

Naantalin kaupungin lausunto Fingrid Oyj:n Lieto–Raisio 400+110 kV voimajohtohankkeen ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta

Kaupunginhallitus 01.12.2025 § 313
86/11.01.00.07/2025

Valmistelija

Maankäyttöpäällikkö Tuomas Lindholm

Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY-keskus) on ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (YVA-laki 252/2017) mukaisesti yhteysviranomaisen lausuntoa varten pyytänyt Naantalin kaupungilta lausuntoa käsiteltävänä olevasta, Fingrid Oyj:n Lieto–Raisio 400+110 kilovoltin voimajohtohanketta koskevasta ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta (YVA- ohjelma).

Kaupungin- tai kunnanhallitusta on pyydetty antamaan lausuntonsa YVA-ohjelmasta 8.12.2025 mennessä, minkä lisäksi on pyydetty varaamaan mm. ympäristönsuojelu-, maankäyttö-, terveydensuojelu- ja sosiaaliasioita käsitteleville lautakunnille tai viranhaltijoille tilaisuus antaa lausuntonsa asiasta. Kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen lausunto hyväksyttiin 18.11.2025 § 50 ympäristö- ja rakennuslautakunnassa, joka on lähettänyt lausunnon tiedoksi edelleen kaupunginhallitukselle.

Kuulutus- ja lausuntopyyntöä koskevan 7.11.2025 kirjatun viestin yhteydessä on toimitettu hankkeen YVA-ohjelman kuulutus, joka on pyydetty julkaisemaan kaupungin tai kunnan verkkosivuilla viivytyksettä ja pitämään se nähtävillä 8.12.2025 saakka. Kuulutus on pyynnön mukaisesti julkaistu kaupungin verkkosivuilla ja paperiversiona kaupungintalon asiointipisteellä.

Fingrid Oyj suunnittelee 400+110 kilovoltin voimajohtoa Liedon sähköaseman ja Raision uuden sähköaseman välille. Lisäksi hankkeeseen kuuluvat 2x110 kilovoltin voimajohdot Raision ja Haanvuoren välillä ja 2x2x110 kilovoltin voimajohdot Raision ja Vatselan välillä. Tarkasteltavia voimajohtoreittejä on yhteensä 28 kilometriä, joista 16 kilometriä sijoittuu uuteen maastokäytävään ja 12 kilometriä nykyisten voimajohtojen rinnalle. Hankkeessa välille Raisio–Haanvuori (Naantali) suunniteltujen kahden 110 kilovoltin voimajohdon on määrä sijoittua uuteen maastokäytävään ja reittiosuuden pituus on kaksi kilometriä. Uuden sähköaseman Raisiossa on määrä sijoittua lähelle Naantalin pohjoisosaa Isosuolle kuntarajalle.

YVA-ohjelmassa todetun mukaan hankkeen toteuttamatta jättäminen ei ole mahdollista, koska sähkönsiirtoa ei voida hoitaa nykyisellä kantaverkolla ja päätetyillä verkkoinvestoinneilla ilman haitallisia siirtokapasiteettirajoituksia tai käyttövarmuuden vaarantumista.

YVA-ohjelman aineisto on luettavissa ympäristöhallinnon verkkosivuilla osoitteessa www.ymparisto.fi/lieto-raisio-voimajohto-YVA.

Kuulutus pidetään nähtävillä 8.12.2025 saakka osoitteessa <http://www.ely-keskus.fi/kuulutukset/varsinais-suomi>.

Ympäristö- ja rakennuslautakunta on 18.11.2025 § :ssä 50 antanut asista oman lausuntonsa.

Oheismateriaali:

- Ympäristö- ja rakennuslautakunnan lausunto asiassa.

Esittelijä

Kaupunginjohtaja

Päätösehdotus

Naantalin kaupunginhallitus toteaa lausuntonaan seuraavaa ja lähettää sen Naantalin kaupungin lausuntona ELY-keskukselle. Pöytäkirja tarkistetaan tämän asian osalta kokouksessa. Päätös toimitetaan viipymättä ja viimeistään 8.12.2025 mennessä sähköisesti osoitteeseen: kirjaamo.varsinais-suomi@ely-keskus.fi.

