



Uudenmaan ELY-keskus, kirjaamo  
[kirjaamo.uusimaa@ely-keskus.fi](mailto:kirjaamo.uusimaa@ely-keskus.fi)

UUDELY/3252/2022

## Lausunto YVAn soveltamisesta yksittäistapauksessa, merikaapelihanke Helsingistä Tallinnaan

Eastern Light Finland Oy (hanketoimija) suunnittelee merenalaisen kuituoptisen tietoliikennekaapelin rakentamista Suomenlahden poikki Helsingistä Tallinnaan.

Uudenmaan elinkeino-, liikenne ja ympäristökeskus on pyytänyt Uudenmaan liiton kantaa siitä, edellyttääkö kaapelihanke ympäristövaikutusten arviointimenettelyä (YVA).

Hanketoimija on laatinut YVA-tarveharkintaa varten hankkeesta ja sen ympäristövaikutuksista selvityksen. Hankkeessa on suunniteltu käytettävän kuitukaapelia, jonka läpimitta on 27 mm, jossa ei ole sähkövirtaa eikä se sisällä ympäristölle haitallisia aineita. Merikaapeli on suunniteltu laskettavan kokonaisuudessaan Suomen aluevesillä vapaalla laskutekniikalla, eikä kaapelille suunnitella aurattavan käytävää merenpohjaan. Hanketta varten on tehty selvityksiä mm. luonto-, meriarkeologia ja pohjaolosuhteista.

Selvityksen mukaan hankkeesta aiheutuu kaapelin laskuvaiheessa jonkin verran melua lähinnä asennusaluksen moottori- ja potkuriääniä. Kaapelin laskeminen voi myös aiheuttaa mahdollisia fyysisiä vaikutuksia merenpohjaan. Rakentamisvaiheen kesto on lyhyt, kaapelin laskemiseen Suomen aluevesille ja talousvyöhykkeelle on arvioitu kuluvan noin kolme päivää. Ympäristövaikutuksista tehtyjen selvitysten perusteella hankkeen suunnittelussa on huomioitu kaapelin turvallisuus sekä ympäristövaikutusten lieventämiskeinot. Mm. merikaapelin lasku on suunniteltu toteutettavan niin, ettei se ei ajoitu lintujen pesimäkautteen ja kalojen kutuaikaan sekä häiriöt merenkululle ja kalastukselle jäävät lyhytaikaisiksi. Hankkeen tosiasialliset vaikutukset ympäristöön on selvityksen perusteella arvioitu vähäisiksi.

Hanketta koskevassa selostuksessa on kuvattu sen toteuttamisen edellyttämiä tutkimuslupia ja niiden tilannetta. Selostuksessa ei ole kuvattu



vesi- tai muiden mahdollisten ympäristölupien tarvetta. Uudenmaan liitto katsoo, että hanketta koskevassa selostuksessa olisi ollut hyvä tarkastella kattavammin lupa-asiaa, mm. ympäristölupien osalta.

YVA-tarveharkintaa varten laaditun selvityksen perusteella Uudenmaan liitto katsoo, että hankkeella ei todennäköisesti ole sellaisia merkittäviä vaikutuksia, joiden takia YVA-menettelyn soveltaminen olisi tarpeen.



Paula Autioniemi  
va. johtaja,  
aluesuunnittelu



Kaarina Rautio  
suunnittelupäällikkö

Jakelu

Uudenmaan ELY-keskus, kirjaamo  
Uudenmaan liitto / Kirjaamo

Tiedoksi

[liisa.nyrola@ely-keskus.fi](mailto:liisa.nyrola@ely-keskus.fi)