



Energivej 25
3000 Helsingør

CVR 32322735

Email: fh@fh.dk
Web: www.fh.dk
Tlf.: + 45 48 40 50 50

Dato: 24/01/2022

Energinet
Tonne Kjærvej 65
7000 Fredericia

Att.:

Peter Bruhn, pbu@energinet.dk

Lars Jacobsen, ljik@energinet.dk

Kopi til: Myndighedsenheden, myndighed@energinet.dk

Høringssvar ifm. udbudsmateriale for systemgenoprettelsesreserve for DK2 i perioden 2025-2027

Til Energinet

Helsingør Kraftvarmeværk A/S takker for muligheden for at afgive høringssvar til udbudsmaterialet for systemgenoprettelsesreserve for DK2 i perioden 2025-2027

Helsingør Kraftvarmeværk A/S har følgende spørgsmål og kommentarer til materialet:

Kommentar vedr. Tekniske Betingelser, pkt. 4.7 Information og kommunikation

For anlæg uden døgnbemandet kontrolrum kræves det, at Energinet kan beordre opstart af systemgenoprettelsesreserven via sine-telefoni til mindst to uafhængige operatører af systemgenoprettelsesreserven.

Dette krav forstår vi sådan, at for anlæg hvor den vagtgående driftsoperatør ikke er tilstede på anlægget døgnet rundt, skal der være to driftsoperatører på vagt til enhver tid. Det vil naturligvis være en fordyrende omstændighed for anlæg, der normalt kun har én vagtgående driftsoperatør med hjemmevagt.

Spørgsmål vedr. klassificering af anlæg ift. beredskab og IT-beredskab

Energistyrelsen foretager klassificering af elproducerende anlæg iht. BEK 2646 af 28. december 2021 om beredskab for elsektoren.

Klassificeringen foretages i følgende 3 klasser:

- Klasse 1: Anlæg af væsentlig betydning for at opretholde elforsyningen for de sammenhængende elforsyningssystemer eller væsentlige dele af disse.
- Klasse 2: Anlæg af væsentlig betydning for at opretholde elforsyningen på regionalt niveau.
- Klasse 3: Øvrige anlæg.

Energistyrelsen foretager ligeledes klassificering af elproducerende anlæg mht. it-beredskab efter lignende kriterier i BEK 2647 af 28. december 2021 om it-beredskab for el- og naturgassektorerne.

Kan Energinet svare på om indgåelse af kontrakt som systemgenoprettelsesreserve altid vil betyde at det pågældende anlæg klassificeres i Klasse 1 både mht. klassisk beredskab og it-beredskab?

En evt. opklassificering til Klasse 1, fra Klasse 2 eller Klasse 3, kan være forbundet med relativt store investeringer i fysisk sikring, samt øgede dokumentationskrav.

Øvrige kommentarer

Flere steder i materialet står der "Vestdanmark", hvor der menes "Østdanmark".

Med venlig hilsen



Hans Peter Balle
Energichef