

30.9.2022

Energiavirasto  
kirjaamo@energiavirasto.fi

Energiaviraston päätös Dnro 470/040303/2022

## Muutospyyntö manuaalisen taajuudenpalautusreservin ehtoihin

Fingrid Oyj (jäljempänä Fingrid) hakee muutosta Energiaviraston 2.9.2022 antamaan päätökseen, joka koskee manuaalisen taajuudenpalautusreservin teknistä hintarajaa säätösähkömarkkinoilla.

Energiavirasto on 2.9.2022 antamallaan päätöksellä vahvistanut Fingridin noudatettavaksi manuaalisen taajuudenpalautusreservin säätösähkömarkkinan teknisen hintarajan +/- 10 000 €/MWh. Hintarajaa on päätöksen mukaan sovellettava viimeistään 1.11.2022 alkaen.

Eurooppalaiset energia- ja sähkömarkkinat ovat joutuneet ennennäkemättömään kriisiin Venäjän Ukrainaan kohdistuvan hyökkäyssodan vuoksi. Pula maakaasusta ja sen sekä muiden fossiilisten polttoaineiden korkeat hinnat ovat johtaneet sähkön hinnan voimakkaaseen nousuun koko eurooppalaisten markkinoiden alueella. Kokouksessaan 9.9.2022 eurooppalaiset energiaministerit päättivät sähkön vuorokausimarkkinoiden hintakaton nousun keskeyttämisestä ja korotusmekanismin jäädyttämisestä hillitäkseen sähkön hinnan nousupaineita.

Fingridille on viime aikoina tullut huolestuneita yhteydenottoja suomalaisilta markkinatoimijoilta ja heitä edustavilta tahoilta koskien säätösähkömarkkinoiden tulevaa teknisen hintarajan korotusta. Säätösähkön hinta vaikuttaa suoraan tasesähkön hintaan ja myös tasevastaaviin ja heille asetettaviin vakuusvaatimuksiin. Sähkön eri markkinapaikkojen hinnannousuista aiheutuneet kohonneet taloudelliset riskit ovat vaikuttaneet markkinatoimijoihin ja pahimmillaan uhkaavat heidän toimintamahdollisuuksiaan.

Esimerkkinä 10 000 euron hintakaton toteutumisesta voi tarkastella esimerkiksi tällä hetkellä koekäytössä olevan Olkiluoto 3 ydinvoimalaitosyksikön tapausta. Jos laitos putoaisi tuotannosta ja aiheuttaisi siten tasepoikkeaman, sen kustannus maksimihinnalla yhden tunnin ajalta olisi 1 600 MW x 10 000 euroa/MWh eli yhteensä 16 miljoonaa euroa.

Euroopan komissio on antanut laajat vapaudet jäsenvaltioille ottaa käyttöön poikkeuksellisia toimia energiakriisin vaikutusten hillitsemiseksi. Fingrid katsoo, että tällaisessa poikkeuksellisessa tilanteessa manuaalisen taajuudenpalautusreservin teknisen hintakaton korotuksen siirtäminen talven yli ja ottaminen käyttöön aikaisintaan 1.4.2023 olisi toimenpide, jolla voitaisiin rauhoittaa sähkömarkkinoita ja varmistaa alan toimintaedellytykset tulevan talven aikana. Siihen asti sovellettaisiin nyt voimassa olevaa hintarajaa 5 000 euroa/MWh.

Johtuen teknisen hintarajan korotuksen soveltamista koskevasta aikatauluvelvoitteesta eli 1.11.2022 mennessä Fingrid ei ole toteuttanut kuulemista tässä ehdotetusta

### Fingrid Oyj

Katuosoite  
Läkkisepäntie 21  
00620 Helsinki

Postiosoite  
PL 530  
00101 Helsinki

Puhelin  
030 395 5000

Faksi  
030 395 5196

Y-tunnus 1072894-3, ALV rek.  
etunimi.sukunimi@fingrid.fi  
www.fingrid.fi


30.9.2022

muutoksesta. Normaali kuulemiselle olisi tullut varata yhden kuukauden aika, mikä olisi tarkoittanut sitä, että Fingrid olisi kyennyt toimittamaan muutospyyntöön vasta korotetun teknisen hintarajan soveltamisen aloituksen jälkeen.

Fingrid pyytää Energiavirastoa pikaisesti käsittelemään muutospyyntöä. Fingrid katsoo, että sähkömarkkinoiden toimivuuden varmistamiseksi tulevana talvena on syytä ottaa käyttöön kaikki etukäteen tunnistetut merkittävät keinot.

Ystävällisin terveisin

Fingrid Oyj



Tuomas Rauhala  
johtaja, voimajärjestelmän käyttö



Asta Sihvonen-Punkka  
varatoimitusjohtaja, markkinat