

# Lausunto kantaverkon kehittämissuunnitelman luonnoksesta vuosille 2024 - 2033

152/00.04.02/2023

Khall 04.09.2023 § 178

## Selostus

Fingrid on pyytänyt palautetta Suomen kantaverkon kehittämissuunnitelmaan seuraavalle kymmenvuotiskaudelle 2024–2033. Suunnitelman keskeisinä tavoitteina on turvata valtakunnallinen sähkön siirtokapasiteetti ja verkon toiminnan vakaus muuttuvassa toimintaympäristössä.

Kasvavia haasteita siirtoverkolle asettavat mm. sähkön tuotantorakenteen muuttuminen vähäpäästöisemmäksi sekä yhteiskunnan voimakas sähköistyminen. Molempien taustalla on ilmastonmuutos, johon sopeutumista ohjaa valtioneuvoston hyväksymä kansallinen tavoite muuttua hiilineutraaliksi vuoteen 2035 mennessä.

Kantaverkon vahvistamisella varaudutaan energiajärjestelmän murrokseen, jossa verkkoon liittyy suuri määrä uutta tuotantoa ja kulutusta, ja jossa on entistä suurempi tarve kysynnän ja tarjonnan yhteensovittamiselle kysyntäjoustojen ja energian varastoinnin avulla.

Kehittämissuunnitelmassa suunnitellut investoinnit keskittyvät pohjois–etelä-suuntaisten yhteyksien vahvistamiseen. Itäisin Suomi Kainuusta Pohjois-Karjalan kautta Etelä-Karjalaan jää käytännössä investointien ulkopuolelle. Pohjois-Karjalan alueelle suunnitellut vähäiset investoinnit koostuvat lähinnä käyttövarmuuden turvaamiseen ikääntyneiden rakenteiden ylläpitoinvestointien turvin. Tarvetta sähkönsiirtokapasiteetin vahvistamiseen erityisesti Pohjois-Karjalan ja Kainuun eteläosien osalta ei suunnitelmassa ole tunnistettu.

Outokummun kaupunki pitää tärkeänä, että suunnitelmassa huomioidaan sähköverkon kapasiteetin riittävyys tulevaisuudessa myös Pohjois-Karjalan alueella. Tämä on keskeisin haaste ja pullonkaula Pohjois-Karjalan elinkeinoelämälle ja sen kehittämiselle eli toisin sanoen maakunnan ja sen kuntien elinvoimalle nyt ja tulevina vuosina.

## Vaikutusarviointi

ei

## Valmistelija

vs. hallinto- ja talousjohtaja

## Lisätietoja

vs. hallinto- ja talousjohtaja Pasi Lamminluoto,  
pasi.lamminluoto@outokummunkaupunki.fi, puh. 044 755 9515

## Esittelijä

Kaupunginjohtaja

## Päätösehdotus

Kaupunginhallitus päättää antaa esittelytekstin mukaisen lausunnon vastauksena kantaverkkooyhtiö Fingridin palautepyyntöön.

## Päätös

Kaupunginjohtajan ehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

---