



Wacker Chemicals Norway AS
Holla Metall

Statnett SF
PB 4904 Nydalen
0423 Oslo

Holla den 11. april 2024

Mrk. 2024/529

HØRINGSSVAR ANGÅENDE ENDRING AV mFRR.

Viser til høringsdokument datert 1. Mars angående foreslått endring av metode om vilkår for BSP og BRP i henhold til EB artikkel 18 nr. 1.

Wacker Chemicals Norway AS er lokalisert på Holla i Heim kommune. Vår bedrift utfører reduksjon av kvarts for å fremstille silisium. Det er installert 4 lysbueovner med ulik effektstørrelse og alder. Totalt har vi i dag tilgang til 120MW og fra Q4 i 2025 135MW. Vår produksjon løper 24 timer i døgnet 365 dager i året. Wacker Chemicals Norway AS befinner seg i kategorien kraftintensiv industri. Per i dag er det VOLUE som håndterer budgivning og kommunikasjon med frekvensreservemarkedet på vegne av vår bedrift.

Wacker Chemicals Norway AS (WCN) ønsker gjennom dette høringssvaret å kommentere flere av endringene. Disse er listet opp under.

1. Kapittel 2 aFRR.

A. I artikkel 17 punkt 1a) «Full aktiveringstid for aFRR skal være 5 minutter»

Høringskommentar fra WCN:

Med en aktiveringstid på kun 5 minutter vil det ikke være mulig for WCN å delta i aFRR. Vårt produksjonsutstyr er ikke designet for å kunne håndtere så rapide utkoblinger uten å ta skade av utkoblingen.

2. Kapittel 4 Vilkår for kapaistetsmarkedet for mFRR-D.

A. I artikkel 52 punkt 2) «Aksepterte bud i kapasitetsmarkedet for mFRR-D-kapasitet skal prises etter budpris («pay as bid»).

Høringskommentar fra WCN:

Ved å gå bort fra prinsippet med marginalpris vil det bli opp til aktørene og ikke markedet å sette prisnivået. WCN vil også understreke at deltagelse i markedene ikke er kjernevirksomheten til bedriften eller operatørene som har ansvar i driften. WCN vil derfor anmode om at både praksis og betalingsystemer bør være hensiktsmessig utformet og gi incentiver til deltagelse. «Pay-as-bid» krever en grundigere analyse, og dermed innsats, fra aktørene for å beregne et riktig prisnivå.

Wacker Chemicals Norway AS, Holla Metall

Postal address:
Hollaveien 482, N-7200 Kyrksæterøra, NORWAY

Telephone: + 47 72 45 06 00
Telefax: + 47 72 45 06 01
Internet: <http://www.wacker.com>

VAT/Enterprise number:
NO 995 541 432

- B. I artikkel 57 punkt 1a) «Dersom leverandør av balansetjenester med forbruk melder avvik senest to (2) dager i forkant, skal avviket multipliseres med en faktor på en (1)».

Høringskommentar fra WCN:

Det er både avgjørende og positivt at «todagersregelen» opprettholdes uten at faktoren økes. Med forpliktelse i måneder i strekk med mFRR-D er dette en viktig mulighet for å kunne hensynta variasjoner underveis, f.eks. vedlikehold. Det må foreligge en tydelig beskrivelse av hvordan Statnett vil varsles om dette, utover å ikke levere bud i aktiveringsmarkedet.

3. Kapittel 5 Vilkår for kapasitetsmarkedet for mFRR.

- A. I artikkel 65 punkt 1b) «Leverandør av balansetjenester skal starte endring i produksjon eller forbruk 5 minutter før oppgitt aktiviseringstidspunkt og endre lineært frem til 5 minutter etter aktiviseringstidspunkt. Tilsvarende profil skal følges ved deaktivering. Full aktiveringstid skal være på 12,5 minutter».

Høringskommentar fra WCN:

Når det stilles krav om lineær ned- eller oppramping av produksjonen, vanskeliggjør det deltagelse i mFRR for WCN. Her burde det også legges inn faste effekt-trinn som ikke nødvendigvis er lineær, men prosentvis avvikende fra lineær. Deaktivering vil for WCN kreve en betydelig lenger rampe enn det som er forutsatt.

4. Kapittel 6 Vilkår for aktiveringsmarkedet for mFRR-D.

- A. I artikkel 85 Generelt for hele artikkelen.

Høringskommentar fra WCN:

Det er vanskelig å forstå hva som menes i denne artikkelen. Blanding av priser fra bud innen kapasitet og aktivering fremstår noe forvirrende.

Det er i de foreslåtte vilkår uklart hvordan et eventuelt avvik i levert balanseenergi skal beregnes i en situasjon der leverandør har eksisterende avvik fra plan ved aktivering. Aktivering er for WCN en manuell prosess som skal holdes mot driftssituasjon og riktig metode skal brukes for å oppfylle aktivering. Dette skal da utføres av nøkkelpersonell som ikke har dette som kjerneoppgaver. Det er derfor viktig å kunne definere metoder for aktivering for alle driftssituasjoner. Det er heller ikke oppgitt hva som er referanseverdien som reduksjonen blir sett opp mot. Det er heller ikke oppgitt hva som er referanseverdien som reduksjonen blir sett opp mot.

5. Generell betraktning.

Åpenhet i markedet.

Det er positivt at det nye markedet åpnes for ulike typer bud, da det gir markedsaktørene mulighet til å justere bud i henhold til de underliggende tekniske egenskapene i sin portefølje. Samtidig gjør det også til at valg av bud blir mer komplekst og risikerer å påvirke åpenheten i markedet og de langsiktige investeringsignalene.


Wacker Chemicals Norway AS oppfordrer derfor Statnett til å sikre at det er full åpenhet i valg av bud og verdsette et velfungerende, transparent og fremtidssikkert marked mer enn kortsiktig optimalisering.

6. Avsluttende kommentar.

Grunnet de vilkårene som kommentert ovenfor ser Wacker Chemicals Norway AS bare mulighet for å delta i mFRR-D-markedet. Kort aktiveringstid og krav til lineær ned- og oppramping utgjør for stor risiko for å måtte betale på manglende leveranse, til å tørre å delta i aFRR og mFRR markedene. WCN mener at vilkårene burde vært differensiert etter de ulike bransjene som aktører kategoriserer under. Det er Statnett som TSO som har ansvaret for at det er et frekvensreservemarked. Vilårene bør derfor være hensiktsmessig utformet og gi insentiver til deltagelse.

Med vennlig hilsen

Wacker Chemicals Norway AS


Torbjørn Halland
Adm. Dir.