

Tämä on Energiaviraston sähköisesti allekirjoittama asiakirja.

Detta är ett dokument som har signerats elektroniskt av Energimyndigheten.

This is a document that has been electronically signed by the Energy Authority.

Asiakirjan päivämäärä on:

06.10.2022

Dokumentet är daterat:

06.10.2022

The document is dated:

06.10.2022

Esittelijä / Föredragande / Referendary

Nimi / Namn / Name: Jarno Lamponen

Pvm / Datum / Date: 06.10.2022

Ratkaisija / Beslutsfattare / Decision-maker

Nimi / Namn / Name: Antti Paananen

Pvm / Datum / Date: 06.10.2022

Tämä asiakirja koostuu seuraavista osista:

- Kansilehti (tämä sivu)
- Alkuperäinen asiakirja tai alkuperäiset asiakirjat [Allekirjoitettu asiakirja alkaa seuraavalta sivulta. >](#)

Detta dokument består av följande delar:

- Titelblad (denna sida)
- Originaldokument [Det signerade dokumentet börjar på nästa sida. >](#)

This document contains:

- Front page (this page)
- The original document(s) [The signed document follows on the next page >](#)

Fingrid Oyj
kirjaamo@fingrid.fi

Energiaviraston lisäselvityspyyntö Fingridin toimittamaan muutospyyntöön koskien manuaalisen taajuudenpalautusreservin ehtoja

Fingrid Oyj (jäljempänä myös Fingrid) toimitti Energiavirastoon 30.9.2022 vahvistettavaksi muutospyyntöä koskien taajuudenpalautusreservin teknisen hintarajan muuttamista säätösähkömarkkinoilla. Muutospyyntönsä Fingrid esittää, että tekninen hintaraja tulisi olla 5 000 EUR/MWh ainakin 1.4.2023 asti.

Perusteluiksi hintarajan muutokselle Energiaviraston 2.9.2022 Fingridin esityksestä vahvistamaan hintarajaan +/- 10 000 EUR/MWh Fingrid esittää huolestuneet yhteydenotot suomalaisilta markkinatoimijoilta ja heitä edustavilta tahoilta. Fingridin mukaan säätösähkön hinta vaikuttaa suoraan tasesähkön hintaan ja myös tasevastaviin ja heille asetettaviin vakuusvaatimuksiin. Edelleen Fingridin mukaan sähkön eri markkinapaikkojen hinnannousuista aiheutuneet kohonneet taloudelliset riskit ovat vaikuttaneet markkinatoimijoihin ja pahimmillaan uhkaavat heidän toimintamahdollisuuksiaan. Fingrid esittää, että manuaalisen taajuudenpalautusreservin hintarajan asettaminen 5000 EUR/MWh varmistaisi alan toimintaedellytyksiä tulevan talven aikana.

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2019/943 sähkön sisämarkkinoista 10 artiklan mukaan sähkön tukkuhinnalla ei saa olla ylä- eikä alarajaa. Periaatetta sovelletaan kaikilla aikaväleillä myös tasesähkömarkkinalla. Energiavirasto toteaa, että se on 2.9.2022 antamallaan päätöksellään Fingridin esityksestä vahvistanut säätösähkömarkkinalla 1.11.2022 lähtien sovellettavaksi hintarajaksi harkinnan jälkeen edellä mainitun +/- 10 000 EUR/MWh perustuen siihen, että aiemmin sovellettu 5000 EUR/MWh ehdoton hintakatto ei ollut sähkön sisämarkkina-asetuksen mukainen.

Edellä mainitun päätösprosessin aikana Fingrid lausui 7.7.2022, että se oli yhdessä muiden pohjoismaisten kantaverkkoyhtiöiden kanssa arvioinut ehdottamaansa hintarajan nostoa. Fingridin mukaan tehdyssä kattohintatarkastelussa oli otettu huomioon muun muassa pohjoismaisten säätösähkömarkkinoiden rakenne, säätösähkö- ja päivänsisäisten markkinoiden hintatasot, tulevat muutokset pohjoismaiselle säätösähkömarkkinalle ennen siirtymistä eurooppalaiselle energiamarkkina-alustalle (MARI), kansalliset toimittamatta jääneen sähkön arvot (VoLL) sekä vaikutukset markkinatoimijoihin. Fingrid lausui myös, että hintarajaa tutkittaessa oli otettu huomioon markkinahintojen kehitys tässä maailmanpoliittisessa tilanteessa ja huomioitu toimijoiden huoli mahdollisesta hintojen nousemisesta kohtuuttomalle tasolle ja siten vaikuttaen heidän toimintakykyynsä markkinoilla. Fingrid päätyi yhdessä muiden pohjoismaisten TSO:iden kanssa lopputulemaan, että +/- 10 000



EUR/MWh hintaraja on pohjoismaisille sätösähkömarkkinoille oikea tässä markkinatilanteessa.

