



austri
vind

Austri Vind DA
Postboks 4100,
2307 Hamar

Norges vassdrags- og energidirektorat
Postboks 5091 - Majorstua
0301 OSLO

Deres referanse

Saksbehandler
Håkon Rustad

Vår referanse
16/00600-15

Dato
08.11.2017

Austri Vind DA - Søknad om ytterligere økt installert effekt

Det vises til tildelt konsesjon for bygging og drift av Kjølberget Vindkraftverk gitt av NVE 27. juni 2014, stadfestet av OED 25. november 2015. Det vises også til NVE vedtak (201206641-104) ang økning av installert effekt til 45,6 MW og MTA- og detaljplan som nå ligger hos OED til klageavgjørelse.

Siden overnevnte dokumenter ble laget og godkjent har Austri Vind DA flyttet byggestart fra 2017 til 2018. Byggestart i 2018 og turbinleveranse i 2019 medfører at prosjektet kan gjøre seg nytte av turbiner med en rotordiameter opp mot 150 meter, en tårnhøyde opp mot 150 meter, og installert effekt opp til 4,5 MW. Alternativene som forelå da nåværende MTA/detaljplan ble utarbeidet og anleggskonsesjon ble endret til 45,6 MW hadde rotordiameter opp til 140 meter og maksimal effekt på 3,8 MW. Den samlede installert effekt kan nå bli inntil 54 MW (12*4,5 MW).

Bruk av turbiner med større effekt er nødvendig for rasjonell ressursutnyttelse, som framstår samfunnsmessig riktig og nødvendig for å realisere prosjektet. Alternativet til å søke økt konsesjonsgitt effekt er å redusere antall turbiner i prosjektet. Dette vil redusere produksjonsinntektene og gjøre prosjektet mindre rustet til å dekke de produksjonsuavhengige kostnadene inkludert naturinngrep og miljøkonsekvenser. En slik løsning anses ikke rasjonell.

Det søkes derfor herved om økning av installert effekt til inntil 54 MW.

Austri Vind vil som følge av endringene i prosjektet gjøre mindre justering i MTA- og detaljplan. Her vil også synlighets-, skyggekast- og støykart oppdateres. Justert MTA- og detaljplan vil sendes NVE for godkjenning når denne er klar.

Med vennlig hilsen
Austri Vind

Håkon Rustad
Prosjektutvikler

Dokumentet sendes uten underskrift. Det er godkjent i henhold til interne rutiner.

NB! Ved svar på dette brevet benyttes referanse: **16/00600-15**