MTA- og detaljplanen for prosjektet. Vi viser således til fremsendt MTA- og detaljplan hvor konsekvenser som følge av endrede forutsetninger ifht konsesjon er analysert.

#### **Søknad om utsatt idriftsettelse**

Kapasitet ifht nettilknytning for prosjektet ble først avklart primo 2019. På denne bakgrunn ble de videre aksjoner for å forberede prosjektet for utbygging iverksatt. Imidlertid ser vi at det ikke vil være tilstrekkelig tid til å kunne ivareta idriftsettelse innen 31.12.2020 slik konsesjonen sier. Det søkes derfor om ett års utsettelse av idriftsettelse til 31.12.2021.

Vi anmoder NVE om å ta søknaden til behandling.

Med vennlig hilsen



Per Ove Skorpen

Mobil: 951 60 005

E-post: [skorpen@vind.no](mailto:skorpen@vind.no)