



NVE
Norges vassdrags-
og energidirektorat

Anleggskonsesjon

Meddelt:

ANEO VIND AS

Organisasjonsnummer: 921 186 002

Dato:	05.12.2023
Varighet:	16.10.2051
Referanse:	NVE-202314196-3
Kommune:	Flatanger og Osen
Fylke:	Trøndelag

Vi viser til søknad av 14. september 2023, notat «Bakgrunn for vedtak» av 19. juni 2015, OEDs klagevedtak av 27. september 2016, søknad av 8. november 2018 og notat «Bakgrunn for endringer av konsesjon» av 5. april 2019. Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) gir ANEO VIND AS oppdatert anleggskonsesjon med tillatelse til utvidelse av transformatorstasjonen på Sørmarkfjellet. Vedlagte brev av i dag gir en nærmere begrunnelse for vedtaket. Tillatelsen gis i medhold av energiloven § 3-1, energilovforskriften § 3-1 og delegering av myndighet fra Olje- og energidepartementet av 31. oktober 2019.

Anleggskonsesjonen gir rett til å bygge, eie og drive følgende elektriske anlegg:

- Et ca. 81 m² tilbygg med grunnflate ca. 81 m², og høyde ca. 5,6 m meter som vist på vedlagte situasjonsplan. Bygget skal i all vesentlighet bygges i henhold til fasadetegninger vedlagt godkjent detaljplan av i dag.
- En transformator i tilbygget tilknyttet transformatorstasjonen i Sørmarkfjellet vindkraftverk med omsetning 33/22/0,69 kV og ytelse 5 MVA.
- Innendørs koblingsanlegg med 2 bryterfelt med spenning 22 kV.
- Ett nytt bryterfelt i forlengelsen av eksisterende bryterfelt med spenning 33 kV.
- Nødvendig høyspenningsanlegg.

Fortsatt eie og drive følgende anlegg:

- Sørmarkfjellet vindkraftverk med en samlet installert effekt på 130,2 MW innenfor det planområdet som fremgår på kart i vedleggene til denne konsesjonen.
- En transformatorstasjon i Sørmarkfjellet vindkraftverk med ytelse inntil 150 MVA og omsetning 132/33 kV.
- En ca. 31 km lang 132 kV kraftledning fra Sørmarkfjellet transformatorstasjon til Hofstad transformatorstasjon i Åfjord kommune.
- Internt kabelnett mellom hver enkelt turbin i vindkraftverket og transformatorstasjonen, og tilhørende adkomst- og internveier i vindkraftverket. Internveier og adkomstvei fremgår i det vesentligste på kart og i vedleggene til denne konsesjonen.
- Nødvendig høyspenningsanlegg, herunder bryteranlegg/koblingsanlegg.

Planområdet til vindkraftverket, trase for adkomstvei, plassering av transformatorstasjon og trasé for kraftledningen fremgår av kart vedlagt denne konsesjonen. Plasseringen av tilbygget til transformatorstasjonen skal være slik det framgår av kart merket «Sørmarkfjellet transformatorstasjon – kart konsesjonsgitte endringer tilbygg» vedlagt denne konsesjonen.

Anleggskonsesjon meddelt TrønderEnergi Vind AS den 05.04.2019, NVE-ref. 201900377-10, bortfaller herved.

Vilkår

Kravene i vilkårene fra anleggskonsesjonen av 05.04.2019 er videreført i denne konsesjonen, men utformingen er tilpasset til at vindkraftverket er bygget.

De til enhver tid gjeldende vilkår fastsatt i eller i medhold av energiloven gjelder for konsesjonæren. I tillegg fastsettes med hjemmel i energiloven § 3-5 annet ledd følgende spesielle vilkår:

1. Varighet

Konsesjonen gjelder fra i dag og inntil 16.10.2051.

2. Fornyelse

Konsesjonæren skal søke om fornyelse av konsesjonen senest seks måneder før konsesjonen utløper. Dersom konsesjonæren ikke ønsker fornyet konsesjon, skal det innen samme frist gis melding om dette.