Tähän perustuen ja ottaen huomioon muutospyyntöä esitettyjen perustelujen epämääräisyyden Energiavirasto pyytää Fingridiltä lisäselvitystä erityisesti seuraavasti:

1. Mitkä seikat ovat olennaisesti muuttuneet Energiaviraston 2.9.2022 antaman vahvistuspäätöksen jälkeen?
2. Miten manuaalisen taajuudenpalautusreservin hintarajan asettaminen 5 000 EUR/MWh ainakin 1.4.2023 asti varmistaisi alan toimintaedellytyksiä? Miten tarve alan toimintaedellytysten varmistamiselle näyttäytyy ennen 1.4.2023 ja toisaalta sen jälkeen?
3. Millaisia vaikutuksia vuorokausimarkkinaa koskevan hintarajan nostamisella 5000 EUR/MWh tai yli voisi olla sähkömarkkinoille, jos manuaalisen taajuudenpalautusreservin hintaraja olisi asetettu 5000 EUR/MWh?
4. Millaisia vaikutuksia manuaalisen taajuudenpalautusreservin hintarajan asettamisella 5000 EUR/MWh olisi päivänsisäisille markkinoille, jossa sovellettava hintaraja on +/- 9999 EUR/MWh?
5. Miten manuaalisen taajuudenpalautusreservin hinta nykyisellään vaikuttaa tasesähkön hintaan? Voiko manuaalisen taajuudenpalautusreservin hinnan vaikutusta tasesähkön hintaan vähentää yleisesti tai tilapäisesti?
6. Miten tasevastaavien vakuusvaatimukset asetetaan ja miten manuaalisen taajuuden palautusreservin hinta vaikuttaa niihin? Lasketaanko kyseiset vakuusvaatimukset samalla tavalla kaikille tasevastaaville? Lasketaanko vakuusvaatimukset tietyllä kaavalla, jos kyllä, niin millä?
7. Mitkä ovat menettelyt ja prosessit tasevastaavien vakuuksien asettamisessa? Miten nämä ovat kytköksissä sähkömarkkinoiden tapahtumiin?
8. Minkälaiset vaatimukset koskevat vaaditun vakuuden toimittamista? Mikä on seuraus tasevastaavalle, mikäli vaadittua vakuutta ei toimiteta?
9. Kuka määrittää tasevastaavien vakuusvaatimukset? Mikä on Fingridin rooli kyseisten vakuusvaatimusten määrittämisessä?
10. Ovatko tasevastaaville asetettavat nykyiset vakuusvaatimukset Fingridin näkemyksen mukaan este sähkömarkkinoilla toimimiselle ja markkinoille tulolle? Jos ovat, olisiko Fingridin mielestä syytä muuttaa vakuusvaatimuksia?
11. Fingrid on aiemmin pitänyt tärkeänä soveltaa yhteispohjoismaista hintarajaa manuaaliselle taajuudenpalautusreserville. Miten Fingrid koordinoi 30.9.2022 toimittamaansa muutospyyntöä muiden pohjoismaisten kantaverkkoyhtiöiden kanssa? Onko vastaava muutos valmisteilla myös muissa Pohjoismaissa ja jos ei ole, niin miksi?



Lisäselvitys pyydetään toimittamaan viimeistään 20.10.2022 sähköisesti osoitteeseen kirjaamo@energivirasto.fi tai postitse taikka henkilökohtaisesti osoitteeseen Lintulahdenkuja 2 A, 00530 Helsinki. Pyydetyn selvityksen toimittamatta jättäminen ei estä asian ratkaisua.

Mikäli selvitykseen tai sen liitteisiin sisältyy tietoja, jotka katsotte salassa pidettäväksi liikesalaisuuksiksi, ne pyydetään merkitsemään selkeästi asiakirjoihin. Tällöin pyydetään toimittamaan selvityksestä ja sen liitteistä myös sellainen versio, josta salassa pidettäväksi katsomanne tiedot on peitetty tai poistettu.

Asiaa hoitaa johtava asiantuntija Jarno Lamponen, 029 5050 072.

Liitteet	Ei liitteitä
Jakelu	Fingrid Oyj
Tiedoksi	