



DET KONGELIGE
OLJE- OG ENERGIDEPARTEMENT

Gassnova SF
Porsgrunn Næringspark
Dokkvegen 10
3920 PORSGRUNN

Deres ref

Vår ref

Dato

21/2216-5

30. juni 2022

Supplerende oppdragsbrev til Gassnova SF 2022

Det vises til oppdragsbrev for 2022 av 19. januar 2022 og supplerende oppdragsbrev av 7. mars 2022.

Stortinget har 17. juni 2022 fattet vedtak i samsvar med Innst. 450 S (2021–2022), jf. Prop. 115 S (2021–2022). Vedtaket innebærer følgende endringer i tildelingen til Gassnova SF for 2022:

Kap./post	Betegnelse	Tidligere tildelt	Endring tildeling	Ny tildeling
1840	CO ₂ -håndtering			
70	Gassnova SF, <i>kan overføres</i>	110 000 000	-8 000 000	102 000 000
72	Langskip – fangst og lagring av CO ₂ , <i>kan overføres</i>	3 668 159 000	390 000 000	4 058 159 000

Gassnova SF – fullskala CO₂-håndtering

Ved behandlingen av statsbudsjettet for 2022 ble det bevilget 15 mill. kroner for å bistå Hafslund Oslo Celsio (tidligere Fortum Oslo Varme) i utarbeidelsen av søknad til andre søknadsrunde i EUs innovasjonsfond for fullskala CO₂-håndtering ved avfallsforbrenningsanlegget på Klemetsrud i Oslo, jf. Innst. 9 S (2021–2022). Det vises til omtale nedenfor av ny finansieringsløsning for dette prosjektet. Bevilgningen til Gassnova for 2022 er redusert med 8 mill. kroner. Gassnova kan legge til grunn at netto skyldig gjeld til OED vedrørende planlegging av fullskala CO₂-håndtering ved utgangen av 2021 på om lag 2,9 mill. kroner kan benyttes til å dekke ovennevnte utgifter.

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
Økonomi- og
administrasjonsavdelingen

Saksbehandler
Steffen Weum
22 24 61 54

Fangst av CO₂ ved Norcems sementfabrikk i Brevik

Forventede kostnader i Norcems fangstprosjekt har økt med om lag 850 mill. kroner (P50). Gjennom klausuler i avtalen med Norcem er staten forpliktet til å dekke 75 pst. av overskridelser som gjelder Covid-19. Norcem estimerer slike kostnader til 122 mill. kroner, hvor statens andel utgjør 92 mill. kroner som forventes å påløpe i 2022.

Partene er i henhold til tilskuddsavtalen forpliktet til i fellesskap å søke en omforent løsning for prosjektet. Olje- og energidepartementet og Norcem er i forhandlinger om håndteringen av øvrige kostnadsoverskridelser og behov for å justere den inngåtte tilskuddsavtalen. Eventuell endring av tilskuddsavtalen må vurderes av ESA. Olje- og energidepartementet vil komme tilbake til Gassnova når det gjelder resultatet av disse forhandlingene.

Oppstart av Hafslund Oslo Celsios CO₂-fangstprosjekt på Klemetsrud

Som del av Langskip-prosjektet har staten, ved Olje- og energidepartementet, inngått en tilskuddsavtale med Hafslund Oslo Celsio (tidligere Fortum Oslo Varme) innenfor en ramme på 3,1 mrd. kroner til et CO₂-fangstprosjekt på avfallsforbrenningsanlegget på Klemetsrud. 22. mars ble det kunngjort en avtale mellom Oslo kommune og nye eiere av selskapet (Hafslund Eco, Infranode og HitecVision) for finansiering av prosjektet.

Staten skal dekke 45,12 pst. av investeringskostnadene fra første krone opp til et maksimalbeløp for staten på 2 053 mill. mars 2022-kroner. Maksimalbeløpet justeres for inflasjon og valutakurser. Videre er det foreslått at staten dekker 28,93 pst. av driftskostnadene opp til et maksimalbeløp for staten på 1 327 mill. mars 2022-kroner i en tiårsperiode fra driftsstart, men ikke etter 30. september 2036. Beløpet justeres for prisendringer og endringer i strømpris. Videre utvides perioden for tilleggstilskudd for CO₂ fanget utenfor kvoteplikt fra åtte til ti år fra faktisk driftsoppstart, men ikke etter 30. september 2036. Eventuelle inntekter til Celsio fra salg av negative utslipp, sertifikater eller lignende for bio-CCS skal komme til fradrag i tilleggstilskuddet. Selskapets stiller en garanti til staten i byggefasen på 1 400 mill. kroner. Selskapet skal ha rett til midlertidig å stanse driften av anlegget dersom driften er tapsbringende.

Statens totale kostnader til investering og drift i ti år, tilleggstilskudd og økt tilskudd til kjøp av kapasitet i transport og lager er med det reviderte forslaget anslått til totalt om lag 3,5 mrd. kroner. Dette inkluderer et tilleggstilskudd som med dagens kvotepris og en opptrapping av CO₂-avgiften til 2 000 kroner per tonn i 2030 gir en beregnet utgift for staten på 130–140 mill. kroner. Tilleggstilskuddet kan bli mange ganger høyere, avhengig av kvotepriser og nivået på CO₂-avgiften.

Kostnadsrammen for statens tilskudd til investeringskostnader økes ikke som følge av forslaget, men vil bli benyttet fullt ut dersom faktiske investeringskostnader for prosjektet tilsvarer forventede kostnader (P50).

I den økte tildelingen for 2022 er det forutsatt 300 mill. kroner i tilskudd til oppstart av fangstprosjektet på Klemetsrud. ESA har vurdert at endringen av tilskuddsavtalen er i tråd med eksisterende godkjenning («Decision No 093/20/COL»).

Det er forutsatt at Gassnova følger opp tilskuddsavtalen med Celsio på tilsvarende måte som tilskuddsavtalene med Norcem og Northern Lights. Det vises til vedlagte fullmakt til Gassnova, oversendt i brev av 29. juni 2022, til å opptre på vegne av staten i Avtale om tilskudd til fangst av CO₂ mellom staten og Hafslund Oslo Celsio, datert 29.06.2022 («avtalen»).

Med hilsen

Sigmund Johansen (e.f.)
avdelingsdirektør

Steffen Weum
seniorrådgiver

Dokumentet er elektronisk signert og har derfor ikke håndskrevne signaturer

Vedlegg: Fullmakt til Gassnova til å opptre på vegne av staten i Avtale om tilskudd til fangst av CO₂ mellom staten og Hafslund Oslo Celsio

Kopi: Riksrevisjonen