3. Bygging

Tilbygget med transformator, koblingsanlegg, bryterfelt og nødvendig høyspenningsanlegg skal være ferdigstilt, bygget i henhold til denne konsesjonen og idriftsatt innen 30.04.2025.

Konsesjonæren kan søke om forlengelse av fristen for ferdigstilling, bygging og idriftsettelse. Slik søknad skal sendes senest seks måneder før utløpet av fristen.

Konsesjonen bortfaller dersom fristen for ferdigstilling, bygging og idriftsettelse ikke overholdes.

4. Drift

Konsesjonæren skal stå for driften av anleggene og plikter å gjøre seg kjent med de til enhver tid gjeldende regler for driften.

Bytte av driftsansvarlig selskap krever overføring av konsesjon. Eventuelt framtidig skille mellom eierskap og drift av anleggene konsesjonen omfatter, krever også godkjenning fra NVE. Godkjenning kan gis etter søknad.

5. Nedleggelse

Ved nedleggelse skal konsesjonæren fjerne anlegget og tilbakeføre området til sin naturlige tilstand så langt dette er mulig, jf. energilovforskriften § 3-5 d. Dersom konsesjonær ønsker å legge ned anlegget mens konsesjonen løper, skal det søkes om NVE om dette. Nedleggelse kan ikke skje før vedtak om rivning er fattet.

Konsesjonær skal innen utgangen av det 12. driftsåret for anlegget oversende NVE et konkret forslag til garantistillelse som sikrer kostnadsdekning for fjerning av vindturbinene og tilbakeføring av området ved utløp av driftsperioden, jf. energilovforskriften § 3-5 d.

6. Endring av konsesjonen

NVE kan fastsette nye vilkår for anlegget dersom det foreligger sterke samfunnsmessige interesser.

7. Tilbakekall av konsesjon

Konsesjonen kan trekkes tilbake dersom konsesjonæren tas under konkursbehandling, innleder gjeldsforhandling, eller på annen måte blir ute av stand til å oppfylle sine plikter etter konsesjonen.

8. Overtredelse av konsesjonen eller konsesjonsvilkår

Ved overtredelse av konsesjonen eller vilkår i denne konsesjonen kan NVE bruke de til enhver tid gjeldende reaksjonsmidler etter energilovgivningen eller bestemmelser gitt i medhold av denne lovgivningen.

NVE kan også i slike tilfeller på ethvert tidspunkt pålegge stans i bygging.

9. Adkomstvei og internveier

Terrenginngrep i forbindelse med anleggsarbeid skal legges så skånsomt som mulig i terrenget. Istandsetting skal gjøres gjennom planering, revegetering og annen bearbeiding som er tilpasset det naturlige terrenget, jf. godkjent miljø-, transport- og anleggsplan av 05.04.2019 og etterfølgende vedtak.

Konsesjonær skal stenge adkomstvei og internveier for allmenn motorisert ferdsel. Konsesjonær skal avklare bruk av og tilgjengelighet til veiene ut over eget behov med Flatanger og Osen kommuner, grunneiere og driftsgruppe nord i Fosen reinbeitedistrikt. Dersom det ikke oppnås enighet om bruk av og tilgjengelighet til adkomst- og internveier, skal saken oversendes NVE til avgjørelse.

10. Detaljplan, tidligere kalt miljø-, transport- og anleggsplan

Anlegget skal bygges, drives, vedlikeholdes og nedlegges i henhold til miljø-, transport- og anleggsplanen som ble godkjent av NVE 5. april 2019 (NVE ref.: 201307848-34) og etterfølgende vedtak.

Ved behov for eventuelle endringer skal konsesjonær utarbeide en detaljplan for dette. Detaljplanen skal godkjennes av NVE før anleggsstart. Planen skal utarbeides i samsvar med NVEs til enhver tid gjeldende veiledningsmateriell. Konsesjonær skal utarbeide planen i samråd med Osen og Flatanger kommuner, representanter for grunneiere, driftsgruppe nord i Fosen reinbeitedistrikt og andre rettighetshavere.

