



**DET KONGELIGE
OLJE- OG ENERGIDEPARTEMENT**

ConocoPhillips Skandinavia AS
Postboks 3
4068 STAVANGER

Deres ref

Vår ref

Dato

21/314-47

1. desember 2022

Endret plan for utbygging og drift av Eldfiskfeltet

Det vises til brev 29. april 2022, der rettighetshaverne i utvinningstillatelse 018 søker om godkjenning av endret plan for utbygging og drift (PUD) for Eldfisk, med utbygging av ressursene i Eldfisk Nord. Rettighetshavergruppen består av ConocoPhillips Skandinavia AS (ConocoPhillips), Vår Energi ASA, TotalEnergies EP Norge AS, Sval Energi AS og Petoro AS.

Eldfisk Nord ligger i blokk 2/7 i den nordlige delen av Eldfiskfeltet, om lag 320 km fra land i den sørvestlige delen av Nordsjøen. Forventede utvinnbare reserver er i utbyggingsplanen beregnet til om lag 10,8 mill. Sm³ oljeekvivalenter. Forventet oppstart av produksjon er i juni 2024. Operatøren forventer at levetiden av Eldfisk Nord er 25 år.

Rettighetshaverne planlegger å bygge ut ressursene i Eldfisk Nord med tre havbunnsrammer med seks slisser hver. To av bunnrammene vil være for produksjonsbrønner og en bunnramme vil være for vanninjeksjonsbrønner. Det planlegges totalt å bore 14 utvinningsbrønner, hvorav ni er produksjonsbrønner og fem er vanninjektorer. Prosjektet omfatter fire ledige slisser som legger til rette for utnyttelse av mulige oppsider. Havbunnsrammene knyttes opp mot plattformen Eldfisk 2/7-S og produksjonen føres derfra videre til Ekofisk-feltsenter.

Totale investeringer for prosjektet er anslått til 10,2 mrd. 2021-kroner. Forventet netto nåverdi før skatt er anslått til 4 406 mill. 2021-kroner kroner, ved en reell diskonteringsrente på 7 pst. I utbyggingsplanen er balansepris før skatt for prosjektet beregnet til 44 dollar per fat oljeekvivalent. I utbyggingsplanen er det beregnet sensitiviter for endringer i oljepris, reserver, investeringer og driftskostnader. Prosjektets lønnsomhet, målt ved forventet netto nåverdi, er mest sensitivt for endringer i produktpriser og reserver.

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
Olje- og
gassavdelingen

Saksbehandler
Erik Just Olsen
22 24 61 94

Rettighetshaverne har gjennomført en kvalitativ stresstesting mot finansiell klimarisiko ved at utbyggingens balansepris er sammenholdt mot ulike scenarier for olje- og gassprisbaner som er forenlige med målene i Parisavtalen, herunder 1,5-gradersmålet. Rettighetshaverne finner at finansiell klimarisiko er akseptabel og det er deres vurdering at prisforutsetningene som er lagt til grunn i økonomivurderingene i prosjektet plasserer seg godt innenfor et usikkerhetsspenn som er forenlig med målene i Parisavtalen.

Departementet har tidligere funnet det godtgjort at utredningsplikten er oppfylt for utbyggingen og har ikke funnet behov for å be om ytterligere utredninger, jf. brev 1. desember 2021. Utredningsplikten for Eldfisk Nord, jf. forskrift til lov om petroleumsvirksomhet 27. juni 1997 nr. 653 § 22 a, anses dekket av eksisterende konsekvensutredninger. Prinsippene i naturmangfoldloven §§ 8-10 er lagt til grunn som retningslinjer i saksbehandlingen som har ledet fram til dette vedtaket.

Olje- og energidepartementet har forelagt søknaden om endret PUD for Arbeids- og inkluderingsdepartementet (AID) og Oljedirektoratet (OD).

Arbeids- og inkluderingsdepartementet (AID) har forelagt søknaden om godkjenning av endret PUD for Petroleumstilsynet (Ptil). Ptil anbefaler at planen godkjennes uten vilkår. AID har ingen merknader utover dette.

Det er ODs vurdering at prosjektet er tilstrekkelig modnet og kan bygges ut i henhold til kostnadsestimater og tidsplaner som angitt i søknad om godkjenning av endret PUD. OD vurderer prosjektet som samfunnsøkonomisk lønnsomt. OD anbefaler at det stilles vilkår knyttet til videre utvikling av tilleggsressurser for Eldfisk Nord. OD viser videre til at det er viktig at ny teknologi som kan bidra til økt utvinning utvikles og de forventer at dette integreres i rettighetshavernes arbeid med bruk av ny teknologi i utvinningstillatelse 018.

Departementet viser til AIDs og ODs vurderinger av utbyggingsplanen. Departementet vurderer at utbygging av Eldfisk Nord er et samfunnsøkonomisk lønnsomt og robust prosjekt som bidrar til god ressursforvaltning. Den fremlagte utbyggingsplanen viser at prosjektet kan gjennomføres innenfor akseptable rammer med hensyn til helse, miljø, sikkerhet og andre brukere av havet. Prosjektet understøtter således målene for norsk petroleumspolitik.

I Høyesteretts dom av 22. desember 2020 vedrørende gyldigheten av 23. konsesjonsrunde omtales spørsmålet om vurderinger av utslippskonsekvensene ved forbrenning av eksportert norsk petroleum opp mot Grunnloven § 112. I dommen legger Høyesterett til grunn at det i bruken av Grunnloven § 112 må kunne ses hen til om utslipp fra forbrenning i utlandet av norskprodusert petroleum gjør skade i Norge. Det er usikkert om nye utbyggingsprosjekter på norsk sokkel bidrar til økte, uendrede eller lavere globale klimagassutslipp totalt sett. Departementet har gjort et anslag over hvor store brutto utslipp (uten å hensynta andreordenseffekter) bruken av de forventet utvinnbare ressursene fra Eldfisk Nord medfører. Over feltets levetid anslås dette til 27,6 mill. tonn CO₂, noe som i snitt utgjør ca.

1,1 mill. tonn CO₂ per år. Beregningene gir ikke grunn til å anta at forbrenningsutslippene fra Eldfisk Nord-ressurser vil gjøre skade på miljøet i Norge.

I medhold av lov 29. november 1996 nr. 72 om petroleumsvirksomhet (petroleumsloven) § 4-2 syvende ledd, og på bakgrunn av operatørens fremlagte dokumentasjon og myndighetenes gjennomgang av dokumentasjonen, godkjenner departementet endret plan for utbygging og drift av Eldfisk på følgende vilkår, jf. petroleumsloven § 10-18 fjerde ledd.

- Basert på resultatene fra datainnsamling og produksjonserfaring skal det utarbeides en oppdatert plan for videre utvikling av tilleggsressurser for Eldfisk Nord ett år etter oppstart. Planen skal forelegges departementet, med kopi til Oljedirektoratet, for godkjenning.

Med hilsen

Gaute Erichsen (e.f.)
avdelingsdirektør

Erik Just Olsen
seniorrådgiver

Dokumentet er elektronisk signert og har derfor ikke håndskrevne signaturer

Kopi

Oljedirektoratet

Vedlegg