



5.9.2023

Laura Ihamäki

Kapasiteettiratkaisut -selvityksen konsultaatiopalaute

Sähkömarkkinatoimikunnan kokous 5.9.2023

FINGRID

Yleistä

- Fingrid teetti keväällä 2023 Afryltä selvityksen Suomelle sopivista sähkötehon riittävyttä tukevista kapasiteettiratkaisuista, joka pohjautui Fingridin omiin ennusteisiin 2020-luvun kehityksestä
- Kuulimme sidosryhmiämme selvityksestä ja esitetyistä ratkaisuvaihtoehdoista 9.6.-18.8.2023
- Kuulemisella saavutettiin kiitettävä aktiivisuus, 16 lausujaa, joista:
 - 3 suurkuluttajien edustajia (Neste, Suomen sähkökäyttäjät ry, UPM)
 - 11 tuottajien ja sähkönmyyntiyhtiöiden edustajia (Energiakaupungit, Energiateollisuus ry, Fortum, Helen, Kemijoki, Pohjolan Voima, Suomen Tuulivoimayhdistys ry, Tampereen Sähkölaitos, Vaasan Sähkö, Vantaan Energia, Vestas)
 - 2 jakeluverkkoyhtiötä (Caruna, Elenia)



5.9.2023

FINGRID

Yhteenveto konsultaatiopalautteista

- Fingridiä kiiteltiin keskustelun avaamisesta ja selvityksen tekemisestä.
- **Asiakkaat pääosin jakavat Fingridin 2020-luvun loppupuolen tulevaisuuskuvan sähköntuotannon ja kulutuksen kehityksestä.** Asiakkaat ovat yhtä mieltä sähkötehon riittävyyteen liittyvistä haasteista ja **tarpeesta kehittää uusia sähkön riittävyyttä tukevia ratkaisuja.**
- **Mikään viidestä esitetystä ratkaisumallista ei saa varauksetonta tukea tai nouse palautteen perusteella toisten edelle.**
- **Asiakkaat tukevat nykyisen tehoreservijärjestelyn lakkauttamista tehottomana.** Konsultaatiopalautteista nousi vahvasti esiin huoli CHP-laitosten sulkemisista.
- **Kustannusten kohdistus aiheuttamisperusteisesti ja kuluttajille** mainittiin lähes kaikissa lausunnoissa, kohtuulliseen kustannustasoon vaikuttaa kuluttajien saama hyöty (vaikutus hintahuippuihin).

Näkemyksiä ratkaisuehdotuksista

- Raportin arviointia ratkaisuehdotuksista pidettiin oikean suuntaisena
- 1. **Kulutuksen huipuntasaustuote** voisi toimia lyhyen ajan ratkaisuna, mutta ei tarjoa riittäviä kannusteita uusiin investointeihin ja vaatisi huolellisen suunnittelun
- 2. **Rajoitetut verkkokäyttöoikeudet** koettiin lisäselvityksen arvoiseksi, muttei ainoaksi ratkaisuksi, koska kyseessä reaktiivinen toimi ja kulutusjoustoilla hankala vastata pidempikestoisiin tehovajeisiin
- 3. **Kriisireservi** nähtiin toimivaksi väliaikaisratkaisuksi, jos aktivoinnin hinnoittelu saataisiin järkeistettyä nykyisestä tehoreservikäytännöstä
- 4. Iso osa lausujista vastusti jyrkästi **kohdennettuja tukia uudelle kapasiteetille** vedoten kustannuksiin, tehottomuuteen ja epäreiluuteen, jos olemassa olevia joustoja ei hyödynnetä
- 5. **Markkinanlaajuinen ratkaisu** koettiin muutamassa lausunnossa toimivimmaksi, osassa vastustettiin vedoten sen kustannuksiin ja pitkään käyttöönottoaikaan

Jatkotoimet

- Fingrid julkaisee anonymisoidun yhteenvedon konsultaatiopalautteista syyskuun lopulla.
- Konsultaatio ei antanut selkeää kuvaa toimivista ratkaisumalleista, mutta niitä tulisi lähteä työstämään.
- Fingrid ja asiakkaat toivovat TEM:in valmistelevan asiaa eteenpäin, sekä avointa, osallistavaa valmisteluprosessia.

Kiitos!

Fingrid Oyj

Läkkisepäntie 21

00620 Helsinki

PL 530, 00101 Helsinki

Puh. 030 395 5000

Fax. 030 395 5196

www.fingrid.fi

FINGRID