Planen skal inneholde en beskrivelse av hvordan landskaps- og miljøforhold skal ivaretas i anleggs- og driftsperioden, herunder hensyn til automatisk fredete kulturminner, rødlistede plante- og fuglearter.

Konsesjonær skal sørge for at undersøkelsesplikten etter kulturminneloven § 9 er oppfylt før detaljplanen blir godkjent.

Konsesjonær har ansvaret for at planen følges, og den skal legges til grunn for utforming av kontrakter med hoved- og underentreprenører. Konsesjonær må utarbeide en prosjektilpasset kontrollplan som beskriver rutiner for håndtering av avvik.

Anlegget skal til enhver tid holdes i tilfredsstillende driftsmessig stand i henhold til miljø-, transport- og anleggsplanen og eventuelt andre vilkår/planer. NVE kan kreve undersøkelser av mulige virkninger for naturmangfold i driftsperioden.

Konsesjonær skal foreta en forsvarlig opprydding og istandsetting av anleggsområdet. Arbeidene skal være ferdig senest to år etter at anlegget er satt i drift.

Tilsyn med bygging, drift, vedlikehold og nedleggelse av anlegget er tillagt NVE. Utgifter forbundet med NVEs godkjenning av planen og utgifter til tilsyn med overholdelse av planen dekkes av konsesjonæren.

11. Fugl

Vilkår om for- og etterundersøkelser av hubro, storlom, smålom og hønehauk videreføres. NVE forutsetter at forundersøkelsene og detaljplanleggingen omfatter eventuell bruk av hekkeplasser for disse artene. Dersom det påvises hekkende hubro, storlom, smålom og hønehauk på hekkeplasser i vindkraftverkets influensområder, skal dette i størst mulig grad hensyntas i anleggsarbeidet med sikte på å minimere forstyrrelsene i den aktuelle perioden.

12. Friluftsliv

Konsesjonær skal i samarbeid med Osen og Flatanger kommuner utarbeide en tiltaksplan for å tilrettelegge området for friluftsliv, hvor det samtidig tas hensyn til prosjektøkonomien. Planen skal godkjennes av NVE.

13. Begrenset skogrydding i kraftledningstraseen

Konsesjonær skal unngå total rydding av skogen i kraftledningstraseene der det er mulig. Konsesjonær skal sette igjen lavere vegetasjon i ryddegatene for kraftledningene. Gjennomføring og omfanget av slik rydding skal omhandles i miljø-, transport- og anleggsplan, jamfør punkt 10.

14. Støy

Støynivået ved helårsboliger skal ikke overstige Lden 45 dBA. Støynivået ved bygninger med støyfølsom bruk for øvrig bør ikke overstige Lden 45 dBA. For andre bygninger enn helårsboliger hvor støynivået overstiger Lden 45 dBA, skal detaljplanen omfatte aktuelle tiltak for å avbøte virkninger ved disse bygningene. Dersom konsesjonær mener at bygninger med støynivå over Lden 45 dBA ikke har støyfølsom bruk, skal dette dokumenteres i detaljplanen.

15. Skyggekast

Omfanget av skyggekast ved bygninger med skyggekastfølsom bruk bør ikke overstige åtte timer faktisk skyggekast per år eller 30 minutter per dag. Dersom det vurderes som nødvendig for vindkraftverkets realiserbarhet at skyggekastomfanget overstiger åtte timer per år, skal detaljplanen omfatte aktuelle tiltak for å avbøte virkninger ved disse bygningene. Konsesjonær skal da legge frem dokumentasjon på hvilke bygninger som har skyggekastfølsom bruk.

16. Forsvarets anlegg

Dersom vindkraftverket medfører virkninger for Forsvarets interesser, skal konsesjonær i samarbeid med Forsvarsbygg utarbeide forslag til tiltak som ivaretar Forsvarets interesser i området.

Nødvendige tiltak skal dokumenteres og forelegges NVE. NVE kan kreve tredjeparts verifikasjon av Forsvarets krav.

