

Paimion kaupunki
PL 50
21531 PAIMIO

Tiedote maanomistajille maastotutkimuksista voimajohdon alueella

Caruna Oy:n Valkojannummi-Paimio 2x110 kV voimajohto

Caruna Oy on aloittanut suunnittelutyöt Valkojannummi-Paimio 110 kV voimajohdon saneeraamiseksi. Johtohanke sijoittuu Paimion kaupungin alueelle, joka on Caruna Oy:n sähkönjakelualue. Saneerattavalla voimajohdolla siirretään sähkötehoa kantaverkon ja alueen jakeluverkkoa palvelevan Paimion sähköaseman välillä. Valkojannummi-Paimio voimajohto on rakennettu vuonna 1981 ja se on teknisen käyttöikänsä loppupäässä.

Vanhan harustetuilla puupylväillä rakennetun johdon tilalle rakennetaan 2x110 kV voimajohto samaa reittiä mukaillen, suurimmaksi osakseen nykyiselle johtoaukealle. Johdot rakennetaan ilmajohtona. Voimajohto liittyy Fingrid Oyj:n Lieto – Salo 110 kV voimajohtoon Valkojannummi -nimisessä pisteessä ja päättyy Carunan Paimion 110/20 kV sähköasemalle. Johdon kokonaispituus on noin 2 km. Uusi 2x110 kV johto rakennetaan teräsrakenteisilla vapaasti seisovilla teräsristikkopylväillä.

Alustavan aikataulun mukaan voimajohdon rakentamisen edellyttämä yleissuunnittelu tehdään vuosina 2025–2026 ja rakentaminen vuonna 2026–2028. **Maastotutkimukset** yleissuunnittelun edistämistä varten tehdään **25.9.2025 - 30.11.2025**. Maastotutkimukset tehdään nykyisen johtoalueen sisällä ja nykyisen voimajohdon lunastuksen puitteissa.

Maastotutkimustöiden aikana tutkitaan maaperän kantavuus pylväspaikoilla kairaamalla. Koska voimajohtoreitti sijoittuu pääosin nykyiselle voimajohtoaukealle, puustoa ei tarvitse kaataa tutkimusten takia. Puuston osalta ei sen vuoksi ole lähtökohtaisesti korvaamisen tarvetta. Muut mahdolliset maastotutkimuksista aiheutuneet vahingot tullaan korvaamaan maanomistajille.

Voimajohdon yleissuunnittelusta ja maankäyttöasioista vastaa Caruna Oy:n toimeksiannosta Sweco Finland Oy. Uuden ilmajohdon tilantarve on suunnitelmien mukaan 26 metriä leveä johtokäytävä (johtoaukea) sekä tämän molemmin puolin 10 metriä leveät reunavyöhykkeet (26 m + 2 x 10 m). Johtoalueen leveys säilyy pääsääntöisesti samana. Voimajohdon tilantarve kuitenkin laajenee Fingridin voimajohdon liittymiskohdassa ja Paimion sähköaseman päässä. Niiden osalta voimajohdon käyttöoikeutta joudutaan laajentamaan myöhemmin. Olemme yhteydessä maanomistajiin laajennuksen osalta.

Caruna Oy tulee hakemaan Maanmittauslaitokselta lunastuslupaa nykyisen kiinteistöjä koskevan johtoalueen lunastuksen päivittämiseksi. Lunastuspäivityksessä johtoalueen käyttöoikeus ja kiinteistöjen käytön rajoitus päivitetään vastaamaan voimajohdon saneerauksen jälkeistä tilannetta. Liitteenä on johtoalueen poikkileikkauskuva ja reittisuunnitelmakartta.

Pyydämme ilmoittamaan käytössänne olevan puhelinnumeron tai sähköpostiosoitteen kirjeessä myöhemmin mainitulle Sweco Finland Oy:n yhteyshenkilölle voimajohtohankkeeseen liittyviä asioita varten, mikäli yhteystietonne eivät ole saatavilla numerohakupalveluista tms. julkisista tietolähteistä.

Tämä tiedotekirje on lähetetty kaikille niille **maanomistajille**, joiden kiinteistö sijoittuu suunnitellulle voimajohtoreitille (johtoaukealle tai reunavyöhykkeelle).

Haluamme toteuttaa johtohankkeen alusta lähtien mahdollisimman hyvässä yhteistyössä kanssanne.

Lisätietoja Caruna Oy:n puolesta antaa:

Jori Tervo
email: jori.tervo@caruna.fi
Upseerinkatu 2
02600 Espoo
puh. 0200 23 222

Voimajohdon yleissuunnittelun ja maankäyttöasioiden sekä maastotöiden ja tutkimusaikaisten vahinkojen osalta lisätietoja antaa Sweco Finland Oy:stä:

Juha Pasma, voimajohdon esisuunnittelija
puh. 040 5874287

email: etunimi.sukunimi@sweco.fi
Ilmalantori 4
00240 Helsinki

Ystävällisin terveisin,

Jori Tervo
Caruna Oy

Liitteet

- Liite 1. Yleiskartta
- Liite 2. Reittikartta
- Liite 3. Johtoaluekuva