

15.4.2025

Valtakunnan päävoimansiirtoverkosta vastaavan Fingrid Oyj:n tarkoituksena on rakentaa Nakkilaan uusi 110 kV voimajohtoyhteys rakenteilla olevien Kissakujan ja Harjavalan sähköasemien välille. Uuden voimajohtoon pituus on noin 2 km ja se sijoittuu koko matkalla olemassa olevan 110 kV Impola – Harjavalta johdon rinnalle sen eteläpuolelle. Yhdistyminen Kissakujan asemaan toteutetaan olemassa olevan johdon muutoksella.

Voimajohtohankkeesta tehtyyn ympäristöselvitykseen voi tutustua Fingrid Oyj:n verkkosivuilla osoitteessa <https://www.fingrid.fi/kantaverkko/rakentaminen/hankkeet/nakkila/>

Uusi johto toteutetaan käyttäen pääsääntöisesti vapaastiseisovia, ristikkorakenteisia Y-pylväitä. Johdolle lunastettavan käyttöoikeusalueen leveys on 46 metriä, joka käsittää 26 metriä leveän johtoaukean ja tämän molemmin puolin 10 metriä leveät reunavyöhykkeet. Rakennusraja määritetään reunavyöhykkeen takareunaan 23 metrin etäisyydelle johdon keskilinjasta. Johdon sijoituksessa olemassa olevan johdon rinnalle, vaatii se noin 20 metrin leventymisen nykyiseen johtalueeseen.

Johdon yleissuunnittelu on käynnistynyt ja siitä vastaa Omexom. Yleissuunnitteluun kuuluvat maastotyöt, joiden yhteydessä suunnitellut pylväspaikat merkitään maastoon, tehdään tarvittavia maastomittauksia ja tutkitaan maaperä merkittyjen pylväspaikkojen kohdalta. Maanmittauslaitos on 8. tammikuuta 2025 päätöksellään nro. MML 296596/03 04/2024 myöntänyt luvan näiden tutkimusten suorittamiseen. Maastotöitä tullaan tekemään kevään ja kesän 2025 aikana.

Maastotöiden yhteydessä suunnitelluilta pylväspaikoilta joudutaan monin paikoin kaatamaan puita, jotta mm. perustussuunnittelun vaatimat maaperätutkimukset pystytään suorittamaan. Nämä sekä muut maastotutkimuksen aikana mahdollisesti syntyneet vahingot korvataan maanomistajalle maastotöiden päätyttyä.

Omexomin yhteyshenkilö:

|                                   |               | Puhelin      | Sähköpostiosoite                                                       |
|-----------------------------------|---------------|--------------|------------------------------------------------------------------------|
| Sijoitussuunnittelu ja maastotyöt | Jari Sinisalo | 040 713 1804 | <a href="mailto:jari.sinisalo@omexom.com">jari.sinisalo@omexom.com</a> |

Fingrid Oyj tulee hakemaan valtioneuvostolta lunastuslupaa johdon rakentamiselle. Tästä huolimatta pyrimme saamaan voimajohtoalueen maanomistajilta suostumukset ennakkohaltuunottoon johdon sijoittamiseksi kiinteistöjen alueelle. Sopimusneuvottelut aloitetaan puhelinsoitoilla kevään/kesän 2025 aikana ja neuvottelut toteutetaan maanomistajan tahdon mukaan joko kirjeitse tai tapaamisena. Niille maanomistajille, jotka eivät hyväksy sopimusta, järjestetään mahdollisuus esittää mielipiteensä lunastuslupahakemuksesta ja johtohankkeesta. Mielipiteet liitetään osaksi lunastuslupahakemusta.

Fingrid Oyj:ssä lisätietoja hankkeen osalta antaa projektipäällikkö Tommi Raussi ja maanlunastuskysymyksiin vastaa vanhempi asiantuntija Mikko Kuoppala.

|                       |                | Puhelin      | Sähköpostiosoite                                                         |
|-----------------------|----------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Projektipäällikkö     | Tommi Raussi   | 040 350 7500 | <a href="mailto:tommi.raussi@fingrid.fi">tommi.raussi@fingrid.fi</a>     |
| Vanhempi asiantuntija | Mikko Kuoppala | 0500 799 599 | <a href="mailto:mikko.kuoppala@fingrid.fi">mikko.kuoppala@fingrid.fi</a> |

**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](http://www.fingrid.fi)

15.4.2025

Uusi voimajohto on tarkoitus ottaa käyttöön vuoden 2027 kuluessa.