17. TV- og radiosignaler

Dersom vindkraftverket medfører redusert kvalitet på radio- og TV-signaler for mottakere i nærområdet, skal konsesjonæren i samråd med Norkring AS iverksette nødvendige tiltak. Nødvendige tiltak skal dokumenteres og forelegges NVE. NVE kan kreve tredjeparts verifikasjon av hva som er nødvendige tiltak.

18. Ising og iskast

Konsesjonæren skal vurdere omfanget av ising og risikoen for skade ved iskast/isnedfall i anlegget. Det skal settes opp fareskilt ved adkomstveier og eventuelle viktige skiløyper/turstier. Konsesjonæren skal vurdere behovet for ytterligere tiltak.

NVE kan kreve dokumentasjon på at konsesjonæren har gjennomført en risikovurdering. I særlige tilfeller kan NVE stille krav om ytterligere vurderinger og tiltak enn det konsesjonæren har iverksatt.

19. Fargevalg, design og reklame

Vindturbinene (tårn, maskinhus og vinger) skal være hvite/lys grå. Tårnet og maskinhuset skal ha matt overflate. Det skal ikke være firmamerker (skrift, logo, fargemerking og så videre) eller annen reklame på tårn, maskinhus eller vinger.

20. Vindmålinger og produksjonsregistreringer

Konsesjonær skal foreta produksjonsregistreringer og vindmålinger ved anlegget. Årsrapport med oppgave over produksjonsregistreringer, vindmålinger og spesielle hendelser ved anlegget skal sendes NVE til orientering senest innen 15. februar i det etterfølgende år. Ovennevnte skal gjøres etter nærmere bestemmelse fra NVE. NVE kan etter behov kreve nødvendig tilgang til vind- og produksjonsdata fra anlegget i hele konsesjonsperioden.

21. Inspeksjonsprogram for sikker drift av anlegget

Konsesjonær er ansvarlig for at anlegget er dimensjonert for sikker drift på den aktuelle lokaliteten.

NVE kan i særlige tilfeller kreve dokumentasjon på at anlegget er dimensjonert for sikker drift på lokaliteten, herunder hvilke dimensjonerende laster som er lagt til grunn. NVE kan også kreve dokumentasjon på at anlegget er bygget i henhold til gjeldende relevante standarder, normer og forskrifter (norske eller internasjonale).

Konsesjonær skal vurdere planområdets lynintensitet og sikre at vindkraftverket er beskyttet mot lynskader.

Konsesjonær skal utarbeide et inspeksjonsprogram for vindkraftverket innen ett år fra tiltaket er satt i drift. Inspeksjonsprogrammets formål er å avdekke eventuelle feil, mangler eller svakheter som kan påvirke konstruksjonens sikkerhet over tid. Konsesjonær er ansvarlig for at inspeksjonsprogrammet følges opp som del av anleggets drift- og vedlikeholdsrutiner og at programmet revideres etter behov. NVE kan kreve innsyn i anleggets inspeksjonsprogram.

22. Luftfart

Konsesjonær skal merke vindturbinene i samsvar med de til enhver tid gjeldende forskrifter om merking av luftfartshinder.

Konsesjonær skal, i henhold til forskrift om rapportering og registrering av luftfartshinder, melde vindturbinenes posisjon inn til Statens kartverk.

23. Byggetekniske krav

Utbygger skal påse at transformatorbygget etableres i samsvar med kravene i forskrift om tekniske byggverk (FOR 2010-03-24 nr. 489), så langt disse kravene passer for bygget.

Klageadgang

Denne avgjørelsen kan påklages til Olje- og energidepartementet av parter i saken og andre med rettslig klageinteresse innen tirsdag 10. januar 2024, jf. forvaltningsloven kapittel VI. En eventuell klage skal begrunnes skriftlig, stiles til Olje- og energidepartementet og sendes til NVE. Vi foretrekker elektronisk oversendelse til vår sentrale e-postadresse nve@nve.no.

Inga Nordberg

direktør

Svein Grotli Skogen

seksjonssjef

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