

Sijoituslupa Elenia Verkko Oyj:n kaapelin sijoittamiseksi Äänekoiviston Muhluniemessä

Asianosainen	Elisa Verkko Oyj / Omexom Oy
Selostus asiasta	Omexom maakaapeloi 0,4 kV sähköliittymän Koiviston vesihuolto-osuuskunnan pumppaamolle Äänekoiviston Muhluniemessä uudella kaava-alueella. Uusi 0.4 kV maakaapeli asennetaan vesihuolto-osuuskunnan putkien kanssa samaan ojaan lähes koko uuden kaapelin osalta. Tämän takia aikataulu riippuu Koiviston vesihuolto-osuuskunnan kaivujen aikataulusta. Arvioitu ajankohta heinäkuun 2025 loppupuolelta eteenpäin. Maakaapeli lähtee uuden kaava-alueen tien päässä olevalta jakokaapilta. Jakokaapin läheisyydessä kaapeli sijoitetaan muutaman metrin matkalla omaan kaapeliojaan. Maakaapelin minimi asennussyvyys maanpinnasta on 0.7 metriä ja kaapeliojan leveys on enintään metrin. Kiinteistöjen rajojen ulkopuolella, kun kaapeli kulkee julkisilla alueilla, kuten kaduilla, vaaditaan huomattavasti suurempi hautausyvyys. Tällöin kaapelin asennussyvyyden suositus on vähintään 0,7 metriä. Kaapelin asennus vaadittuun 0,7 m syvyyteen antaa kaapelille paremman suojan vahingoilta. Kaapelille saattaa aiheuttaa vahinkoa esim. kadun ja muun julkisen alueen maan muokkaustoimenpiteet, kuten lumenauraus tai muut maanalaiset rakenteet. Suositeltu asennussyvyys takaa myös kaapelin paremman suojan sääolosuhteilta, kuten pakkaselta ja kuivumiselta. Äänekosken kaupunki ei vastaa millään muotoa kaapeleille aiheutuneista vaurioista asennussyvyyden ollessa tätä suositusta matalampi. Kaupunki huomauttaa myös, että tällöin ei noudateta voimassa olevia InfraRYL-ohjeita eikä mahdollisesti kaapelin merkkaustoimenpiteitä. Urakoitsijan tulee antaa luotettava selvitys menetelmistä kaapelin sijoittamisessa ja merkkaamisessa ennen työhön ryhtymistä kaapelin asennussyvyyden ollessa matalampi, kuin 0,7 m. Lisäksi urakoitsija antaa selvityksen asfaltin korjaustoimenpiteistä ennen asennustyöhön ryhtymistä, missä kuvataan korjatun katurakenteen lopullinen ulkonäkö. Työmaa ja työmaan ympäristö on pidettävä siistinä. Kaivuumaisten, työmaavesien ja muiden rakennusmateriaalien kulkeutuminen ympäristöön on estettävä. Puhdistaminen on työmaan vastuulla. Suoritettavat työt ja asennettavat johdot, putket, penkereet ym.

Tekninen johtaja

24.06.2025

§75/2025

	laitteet eivät saa estää pintavesien virtausta, eivätkä vahingoittaa pintavesien kuivatusjärjestelmää tai salaojitusta. Päälystettyjen katujen alituksessa ensisijainen työmenetelmä on tunkkaus/poraus. Kaivannon täytössä noudatetaan voimassa olevia InfraRYLohjeita. Kadun rakennekerrokset tehdään katusuunnitelmien tai olemassa olevien rakennekerrosten mukaisesti. Tiivistäminen on tehtävä ennen lopullista päälystämistä riittävän tehokkaalla maantiivistäjällä ja kastelulla siten, että päälysteen alapuoliset kerrokset täyttävät kadulle asetetut kantavuusvaatimukset. Päälyste on palautettava hyväksytyn katusuunnitelman mukaiseksi tai työtä edeltävään tilanteeseen. Asennustöiden yhteydessä syntyneet viheralueiden vauriot on korjattava sekä mahdolliset tuhoutuneet/hävinneet rajamerkit on korvattava uusilla. Luvan hakija vastaa kadun liikenneturvallisuudesta ja liikenteen sujuvuudesta.
Päätös	Päätän, että Elenia Verkko Oyj saa sijoittaa 0,4 kV sähköliittymän kaapelin Muhluniementie 200, Äänekoivisto.
Perustelu	Hallintosäntö 29§
Allekirjoitus	Teknisen johtajan sijainen, rakennuttaja Jukka Karppinen
Nähtävilläolo	☒ Päätös on nähtävänä Äänekosken kaupungin verkkosivuilla 24.06.2025 alkaen. ☐ Päätöstä ei pidetä yleisesti nähtävänä.
Lisätietoja	

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu.

Tiedoksianto		
pvm	vastaanottaja	tiedoksiantotapa / tiedoksiantaja
24.6.2025	Asianosainen	Sähköpostitse/Essi Tulla
24.6.2025	Äänekosken Energia/Peter Rinne	Sähköpostitse/Essi Tulla
24.6.2025	Juha Saari	Sähköpostitse/Essi Tulla
24.6.2025	Antti Hakkarainen	Sähköpostitse/Essi Tulla
24.6.2025	Jarmo Penttinen	Sähköpostitse/Essi Tulla
24.6.2025	Katri Miinalainen	Sähköpostitse/Essi Tulla
24.6.2025	Juha Kärkkäinen	Sähköpostitse/Essi Tulla