

Olje- og energidepartementet
Postboks 8148 Dep
0033 OSLO

Vår dato: 08.04.2020
Vår ref.: 201842913-31 og 201906411-26
Arkiv: 611
Deres dato:
Deres ref.:

Saksbehandler:
Tanja Midtsian
22959493/tcm@nve.no

NVEs innstilling til Equinors søknad om kraft fra land til Troll B og C, Oseberg Sør og Oseberg Feltsenter

Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) tilrår Olje- og energidepartementet å gi Equinor ASA konsesjoner i medhold av energiloven til anlegg for å forsyne Troll B og C-plattformene og Oseberg Sør og Oseberg Feltsenter med kraft fra Kollsnes, i tråd med vedlagte forslag til anleggskonsesjoner med vilkår.

NVE viser til søknader fra Equinor av 21. desember 2018 og 12. juni 2019 om kraftforsyning fra land til hhv. Troll B og C-plattformene og Oseberg Sør og Oseberg Feltsenter i Nordsjøen. Vi viser videre til e-poster fra Olje- og energidepartementet av 8. februar 2019 og 13. desember 2019, der NVE bes om å gi innstilling til begge søknadene.

Anleggene som NVE anbefaler å gi konsesjon til består av to 132 kV sjøkabler fra land på Kollsnes på til sammen hhv. 97 km til Troll B og C-plattformene og 120 km til plattformene Oseberg Sør og Oseberg Feltsenter, og to ca. 1,2 km 132 kV jordkabler fra landfall til ny transformatorstasjon på Kollsnes. I tillegg anbefaler vi at det gis konsesjon til felles anlegg for Troll og Oseberg, som består av en ny 300/132 kV transformatorstasjonen med nødvendige elektriske anlegg på Kollsnes, en ca. 470 meter lang 300 kV jordkabel fra ny stasjon til Statnetts eksisterende transformatorstasjon og utvidelse av Statnetts stasjon med ett 300 kV felt for Troll B/C og Oseberg. Tiltakene omfatter dessuten en permanent servicevei langs jordkabeltraseen og permanent og midlertidig masselager. Anleggene på land berører Øygarden kommune i Vestland fylke.

NVE har vurdert virkningene av det planlagte effektuttaket på til sammen 221 MW for de to prosjektene, og vi mener det kun bør gis konsesjon til tiltakene på spesielle vilkår om at Equinor må akseptere utkobling av forbruket på Troll B, C og Oseberg i anstrengte situasjoner for kraftnettet. Det er nødvendig for å ivareta hensynet til driften av kraftnettet og eksisterende kraftkunder i området. NVE legger til grunn at kraft fra land vil gi vesentlig reduksjon i CO₂- og NO_x-utslippene fra norsk sokkel, som er en politisk målsetting. For øvrig vurderer NVE virkninger av anleggene for miljø og samfunn som små, med de vilkårene som går fram av vedlagte forslag til anleggskonsesjoner.

E-post: nve@nve.no, Postboks 5091, Majorstuen, 0301 OSLO, Telefon: 22 95 95 95, Internett: www.nve.no

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

Hovedkontor
Middelthunsgate 29
Postboks 5091, Majorstuen
0301 OSLO

Region Midt-Norge
Abels gate 9
7030 TRONDHEIM

Region Nord
Kongens gate 52-54
Capitolgården
8514 NARVIK

Region Sør
Anton Jenssensgate 7
Postboks 2124
3103 TØNSBERG

Region Vest
Naustdalsvegen. 1B
6800 FØRDE

Region Øst
Vangsveien 73
Postboks 4223
2307 HAMAR

Kart som viser anbefalte traseer og de øvrige anleggenes beliggenhet er vedlagt konsesjonsforslaget. NVEs vurderinger er beskrevet i vedlagte notat «Bakgrunn for innstilling» av 8. april 2020 (NVE ref. 201842913-28 og 201906411-25). Dokumentene finnes også på NVEs internettsider:

Troll B/C: <https://www.nve.no/konsesjonssaker/konsesjonssak?id=5046&type=A-1,A-5>

Oseberg: <https://www.nve.no/konsesjonssaker/konsesjonssak?id=5166&type=A-1,A-5>

Sakene oversendes med dette til Olje- og energidepartementet for videre behandling. Sakenes dokumenter gjøres tilgjengelig i elektronisk versjon, jf. e-post av i dag til postmottak@oed.dep.no.

Med hilsen

Rune Flatby
direktør

Lisa Vedeld Hammer
seksjonssjef

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

Vedlegg: Bakgrunn for innstilling, forslag til anleggskonsesjoner med kart og tegninger

Kopi til:

BKK ENOTEK AS
BKK NETT AS
Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap (DSB) - Region Vest
Equinor ASA
Fiskarlaget Vest
FISKEBÅT
Fiskeridirektoratet
FYLKESMANNEN I VESTLAND
Gassco AS
Greenpeace
Havforskningsinstituttet
KYSTREDERIENE
Kystverket Vest
MILJØDIREKTORATET
Miljøstiftelsen Bellona
Natur og Ungdom Hordaland
Naturvernforbundet i Hordaland
Naturvernforbundet i Nordhordland
Norges Miljøvernforbund
Oljedirektoratet
Petroleumstilsynet
Riksantikvaren
Statnett SF



Stiftelsen Bergens Sjøfartsmuseum
Telenor Kabelnett
TeliaSonera Norge AS
VESTLAND FYLKESKOMMUNE
Vestnorsk havbrukslag
WWF Norge AS
Zero Emission Resource Organisation AS
ØYGARDEN KOMMUNE