

Olje- og energidepartementet
Postboks 8148, Dep
0033 Oslo

Ved: Anette Vehus Smedsvig

Deres referanse
Not.

Stavanger

Vår referanse

25.08.2023

17297893

Oppdatering Ekofisk - Sørlige Nordsjø II

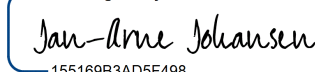
ConocoPhillips Skandinavia AS (COPSAS) viser til tidligere brev av 14. Februar d.å. som omtaler valg av vindpark-konsept i forbindelse med utbygging av Sørlige Nordsjø II. På dette tidspunktet hadde vi en forståelse av at en bruk av teknologi som genererer elektrisitet med «feil» frekvens i verste fall ville medføre betydelige ekstra kostnader og større ombygginger for en mulig tilknytning av Ekofisk. Dette var basert på tilgjengelig informasjon fra tidligere elektrifiseringsstudier og kraft fra land studier for Ekofisk.

COPSAS har nå fått resultatene fra en leverandørstudie av mulige tekniske løsninger og utstyrsbehov for en evt. tilknytning til Sørlige Nordsjø II som viser at det mest kostbare scenariet med egen frittstående plattform for konvertering av strøm sannsynligvis kan unngås. Ekofisk kan, slik det ser ut, trolig håndtere kraft fra vindparker med frekvens på både 50- og 60Hz. Med dette som utgangspunkt satte vi i begynnelsen av august i gang fase 2 av studien, hvor vi vil fokusere på løsninger for plassering av nødvendig utstyr på eksisterende installasjoner.

Denne delen av studiet er antatt ferdigstilt i desember. Gitt utsikter til en økonomisk tilfredsstillende løsning, tar COPSAS sikte på å utrede mulighetsrommet for valg av transmisjonsløsning sammen med vinneren av anbudsprosessen på Sørlige Nordsjø II. Vi legger opp til at dette gjøres så snart en vinner er utpekt.

Dersom det er behov for ytterligere informasjon eller avklaring, vennligst kontakt Rune Tveit på telefon +47 52 02 23 53 eller e-post: rune.tveit@conocophillips.com.

DocuSigned by:


155169B3AD5F498...

Med vennlig hilsen
for ConocoPhillips Skandinavia AS

Johansen, Jan-Arne
GENERAL MANAGER OPERATED ASSETS EUROPE
Leder styringskomiteen PL018

Postadresse

Postboks 3
4068 STAVANGER

Besøksadresse

Ekofiskvegen 35
4056 Tananger

Telefon

52 02 00 00

Telefaks

52 02 66 00

Foretaksregisteret

ConocoPhillips Skandinavia AS

NO 918 110 127

E-post: contact@conocophillips.com