Yleistä tietoa voimajohtohankkeen kulusta saatte Fingrid Oyj:n verkkosivuilta löytyvistä esitteistä <https://www.fingrid.fi/ajankohtaista/julkaisut/ymparisto-ja-voimajohdot/>

**Liite**

Reittikartta

**Fingrid Oyj**

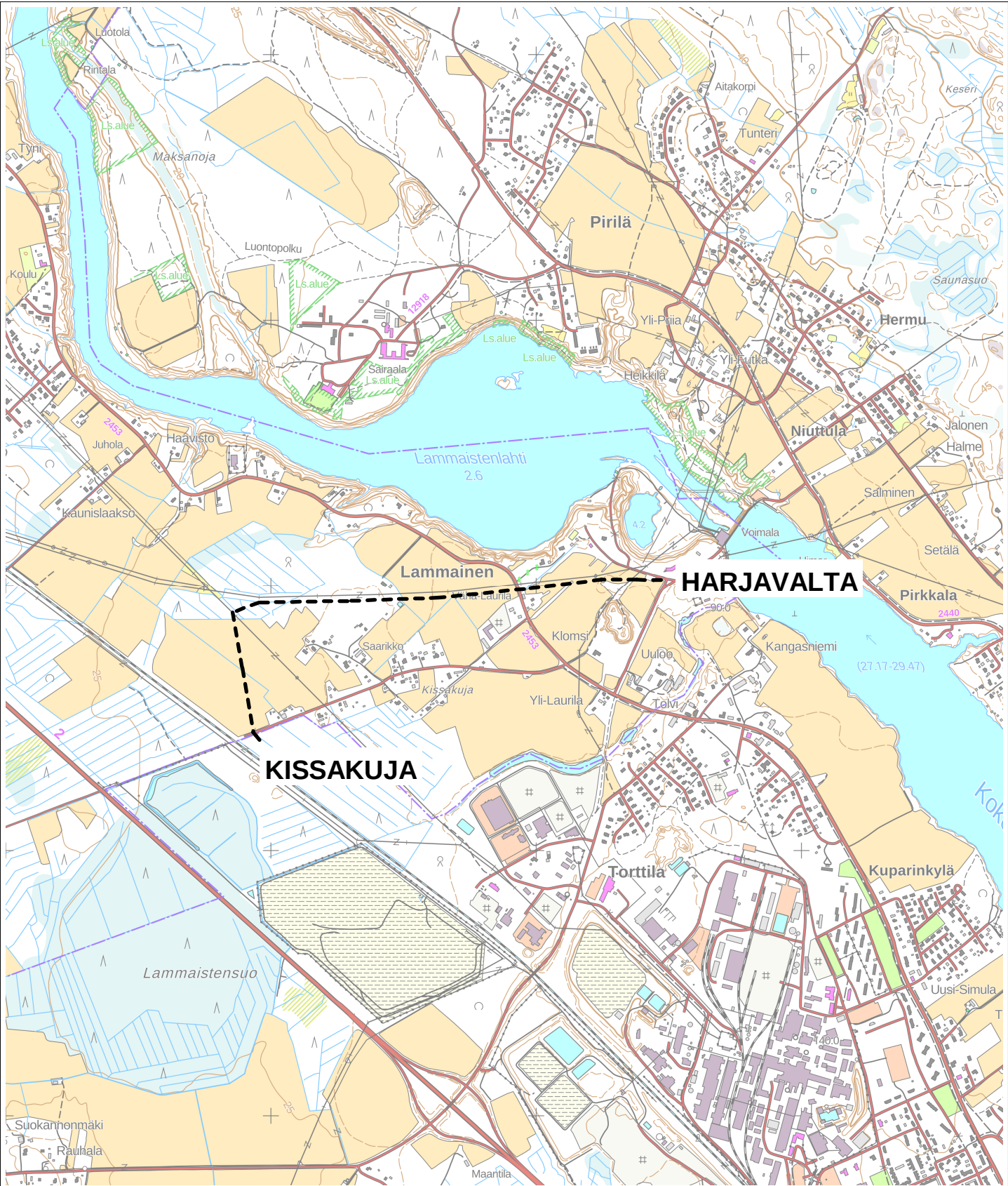
Katuosoite  
Läkkisepäntie 21  
00620 Helsinki

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**



(c) Maanmittauslaitos 2024

**FINGRID**

**OMEXOM**

**KISSAKUJA - HARJAVALTA 110 kV**  
**REITTIKARTTA**

Suunnitellut

Piirtänyt pvm.  
**SLA 15.4.2025**  
Hyväksynyt pvm.

Mittakaava  
**1:20000**

Koko  
**A4**

Piirustusnumero

Muutos

Lehti

Lehtiä