



Lausunnon antaminen Vantaan Energia Sähköverkot Oy:lle Keimola-Varisto 110 kV voimajohtohankkeesta

VD/8392/00.04.03/2025

TeA/JNu/AKa/AV/JK

Vantaan Energia Sähköverkot Oy on pyytänyt Vantaan kaupungin lausuntoa Keimola-Varisto 110 kV voimajohtohankkeesta ja voimajohtoon sijoituksesta. Lausuntoa on pyydetty 17.1.2026 mennessä ja sen toimittamiselle on saatu lisäaikaa 28.1.2026 saakka. Lausunto tullaan liittämään Maanmittauslaitokselle tehtävään lunastuslupahakemukseen.

Vantaan Energia Sähköverkot Oy suunnittelee uutta voimajohtoyhteyttä Variston sähköaseman ja uuden Hämeenlinnanväylän viereen suunniteltavan Petaksen sähköaseman välille. Johtoreitin pituus on noin 2,5 kilometriä. Voimajohtoyhteyttä ei ole osoitettu voimassa olevissa kaavoissa. Sähköaseman asemakaavoitus on tarkoitus käynnistää vuoden 2026 aikana.

Uusi 2x110 kilovoltin voimajohtoon reitti ja pylväspaikat suunniteltu yhteistyössä Vantaan kaupungin kaavoituksen ja liikennesuunnittelun kanssa ja yhteensovitettu alueen muihin suunnitelmiin. Kesällä 2025 tehdyssä ympäristöselvityksessä on arvioitu kahta linjausta, joissa reitti eroaa Länsi-Vehkalan alueella. Näistä jatkosuunnittelua on edistetty kaupungin kanssa eteläisemmän, Kehä III vartta kulkevan linjauksen osalta.

Kahden virtapiiriin voimajohto on suunniteltu rakennettavaksi ilmajohtona siten, että johtoalue on mahdollisimman kapea. Johto on uusi, joten käyttöoikeus kiinteistöiltä tullaan lunastamaan koko voimajohtoreitin pituudelta. Johtoalueen leveys on lähtökohtaisesti 45 metriä ja johtoaukean tämän sisällä 25 metriä. Rakennusrajoitusalue ulotetaan johtoalueen ulkoreunaan. Tuleva johtoalue on pääosin kaupungin omistuksessa. Lisäksi johto ylittää kaksi yksityisomisteista kiinteistöä sekä valtion tie- ja rata-alueen. Yksi pylvä sijoittuu liittymäalueelle Kehä III:n rampin sisälle.

Alustavan aikataulun mukaan voimajohtoon rakentamisen edellyttämät maastotutkimukset ja yleissuunnittelu tehdään vuosina 2025–2026 ja rakentaminen vuonna 2027.

Ympäristöselvityksessä on arvioitu, että voimajohtodesta aiheutuvat suurimmat vaikutukset kohdistuvat maisemaan. Suunnitellun johdon läheisyyteen sijoittuu neljä rivitaloa, joista lähin noin 50 m päähän voimajohtodesta. Asuinrakennusten läheisyydessä johtoreitti sijoittuu pääosin avoimeen maisemaan. Väliaikaisia ympäristövaikutuksia aiheutuu mm. voimajohtopylväiden kaivu- ja kokoamistöistä.

Hankkeen ympäristöselvityksessä ei ole huomioitu Vantaan kaupungin luontotietoja. Tältä osin luontoarvojen selvittäminen ja hankkeen vaikutusten arviointi on keskeneräinen ja vaatii tarkennusta.

Kaupunginhallitus 26.1.2026 § 14

Kaupunkiympäristön toimialan apulaiskaupunginjohtajan esitys:

Päätetään antaa Vantaan Energia Sähköverkot Oy:lle liitteen mukainen lausunto.



Tarkastetaan ja hyväksytään pöytäkirja tämän pykälän osalta heti kokouksessa.

Käsittely:

Asian käsittelyn aikana esittelijä teki liitteenä olevaan lausuntoon seuraavan muutoksen:

Lausunnosta poistettiin viimeinen virke:

"Voimajohtojen alueet voivat tarjota mielenkiintoisia ympäristöjä esimerkiksi erilaisten luonnon monimuotoisuutta lisäävien uuselinympäristöjen lisäämiseen."

Päätös:

Hyväksyttiin muutettu esitys.

Tarkastettiin ja hyväksyttiin pöytäkirja tämän pykälän osalta heti kokouksessa

Liitteet:

- Vantaan kaupungin lausunto Vantaan Energia Sähköverkot Oy:lle Keimola-Varisto 110 kV voimajohtohankkeesta KH 26.1.2026
- Lausuntopyyntö voimajohtohankkeesta KEI- VRO (Keimola-Varisto) 110 kV, Vantaan Energia Sähköverkot Oy
- Liite_1_Yleiskartta 1_15000_18112025 / Lausuntopyyntö voimajohtohankkeesta KEI- VRO (Keimola-Varisto) 110 kV, Vantaan Energia Sähköverkot Oy
- Liite_2_Reittikartta_A4_19112025 / Lausuntopyyntö voimajohtohankkeesta KEI- VRO (Keimola-Varisto) 110 kV, Vantaan Energia Sähköverkot Oy
- Liite_2b_Reittikartta_A4_pylvas11b_16122025 / Lausuntopyyntö voimajohtohankkeesta KEI- VRO (Keimola-Varisto) 110 kV, Vantaan Energia Sähköverkot Oy
- Liite_3_Johtoaluekuva, 4304-2-3 / Lausuntopyyntö voimajohtohankkeesta KEI- VRO (Keimola-Varisto) 110 kV, Vantaan Energia Sähköverkot Oy
- Liite_4_Ymparistoselvitys_VES_KEI-VRO_110kV_20250922_VALMIS / Lausuntopyyntö voimajohtohankkeesta KEI- VRO (Keimola-Varisto) 110 kV, Vantaan Energia Sähköverkot Oy

Täytäntöönpano: Lakiasiat ja päätösvalmistelu

Muutoksenhakuohje: 3.1. Oikaisuvaatimus- ja valituskielto

Lisätiedot:

Yleiskaavasuunnittelija Anna-Mari Kangas, puh. 050 302 9224
(anna-mari.kangas[at]vantaa.fi)