Lausunto (VARELY/277/2025):

Naantalin kaupunki näkee uuden voimajohtoyhteyden Liedossa sijaitsevan Liedon sähköaseman ja Raisioon rakennettavan uuden Raision sähköaseman välillä tärkeänä osana paitsi tulevaisuuden puhdasta myös alueen välttämätöntä sähköjärjestelmää. Energiamurroksen ja vihreän siirtymän johdosta sähkönsiirtotarpeet Varsinais-Suomen alueella kasvavat merkittävästi Suomen tavoitellessa hiilineutraaliutta vuonna 2035. Käyttövarmuus huomioiden tämä vääjäämättä johtaa tarpeeseen vahvistaa alueellista kantaverkkoa. Naantaliin on suunnitteilla merkittäviä uusia vihreän siirtymän hankkeita, kuten Green North Energy Oy:n vety- ja ammoniakkilaitos sekä Liquid Wind AB:n e-metanolin tuotantolaitos, joiden toteutuminen ja laajennusvaiheet edellyttävät kantaverkon vahvistamista.

Naantalin kaupunki kiinnittää huomiota YVA-ohjelman seuraaviin kohtiin:

Voimajohtoreitit osoittavalla kartalla suunnitellulle Raision uudelle sähköasemalle varattu alue (D) sijoittuu osin Naantalin kuntarajojen sisäpuolelle. Naantalin puoleisilta osin alue on Isosuontien teollisuusalueen asemakaavassa (Ak-319) osoitettua kaupungin omistamaa suojaviheraluetta (EV) ja teollisuus- ja varastorakennusten korttelialuetta (T-5), joka on vuokrattu voimassa olevalla maanvuokrasopimuksella alueella teollisuus-, maa- ja kiviaines ja varastointitoimintaa harjoittavalle yritykselle.

- Fingridiä pyydetään huomioimaan Naantalin kaupungin esittämä toive uuden sähköaseman sijoittamiseksi kokonaisuudessaan Raision puolelle ja tarvittaessa järjestämään sähköaseman tarkemman suunnittelutyön ja sen Isosuolla edellyttämien toimien osalta yhteispalaveri kaupungin maankäyttöosaston kanssa.

Voimajohtoreitin läheisyyteen sijoittuu useita virkistysalueita, -kohteita ja -reittejä sekä elinkeinotoimintaa. Niiden joukossa on muiden muassa Naantalin Aurinko Golf.

- Fingridiä pyydetään huomioimaan golfkentän alue voimajohtoreitin suunnittelutyössä siten, että toiminnalle

voimajohdosta ja sen rakentamisesta aiheutuvat mahdolliset haitat voidaan minimoida.

Tarkasteltavan hankkeen läheisyyteen sijoittuvien ja sen kanssa mahdollisia yhteisvaikutuksia muodostavien hankkeiden osalta Naantalin alueelle sijoittuva Raisio–Haanvuori 2x110 kilovoltin voimajohto yhdistyy suunnitellun Raisio–Naantalinsalmi 2x110 kilovoltin voimajohdon kanssa, joka tällä hetkellä on Uusikaupunki–Naantalinsalmi 110 kV -nimellä ja saneeraukseen asti kantaverkkoyhtiö Carunan omistuksessa.

- Fingridiä pyydetään voimajohtojen yhdistymiskohdan suunnittelun osalta huomioimaan Naantalin kaupungin sille aiemmin ilmaisema toive Raisio-Naantalinsalmi (Uusikaupunki–Naantalinsalmi) voimajohdon reitin tarkistamiseksi kulkemaan Naantalin Haavuorentien kohdalla lähempänä Maskuntietä. Mainittu reittisuunnittelu käsillä olevan tiedon perusteella voisi sopia Fingridin tarpeisiin ja poistaisi samalla kaupungin huolen voimajohdon mahdollisista kielteisistä vaikutuksista Haavuorentien asemakaavoitetulle asuinalueelle.

Kokouskäsittely

Merkittiin, että tekninen johtaja Reima Ojala oli läsnä asiantuntijana tämän asian käsittelyn aikana.

Päätös

Kaupunginjohtajan ehdotus hyväksyttiin.