

Lausunto Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle Fingrid Oyj:n 400 kilovoltin voimajohtohanketta koskevasta ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta, Hausjärvi, Hyvinkää, Mäntsälä, Pornainen, Sipoo, Porvoo

Kaupunginhallitus 27.11.2023 § 337
2717/11.02.12.00/2023

Valmistelu- ja lisätiedot:

kaavoittaja Erika Lantz, erika.lantz@porvoo.fi

ympäristönsuojelutarkastaja Sanna Tarmi, sanna.tarmi2@porvoo.fi

Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus on pyytänyt Porvoon kaupungin, Porvoon kaupungin ympäristösuojelun ja Porvoon kaupungin kaavoituksen lausuntoa Fingrid Oyj:n 400 kilovoltin voimajohtohanketta koskevasta ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta. Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus toimii hankkeessa YVA-lain tarkoittamana yhteysviranomaisena.

Fingrid Oyj suunnittelee uuden 400 kilovoltin voimajohtoyhteyden rakentamista Hausjärven Puujaalta Kalliomäen ja Soinilan kautta Porvoon Anttilan sähköasemalle. Rakennettavan voimajohtoyhteyden kokonaispituus on noin 58–66 kilometriä riippuen toteutuvasta voimajohtoreittivaihtoehdosta. Tarkasteltavat johtoreitit sijoittuvat Porvoon lisäksi seuraaviin kuntiin: Hausjärvi, Hyvinkää, Mäntsälä, Pornainen ja Sipoo. Soinilan ja Anttilan sekä Puujaan ja Kalliomäen välillä voimajohto voidaan rakentaa pääosin nykyisen voimajohdon rinnalle. Kalliomäen ja Soinilan välillä reittivaihtoehdot sijoittuvat pääasiassa uuteen maastokäytävään.

Soinila-Anttila välillä tarkastellaan vain yhtä reittivaihtoehtoa, joka kulkee Porvoon ja Sipoon rajan suuntaisesti olemassa olevien 400 ja 100 kilovoltin voimalinjojen länsipuolella. Porvoon kaupungin puolella johtoreitti kulkee noin kilometrin.

YVA-menettelyssä tarkastellaan kahta erilaista johtovaihtoehtoa, joiden toteutumiseen vaikuttaa tulevaisuuden sähkönsiirtotarve. Vaihtoehdot ovat yhden 400 kilovoltin voimajohto harustetulla pylväsrakenteella ja kahden 400 kilovoltin voimajohdot vapaasti seisovalla pylväsrakenteella. Harustettu pylväsrakenne leventää johtoaluetta 41 metriä, jolloin sen kokonaisleveydeksi tulee noin 125 metriä. Vapaasti seisova pylväsrakenne leventää johtoaluetta 32 metriä, jolloin kokonaisleveydeksi tulee noin 116 metriä. Voimajohtohankkeen Hausjärvi-Anttilan toteuttamatta jättämistä ei tarkastella, koska ratkaisu ei ole mahdollinen kantaverkon toiminnan kannalta.

YVA-ohjelma on nähtävillä 9.11.2023-8.12.2023 ja kuulutus ja ohjelma ovat luettavissa osoitteessa: Fingrid Oyj:n 400 kV:n voimajohto välillä Sipoo - Hausjärvi (ymparisto.fi)

Koska lausuntoaika on lyhyt, on lausunto valmisteltu yhdessä kaupunkisuunnittelun ja ympäristönsuojelun palvelualueiden

toimesta eikä ole nähty tarpeellisena valmistella kolmea erillistä lausuntoa.

Liite

Lausunto Uudenmaan elinkeino- liikenne- ja ympäristökeskukselle
Lausuntopyyntö

Oheismateriaali

Lausuntopyyntö Fingrid Oyj:n 400 kilovoltin voimajohtohanketta koskevasta ympäristövaikutustenarviointiohjelmasta

Apulaiskaupunginjohtaja

Kaupunginhallitus päättää, että Porvoon kaupunki antaa liitteen mukaisen lausunnon Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle.

Pykälä tarkastetaan heti.

Päätös

Kaupunginhallitus päätti yksimielisesti, että Porvoon kaupunki antaa liitteen mukaisen lausunnon Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle.

Pykälä tarkastettin heti.