

Kaapelin sijoituslupa Äänekoski Kennäs / Äänekosken Energia

Asianosainen	Äänekosken Energia Oy
Selostus asiasta	<p>Äänekosken Energia hakee lupaa siirtää kaapelia Kennään teollisuustontilla. Äänekosken kaupunki on vuokrannut tontin akkutoimijalle (Winda Energy), joka rakentaa uuden sähköaseman ja akkuvaraston karttaliitteen tontille lähelle Äänekosken Energian sähköasematonttia. Asiakas liittyy Elenian 110 kV verkkoon Kennäs-tien varrella.</p> <p>Äänekosken Energian 20 kV maakaapeli kulkee uuden rakennettavan tontin poikki ja se tulee siirtää toiseen paikkaan. Ehdotettu reitti piirretty karttaliitteeseen. Kaapeli kulkisi tontin etelälaidan reunassa siirtyen jo perustetulle rasitealueelle kohti Äänekosken Energian sähköasemaa.</p> <p>Asiakas kustantaa kaapelisiirron, työ toteutetaan ennen maanrakentamistöiden aloittamista.</p> <p>Arvio työn ajankohdasta sijoittuu kesälle/syksylle 2026.</p> <p>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 menetelmästä kaapelin sijoittamisesta ja merkkaamisesta 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.</p> <p>Työmaa ja työmaan ympäristö on pidettävä siistinä. Kaivuumaiden, työmaavesien ja muiden rakennusmateriaalien kulkeutuminen ympäristöön on estettävä. Puhdistaminen on työmaan vastuulla.</p> <p>Suoritettavat työt ja asennettavat johdot, putket, penkereet ym.</p>

Tekninen johtaja

17.03.2026

§17/2026

	<p>laitteet eivät saa estää pintavesien virtausta, eivätkä vahingoittaa pintavesien kuivatusjärjestelmää tai salaojitusta. Päälystettyjen katujen alituksessa ensisijainen työmenetelmä on tunkkaus/poraus.</p> <p>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.</p> <p>Päälyste on palautettava hyväksytyyn 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, esimerkiksi työnaikaisesta liikenteenohjauksesta.</p> <p>Ennen työn aloittamista kohteessa on suoritettava Äänekosken kaupungin kaupunkirakennepalveluiden kanssa aloituskatselmus. Aloituskatselmuksessa selvitetään edellytykset työn aloittamiselle. Katselmuksessa käydään läpi esimerkiksi mahdolliset työmaa-alueella sijaitsevat säilytettävät rakenteet ja kasvillisuus sekä niiden vaatimat suojaustoimenpiteet, selvitetään mahdolliset työstä ulkopuolisille tahoille aiheutuvat haittatekijät sekä työn suorittamisen toimintatavat. Mikäli kadulla joudutaan työskentelemään (esimerkiksi sulkemaan katu), luvan hakija hakee katutyöluvan ennen toimenpiteiden aloittamista.</p>
Päätös	<p>Päätän, että Äänekosken Energia Oy saa asentaa kaapeleita ja uuden puistomuuntamon hakemuksessa ja karttaliitteessä olevalle alueelle Äänekoskella. Hakija itse huolehtii hankkeelle mahdollisesti rakentamiseen tarvittavat muut luvat Äänekosken kaupungin rakennusvalvonnasta. Äänekosken kaupunki muodostaa tontille lohkomisen yhteydessä tarvittavat rasitteet ja asian käsittelyä jatkaa Äänekosken kaupungin maankäyttö.</p> <p>Melua aiheuttavia töitä tehdään klo 7-18 välisenä aikana. Vain poikkeustapauksissa erillisestä ilmoituksesta töitä voidaan tehdä klo 21 saakka.</p>
Perustelu	Hallintosäntö 29 §
Allekirjoitus	Tekninen johtaja Tommi Rautjärvi

Tekninen johtaja

17.03.2026

§17/2026

Nähtävilläolo	<input checked="" type="checkbox"/> Päätös on nähtävänä Äänekosken kaupungin verkkosivuilla 17.3.2026 alkaen.
	<input type="checkbox"/> Päätöstä ei pidetä yleisesti nähtävänä.
Lisätietoja	Tommi Rautjärvi, puh. 0400 543 587 etunimi.sukunimi@aanekoski.fi

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu.

Tiedoksianto		
pvm	vastaanottaja	tiedoksiantotapa / tiedoksiantaja
17.3.2026	Äänekosken Energia	sähköisesti (Dynasty) / Sari Markkanen
17.3.2026	Juha Saari	sähköisesti (Dynasty) / Sari Markkanen
17.3.2026	Antti Hakkarainen	sähköisesti (Dynasty) / Sari Markkanen
17.3.2026	Katri Miinalainen	sähköisesti (Dynasty) / Sari Markkanen
17.3.2026	Juha Kärkkäinen	sähköisesti (Dynasty) / Sari Markkanen
17.3.2026	Jaakko Hirvonen	sähköisesti (Dynasty) / Sari Markkanen
17.3.2026	Juha Koskinen	sähköisesti (Dynasty) / Sari Markkanen