

Valokuituverkon sijoituslupahakemus Valokuitunen Oy Kannelsuontie

Asianosainen	Valokuitunen Oy
Selostus asiasta	Elvera Oy hakee Valokuitunen Oy:n valtuuttamana sijoituslupaa valokuituverkon rakenteille karttaliitteen mukaisesti. Valokuituverkko toteutetaan mikrokanavatekniikalla, pääasiallinen rakentamistapa on perinteinen kaivu. Verkko koostuu maahan asennettavista mikrokanavaputkista sekä niihin sijoitettavista kuitukaapeleista, aktiivilaitekaapista, sekä jakokaapeista. Valokuitunen Oy arvioi asennuksen ajankohdaksi 15.9.2025. Työmaa ja työmaan ympäristö on pidettävä siistinä. Kaivuumaiden, työmaavesien ja muiden rakennusmateriaalien kulkeutuminen ympäristöön on estettävä. Puhdistaminen on työmaan vastuulla. Suoritettavat työt ja asennettavat johdot, putket, penkereet ym. laitteet eivät saa estää pintavesien virtausta, eivätkä vahingoittaa pintavesien kuivatusjärjestelmää tai salaojitusta. Kaivannon täytössä noudatetaan voimassa olevia InfraRYL-ohjeita. Kadun rakennekerrokset tehdään katusuunnitelmien tai olemassa olevien rakennekerrosten mukaisesti. Tiivistäminen on tehtävä ennen lopullista päällystämistä riittävän tehokkaalla maantiivistäjällä ja kastelulla siten, että päällysteen alapuoliset kerrokset täyttävät kadulle asetetut kantavuusvaatimukset. Päällyste on palautettava hyväksytyn katusuunnitelman mukaiseksi tai työtä edeltävään tilanteeseen. Kiinteistöjen rajojen ulkopuolella, kun kaapeli kulkee julkisilla alueilla, kuten kaduilla, vaaditaan huomattavasti suurempi hautausvyvyys. 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

Tekninen johtaja

15.09.2025

§97/2025

	kaapelin asennussyvyyden ollessa matalampi, kuin 0,7 m. Lisäksi urakoitsija antaa selvityksen asfaltin korjaustoimenpiteistä ennen asennustyöhön ryhtymistä, missä kuvataan korjatun katurakenteen lopullinen ulkonäkö. 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 Valokuitunen Oy saa sijoittaa valokuituverkon rakenteet kaupungin omistamille tiealueille Kannelsuolle selostustekstin, hakemuksen ja liitekarttojen mukaisesti. Melua aiheuttavia töitä tehdään klo 7-17 välisenä aikana. Vain poikkeustapauksissa erillisestä ilmoituksesta töitä voidaan tehdä klo 21 saakka.
Perustelu	Hallintosääntö 29 §
Allekirjoitus	Tekninen johtajaTommi Rautjärvi
Nähtävilläolo	☒ Päätös on nähtävänä Äänekosken kaupungin verkkosivuilla 15.9.2025 alkaen. ☐ Päätöstä ei pidetä yleisesti nähtävänä.
Lisätietoja	Tekninen johtaja, puh. 0400 543 587

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu.

Tiedoksianto		
pvm	vastaanottaja	tiedoksiantotapa / tiedoksiantaja
15.9.2025	Asianosainen	sähköpostitse / Sari Markkanen
15.9.2025	Juha Saari	sähköpostitse / Sari Markkanen
15.9.2025	Katri Miinalainen	sähköpostitse / Sari Markkanen
15.9.2025	Antti Hakkarainen	sähköpostitse / Sari Markkanen
15.9.2025	Jarmo Penttinen	sähköpostitse / Sari Markkanen
15.9.2025	Juha Kärkkäinen	sähköpostitse / Sari Markkanen