



DET KONGELIGE
OLJE- OG ENERGIDEPARTEMENT

NorthConnect KS
Postboks 603 Lundsiden
4606 KRISTIANSAND S

Deres ref

Vår ref

Dato

17/1309-

25. mars 2020

Søknad om konsesjon for utenlandsforbindelse til Storbritannia mv.

Olje- og energidepartementet viser til søknad fra NorthConnect KS av 14. juni 2017 om konsesjon for utenlandsforbindelse til Storbritannia, søknad om anleggskonsesjon for samme forbindelse av 30. mars 2017, og søknad om unntak fra regelverket om bruk av flaskehalsinntekter, krav om Eiermessig skille og krav til å opptre som systemansvarlig nettselskap (TSO) av 12. desember 2018.

Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) har på oppdrag fra departementet gitt en samlet vurdering av søknadene. Vurderingen ble mottatt 10. desember 2019, og ble sendt på høring sammen med en rapport fra Pöyry (nå APRY) om rammebetingelser og prisutvikling i kraftmarkedet for Norge og Nord-Europa. Høringen ble avsluttet 10. mars. Departementet har mottatt 75 høringsinnspill.

Det følger av energilovens formål at loven skal sikre at produksjon, omforming, overføring, omsetning, fordeling og bruk av energi foregår på en samfunnsmessig rasjonell måte, herunder skal det tas hensyn til allmenne og private interesser som blir berørt. Etter lovens § 4-2 skal det i vurderingen av om konsesjon til en utenlandsforbindelse bør gis, legges vekt på prosjektets samfunnsøkonomiske lønnsomhet, forholdet til eventuelle konkurrerende prosjekter og transparente og ikke-diskriminerende hensyn for øvrig. Konsesjon kan bare gis hvis fordelene overstiger de skader og ulemper for allmenne og private interesser som blir berørt av tiltaket.

Postadresse
Postboks 8148 Dep
0033 Oslo
postmottak@oed.dep.no

Kontoradresse
Akersgata 59
oed.dep.no

Telefon*
22 24 90 90
Org.nr.
977 161 630

Avdeling
Energi- og
vannressursavdelingen

Saksbehandler
Ole Svihus
22 24 69 30

Både i NVEs vurdering og i de innkomne høringsinnspillene har de antatte virkningene av den omsøkte forbindelsen for det norske kraftsystemet vært et sentralt tema. Økte kraftpriser og mer omfattende krav til systemdriften trekkes frem. I en rekke av høringsinnspillene understrekes behovet for mer kunnskap om virkningene av utenlandsforbindelsene som allerede er under bygging for å kunne overskue konsekvensene for kraftsystemet av en ytterligere kabel.

Det norske og nordiske kraftsystemet gjennomgår store endringer. En ny kabel til Tyskland, NordLink, skal etter planen idriftsettes innen utgangen av 2020, og neste år vil en kabel til England, North Sea Link, bli idriftsatt. Disse forbindelsene vil øke den norske utvekslingskapasiteten med nesten 50 prosent. Det er også større planer om å øke den nordiske utvekslingskapasiteten til Europa fram mot 2030. Det bygges uregulerbar vindkraft i Norge, Norden og Europa i stort omfang, mens regulerbar fossil kraftproduksjon legges ned. Samtidig elektrifiseres energibruken.

Endringene i kraftsystemet skjer raskt, og innebærer at det er stor usikkerhet om hvilke virkninger en ny overføringsforbindelse vil få for ulike deler av kraftsystemet.

Med de endringene som pågår i kraftsystemet må det påregnes at systemdriften vil bli mer utfordrende i tiden som kommer. Statnett, i samarbeid med de øvrige nordiske TSOene, arbeider med en rekke forbedringstiltak for å opprettholde sikker systemdrift og for å sikre høy utnyttelse av utenlandsforbindelser. Dette omfatter blant annet innføring av en ny nordisk balansemodell med finere tidsoppløsning, etablering av en flytbasert markedskobling og mer automatisert regulering. Det fremgår av Statnetts hørings svar at disse tiltakene må være på plass før en eventuell ny kabel settes i drift. I tillegg påpeker Statnett at de siste års erfaring viser at utviklingen av de nye tiltakene for å forbedre den nordiske systemdriften er mer krevende enn tidligere forutsatt.

De to kablene under bygging, og som vil komme på plass de nærmeste årene, vil føre med seg store endringer i den norske kraftforsyningen som vil påvirke kraftpriser, kraftflyt og disponeringen av de norske kraftressursene over ulike tider av året. En ytterligere kabel fra Norge, sammen med de to kablene som er under bygging, ville innebære at den norske utvekslingskapasiteten stiger med 70 prosent. Før det er vunnet erfaring med de planlagte kablene under varierende forhold i det norske, nordiske og europeiske markedet, er det betydelig usikkerhet knyttet til virkningene på norsk kraftforsyning av en ytterligere økning i utvekslingskapasiteten.

Departementet er kommet til at det på nåværende tidspunkt ikke foreligger et tilstrekkelig grunnlag etter energiloven for å fatte vedtak i konsesjonssaken. Et slikt grunnlag vil først

foreligge etter at det er høstet erfaringer fra virkningene på kraftsystemet av de to nye forbindelsene som er under bygging.

Med hilsen

Per Håkon Høisveen (e.f)
ekspedisjonssjef

Kjell M Grotmol
avdelingsdirektør

Dokumentet er elektronisk signert og har derfor ikke håndskrevne signaturer

Kopi
Norges vassdrags- og energidirektorat