

17.8.2021

Fingrid Oyj
Verkkosuunnittelu
PL 530
00101 HELSINKI

Kantaverkon kehittämissuunnitelma vuosille 2022-2031 (luonnos)

Tampereen Sähköverkon kommentit

Kiitämme mahdollisuudesta tutustua ja antaa palautetta kantaverkon kehittämissuunnitelmaan.

Kehittämissuunnitelmassa mainittu Melon 400/110 kV muunto parantaisi myös Tampereen sähköjakelun luotettavuutta. Todennäköisesti tehon kulutus lisääntyy Tampereen kaupunkialueen kasvun ja hiilineutraali-suomi skenaarioiden mukaisesti ja sähköntuotanto vähenee Tampereen Sähkölaitoksen voimalaitoksilla, niin Melon muunto voi olla entistä tärkeämpi ratkaisu.

Kehittämissuunnitelman jatkosuunnittelua tehtäessä pyydämme huomioimaan myös seuraavat asiat.

1 Melo - Multisilta voimajohdon uusiminen

Melo – Multisilta johdon uusintaa suunniteltaessa haluamme selvittää mahdollisuuden, voisiko TSV:llä olla tulevaisuudessa ”läntinen” 110 kV rengas, joka kulkisi osittain uusittavan Melo – Multisilta johdon rakenteessa. Rengas voisi olla Melo – Myllypuro – Lamminpää – Lielähti – Ratina – Rautaharkko (mahd. ohi aseman) – Multisilta (myös mahd. ohi aseman tai TSV:lä oma 110 kV kytkinlaitos). Tämä ”läntinen” rengas olisi kytkettävissä yhteen ”itäisen” renkaan kanssa esim. Ratinan sähköasemalla.

2 400/110 kV muunnon rakentaminen Meloon

Kun Meloon rakennetaan 400/110 kV muunto, niin haluamme selvittää, onko jonkin teknisen ratkaisun avulla mahdollista pitää Kangasalan ja Melon asemilta TSV:n verkkoon tulevia yhteyksiä samanaikaisesti käytössä niin, että TSV:n johdot eivät ylikuormittuisi.

Yhteistyöterveisin

Tampereen Sähköverkko Oy

Tampereen Sähkölaitos Oy

Osoite Voimakatu 17, 33100 Tampere
Sähköposti etunimi.sukunimi@sahkolaitos.fi
Puhelin 020630 3001

Internet www.sahkolaitos.fi
OVT-tunnus 0037015379182210
Laskutusosoite Voimakatu 17, 33100 Tampere

Y-tunnus 0153791-8

17.8.2021

[yksikkö]

[Nimi]

[Tehtävänimike]

"[Yhteystiedot tarvittaessa]"

"[Etunimi Sukunimi]"

[Organisaatio]