

Energiavirasto
Lintulahdenkuja 4
00530 Helsinki

LAUSUNTO

17.11.2016

kirjaamo@energiavirasto.fi

Viite: Dnrot 1835/450/2016 ja 2030/450/2015

Paikallisvoima ry:n lausunto: Tehoreservin käytösäännöt ja maksujen määräytymisperusteet

Energiavirasto on pyytänyt lausuntoa koskien kantaverkonhaltija Fingrid Oyj:n vahvistettavaksi esittämiä tehoreservin käytösääntöjä ja maksujen määräytymisperusteita tulevalle tehoreservikaudelle 1.7.2017 – 30.6.2020. Haluamme kiittää Paikallisvoima ry:lle varatusta mahdollisuudesta antaa lausunto asiasta.

Kommentit koskien voimalaitosten sääntöjä

Fingridin esityksen mukaan reserviin valittavat laitokset eivät saa tuottaa omakäyttöisesti sähköä talvikauden ulkopuolella paitsi erillisellä tapauskohtaisella ja erikseen haettavalla luvalla. Käytännössä omakäyttö tulisi ilmeisesti mahdolliseksi vain konsernin sisällä.

Mikäli omakäyttö tulisi mahdolliseksi, Fingridin nyt tekemä esitys voisi asettaa erilaiset toimijat eriarvoiseen asemaan. Jos yhtiöllä on saman osakeyhtiön alla useita tuotantoyksiköitä, voisi Fingrid antaa luvan tehoreserviyksikölle tuottaa sähköä esim. kesäaikana tai revision aikana. Mikäli taas toisella yhtiöllä on useita tuotantoyksiköitä eri omistamiensa yhtiöiden kautta, omistaja ei voisi päättää tehoreserviyksikön käyttämisestä em. tarkoitukseen. Paikallisvoiman näkökulmasta sääntöjä tulisi täsmentää siten, että jos voimalaitoksen käyttö omaan tarpeeseen sallitaan, se olisi mahdollista myös kaikkien tehoreservilaitoksen omistajien tarpeisiin riippumatta omistuksen tavasta (sama konserni vrt. osakkuusyhtiöt).

Kommentit koskien kysyntäjouaston rajoja

Paikallisvoima ry:n mielestä kysyntäjouaston raja voisi olla vieläkin pienempi kuin ehdotettu 5 MW. Rajan laskeminen mahdollistaisi pienempien kohteiden tuomisen markkinoille ja lisäisi järjestelmän joustavuutta.

Paikallisvoiman mielestä tehoreservijärjestelmään kuuluvia joustoon kykeneviä kuormia ei tehoreservissä tulisi olla 20 prosenttia enempää kokonaiskapasiteetista. Joustoa koskevien käytösääntöjen kohdan 1.3 mukaan tehoreservikuormalla tulee olla valmius kahden tunnin aktivointiin, jonka jälkeen se kuorma voi olla tehoreservikäytön ulkopuolella ”levossa” kuusi tuntia. Vakavan tehopulan uhatessa reservikapasiteetin on kyettävä tuomaan apua tilanteeseen tarvittaessa

huomattavasti kahta tuntia pidemmän ajan. Tästä johtuen joustoon kykenevälle kuormalle asetetut em. ehdot vaikuttavat Paikallisvoiman näkökulmasta hyvin löysiltä.

Kunnioittaen,

Toivo Hurme
Paikallisvoima ry:n toiminnanjohtaja

Paikallisvoima ry:n jäsenyhtiöt:

Alajärven Sähkö Oy
Ekenäs Energi Ab - Tammisaaren Energia Oy
Esse Elektro Kraft Ab
Etelä-Savon Energia Oy
Haminan Energia Oy
Herrfors Oy Ab
Imatran Seudun Sähkö Oy
Jylhän Sähköosuuskunta
Kanteleen Voima Oy
Karhu Voima Oy
Katternö Oy Ab
Keminmaan Energia Oy
Keravan Energia Oy
Keuruun Sähkö Oy
Koillis-Satakunnan Sähkö Oy
Kokemäen Sähkö Oy
Kokkolan Energia Oy
Kotkan Energia Oy
Kronoby Elverk Ab
KSS Energia Oy
Kuoreveden Sähkö Oy
Köyliön-Säkylän Sähkö Oy
Lammaisten Energia Oy
Lankosken Sähkö Oy
Lehtimäen Sähkö Oy
Leppäkosken Sähkö Oy
Mäntsälän Sähkö Oy
Naantalin Energia Oy
Nurmijärven Sähkö Oy
Nykarleby Kraftverk Ab
Outokummun Energia Oy
Paneliankosken Voima Oy
Parikkalan Valo Oy
Porvoon Energia Oy - Borgå Energi Ab
Rauman Energia Oy
Sallila Energia Oy
Satapirkkan Sähkö Oy
Seinäjoen Energia Oy
Suomen Voima Oy
Tripower Oy
Vakka-Suomen Voima Oy
Valkeakosken Energia Oy
Vatajankosken Sähkö Oy
Vetelin Energia Oy
Ålands Elandslag
Äänekosken Energia Oy