



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

NVE

Nordkraft Vind AS
Postboks 55
8501 NARVIK

Postboks 5091, Majorstuen
0301 OSLO

Telefon: 22 95 95 95
Telefaks: 22 95 90 00
E-post: nve@nve.no
Internett: www.nve.no

Vår dato: **03 FEB 2010**
Vår ref.: NVE200700313-40 ke/pelh
Arkiv:
Deres dato:
Deres ref.:

Saksbehandler:
Pernille Lund Hoel
22 95 94 97

Org.nr.:
NO 970 205 039 MVA
Bankkonto:
7694 05 08971

Nordkraft Vind AS - Korreksjon av anleggskonsesjon for Nygårdsfjellet vindkraftverk trinn I og II – Narvik kommune

Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) har mottatt søknad om endringer av anleggskonsesjon for Nygårdsfjellet vindpark trinn I og II.

Nygårdsfjellet trinn I leverer i dag produsert effekt inn på Narvik Energinetts 22 kV linje, som går ned til Nygård kraftstasjon ved Trældal. Derfra går kraften, via en 36 kV transformator, over på sjøkabel som går inn til Narvik sentrum. Nordkraft Vind opplyser i søknaden at sjøkabelen går i metning dersom både vindkraftverket og kraftstasjonen går for fullt. Nordkraft Vind har derfor måttet gjøre interne reguleringsavtaler og montert utstyr for effektbegrensning for å spare sjøkabelen for uønsket belastning. Nordkraft Vind ønsker som følge av dette å føre kraften fra eksisterende vindmøller inn på hovedtransformator 22/143 kV for Nygårdsfjellet trinn II.

NVE legger til grunn at de omsøkte endringene ikke vil medføre vesentlige virkninger for miljøet, og det er oppnådd privatrettslige avtaler med berørte grunneiere. Med bakgrunn i dette finner NVE det ubetenkelig å unnlate høring av søknaden om endret anleggskonsesjon.

NVE gir med bakgrunn i overnevnte tillatelse til følgende endringer i anleggskonsesjonen for Nygårdsfjellet vindkraftverk trinn I og II:

Dimensjonering og lengde på kabler internt i vindkraftverket

- Største kabeldimensjon endres fra 240 mm² til 400 mm²
- Total lengde på interne kabler endres fra 5500 meter til 7500 meter.

Tverrsnittreduksjon på 132 kV produksjonslinje til Hergot

- Linedimensjonen endres fra FeAl 120 til FeAl 95.

Mindre justeringer av 132 kV linjetrase

- Traseen for 132 kV linje justeres, som vist i vedlagt kart merket "Vedlegg 1".

Justering av ytelse av hovedtransformator

- Hovedtransformator endres fra størrelsesorden 45 MVA til 35 MVA.

Endring av avbøtende tiltak om reindrift beskrevet i Bakgrunn for vedtak av 19.12.2006

Med bakgrunn i oversendt avtale mellom Nordkraft Vind AS og Gielas Reinbeitedistrikt, vil NVE endre det avbøtende tiltaket, "stopp i anleggsarbeidene i tidsrommet 1. desember til 15. mars", til følgende:

Når Gielas har behov for å benytte området til samling av rein i reingjerdet, varsler Gielas utbygger via telefon/mobil. Utbygger vil da på kort varsel stoppe pågående arbeider som Gielas måtte mene er forstyrrende for innsamlingsperioden. Begrepet "kort varsel" er denne sammenheng definert til 2 - 3 dager.

Gielas gir utbygger beskjed straks samling/merking/slaktingsprosess er ferdig, og utbygger kan deretter oppta arbeidene uavhengig av tidspunkt på året.

For øvrig gjelder fortsatt vilkårene fastsatt i konsesjon av hhv 9.10.2003 og 20.12.2006.

NVE ber konsesjonær Nordkraft Vind AS legge brevet ved anleggskonsesjoner av 9.10.2003 og 20.12.2006 for Nygårdfjellet vindkraftverk hhv trinn 1 og 2.

Denne tillatelsen kan påklages, se opplysninger i konsesjonsdokumenter av 9.10.2003 og 20.12.2006.

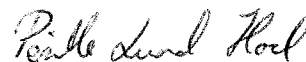
Vi ber Dem underrette grunneiere/rettighetshavere om tillatelsen(e). Underretningen skal etter forvaltningsloven gi opplysninger bl.a. om klageadgang, klagefrist og retten til å se sakens dokumenter. Vi ber derfor om at kopi av tillatelsen(e) sendes grunneiere/ rettighetshaverne.

Konsesjonærens plikt til å gi systemansvarlig opplysninger knyttet til idriftsettelse av anlegg i regional- og sentralnettet fremkommer av forskrift om systemansvaret i kraftsystemet (Fos) § 23 om opplysningsplikt.

Med hilsen



Arne Olsen
Seksjonssjef



Pernille Lund Hoel
Førstekonsulent

Kopi: Narvik kommune



Nordland fylkeskommune
Fylkesmannen i Nordland

Gielas Reinbeitedistrikt v/ Johan Anders-Eira

Svein Hergot
Pauline Svärd Nordmo
Henry Martin Hansen
Eldar Nygård og Kjell Nygård