



NVE

Reguleringsmyndigheten
for energi – RME

STATNETT SF
Postboks 4904 Nydalen
0423 OSLO

Vår dato: 17.08.2020

Vår ref.: 202006825-1

Arkiv: 630

Deres dato:

Deres ref.:

Saksbehandler:

Jørgen Tjersland

Dispensasjon fra systemansvarsforskriften § 28a for pilot i regulerkraftmarkedet

Reguleringsmyndigheten for energi (RME) gir Statnett SF dispensasjon fra forskrift om systemansvaret (fos) § 28a om retningslinjer knyttet til § 11 Regulerkraftmarkedet, spesifisert i kapittel 7.4 i Statnetts "Vilkår for anmelding, håndtering av bud og prissetting i regulerkraftmarkedet", for å fravike krav til minste budkvantum i NO1. Det gis dispensasjon for perioden uke 34 til og med uke 44 i 2020 til å gjennomføre en pilot med minste budkvantum på 1 MW.

RME vurderer at pilotprosjektet eFleks vil være nyttig for å teste hvordan redusert budstørrelse kan bidra til mer effektiv nettdrift og utvikling av regulerkraftmarkedet. Pilotens mål er å stimulere til mer tilgjengelig eksplisitt fleksibilitet i NO1 gjennom å redusere barrierer for deltagelse fra oppreguleringsressurser, i tillegg til å teste ut hvordan dette vil fungere i praksis.

Vedtak om dispensasjon

RME gir Statnett dispensasjon fra forskrift om systemansvaret (fos) § 28a om retningslinjer knyttet til § 11 Regulerkraftmarkedet, og gjeldende krav for anmelding spesifisert i kapittel 7.4 i «Vilkår for anmelding, håndtering av bud og prissetting i regulerkraftmarkedet» for å teste aktivering av mindre bud med formål om å øke regulerkraftvolumet i budområdet.

Dispensasjonen gjelder fra uke 34 til og med uke 44.

RMEs dispensasjon gis med følgende vilkår:

- Statnett skal i etterkant av piloten gjennomføre en evaluering
- Resultatene fra piloten og evalueringen skal offentliggjøres

Adresse

Middelthunsgate 29
Postboks 5091, Majorstuen
0301 OSLO

E-post: rme@nve.no, Telefon: 22 95 95 95, Internett: <http://reguleringsmyndigheten.no/>

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



Statnett søker dispensasjon fra forskrift om systemansvaret

I brev av 16. juni 2020 søker Statnett om dispensasjon fra fos § 28a for prosjektet eFleks for å fravike godkjente retningslinjer for krav til minste budkvantum i NO1. Formålet er å teste aktivisering av mindre aktiverte bud for å øke regulerkraftvolumet i budområdet på sikt.

RME kan gi dispensasjon

Med hjemmel i fos § 29 kan RME gi dispensasjon fra forskrift om systemansvaret.

Kraftsystemet er i endring og det er en pågående rask teknologisk utvikling. Ulike typer aktører som nettselskaper, teknologileverandører, eiendomsutviklere og andre er i gang med å teste innovative prosjekter i fortsatt utvikling. RME kan innvilge dispensasjoner til avgrensede pilot- og demonstrasjonsprosjekter. Pilot- og demonstrasjonsprosjekter er aktiviteter som kan gjennomføres i en uttestingsfase før produktet eller tjenesten er ferdig utviklet og klar for kommersiell bruk. En dispensasjon for et pilot- og demonstrasjonsprosjekt skal derfor være tidsavgrenset.

Systemansvarlig skal utøve systemansvaret i tråd med godkjente retningslinjer iht. fos 28a. Dersom systemansvarlig endrer sin praksis, er hovedregelen at retningslinjene skal oppdateres, og RME skal godkjenne retningslinje før endringen i praksis kan gjennomføres. For pilotprosjekter med en avgrenset varighet kan RME gi dispensasjon fra kravet om retningslinjer. Det betyr at systemansvarlig må søke om dispensasjon for ethvert prosjekt hvor praksis eller definerte krav i en avgrenset periode endres for å teste nye løsninger eller rammebetingelser.

Bakgrunn for prosjektet og det som skal testes i piloten

Statnett opplyser i sin søknad at dette er en videreføring av tilsvarende pilot gjennomført i vintersesongen 2019/2020, og er geografisk avgrenset til NO1. NO1 er et område med mye forbruk og lite vanlige reguleringsressurser. Regulerkraftmarkedet har i dag et krav til et minste budkvantum på 10 MW. Formålet er derfor å redusere budkvantum ned til 1 MW og teste dette i kombinasjon med elektronisk bestilling (eBestill), både for å stimulere til at andre reguleringsressurser kan delta og for å automatisere anmelding og aktivisering av ressursene. Så langt Statnett kjenner til er dette første gang ordinært forbruk kobles ut automatisk på denne måten i det norske regulerkraftmarkedet. Piloten representerer dermed også et gjennombrudd for bruk av forbruk som balanseressurs generelt.

Deltakere i piloten forplikter seg til å delta i regulerkraftmarkedet i pilotens driftsfase, og estimere kvantum (MW), hyppighet, varighet og typisk tidspunkt for bud, samt eventuell hviletid etter aktivisering. Avregning av aktiverte bud i pilotperioden skal skje på vanlig måte gjennom ubalanseavregningen til den balanseansvarlige. Pilotdriften avsluttes bevisst før RKOM¹-sesong starter, ettersom Statnett ønsker å holde piloten og RKOM separat.

RMEs vurdering av søknaden

Etter systemansvarsforskriften § 28a er systemansvarlig pålagt å utarbeide retningslinjer for hvordan ansvaret og virkemidlene de har fått i forskriften skal utøves. Retningslinjene skal godkjennes av RME og er bindende for systemansvarlig sin praktisering.

RME vurderer at pilotprosjektet vil være nyttig for å teste hvordan redusert budstørrelse kan bidra til mer effektiv nettdrift og utvikling av regulerkraftmarkedet. Pilotens mål er å stimulere til mer tilgjengelig eksplisitt fleksibilitet i NO1 gjennom å redusere barrierer for deltagelse fra oppreguleringsressurser, i tillegg til å teste ut hvordan dette vil fungere i praksis.

¹ Regulerkraftopsjonsmarkedet



RME var informert i forkant av eFleks sin testperiode forrige sesong, men på grunn av de nye føringene i fos § 28a og kravene i vedlegg til § 11 må det nå søkes formelt om dette unntaket.

Hvis systemansvarlig finner det hensiktsmessig å videreføre reduserte budstørrelser etter at piloten er avsluttet, må retningslinjene endres. En slik endring skal følge fastsatt prosess. Systemansvarlig må da utarbeide et utkast som sendes på høring til berørte aktører. Det endelige forslaget sendes til RME for godkjenning sammen med en oppsummering av høringsuttalelsene. Endringer i retningslinjer skal koordineres og oversendes samlet fra systemansvarlig. Eventuelle godkjenninger sendes til RME to ganger i året, henholdsvis 1. april og 1. oktober.

Vedtak om dispensasjon

Med hjemmel i fos § 29 gir RME Statnett SF dispensasjon fra fos § 28a om retningslinjer knyttet til § 11 Regulerkraftmarkedet, spesifisert i kapittel 7.4 i Statnetts "Vilkår for anmelding, håndtering av bud og prissetting i regulerkraftmarkedet", for å fravike krav til minste budkvantum i NO1. Minste budkvantum i testperioden kan settes til 1 MW.

Dispensasjonen gjelder fra uke 34 til og med uke 44 i 2020.

En forutsetning for dispensasjonen er at prosjektet evalueres i etterkant, og at dette offentliggjøres sammen med resultatene av prosjektet. Vi forbeholder oss retten til å stille krav om rapportering underveis. RME ber også om å få tilsendt sluttrapport med prosjektresultater når prosjektet er ferdig.

Klageadgang

Denne avgjørelsen kan påklages til Energiklagenemnda av parter i saken og andre med rettslig klageinteresse innen tre uker fra det tidspunkt denne underretningen er kommet frem. En eventuell klage skal begrunnes skriftlig, stiles til Energiklagenemnda og sendes til RME. Vi foretrekker elektronisk oversendelse til vår sentrale e-postadresse rme@nve.no. Se nærmere om krav til klagen i forvaltningsloven kapittel VI.

Med hilsen

Torfinn Jonassen
seksjonssjef

Jørgen Tjersland
avdelingsingeniør

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

Vedlegg:

Kopi til:

STATNETT SF v/Anne Sofie Risnes
STATNETT SF v/Kari Dalen