

Lausunto sähkönsiirtoyhteyden rakentamisesta vesistöjen yli sekä käyttöoikeudesta

KH 11.08.2025 § 153

Valmistelija

Kunnanjohtaja Jaakko Kuronen p. 040 661 6885

Toimivalta

Joroisten kunnan hallintosäännön 20 §:n mukaan kunnanhallitus päättää strategiaan ja johtamisjärjestelmään liittyen 18) lausuntojen antamisesta kunnan kannalta merkittävistä asioista.

Asia

Itä-Suomen aluehallintovirasto on pyytänyt Joroisten kunnalta lausuntoa Hallanvahdin liittymisjohto Oy:n hakemukseen sähkönsiirtoyhteyden rakentamisesta vesistöjen yli sekä käyttöoikeudesta (ISAVI/4730/2025). Lausuntopyynnön toimittamiselle on saatu lisää aikaa siten, että lausunto tulee olla toimitettuna 13.8.2025 mennessä.

Asiaan kuuluvat asiakirjat ovat sähköisesti nähtävillä osoitteessa

<https://ylupa.avi.fi/fi-FI/asia/3151478>.

Hallanvahdin Liittymisjohto Oy:n hakemus koskee 110 kV voimajohdon rakentamista Joroisten Hallanvahdin aurinkovoimapuistosta Huutokosken sähköasemalle. Voimajohto kulkee olemassa olevan Savonlinna–Huutokoski-linjan rinnalla ja ylittää vesistöjä kahdessa kohdassa: Sysmäjärven Sikalanselällä sekä Paro-järven Tuohilahdella. Ylityskohdissa rakennetaan täyttöalueet uusien pylväiden perustamiseksi. Täytöt tehdään talvikaudella ja veden alle jäävissä osissa käytetään kalliolouhetta. Hankkeessa on esitetty myös vesistötarkkailua sekä toimenpiteitä samentumisen hallintaan.

Lausunto

Joroisten kunnanhallitus pitää suunniteltua siirtolinjan rakentamista merkittävänä toimenpiteenä, joka mahdollistaa uusiutuvan energian investointien toteuttamisen ja integroinnin osaksi valtakunnallista sähköjärjestelmää. Hankkeen myötä edistetään fossiilisten polttoaineiden korvaamista uusiutuvalla sähköntuotannolla, mikä tukee niin kansallisia ilmastotavoitteita kuin Joroisten omaa ilmastotyötä.

Huutokosken ympäristö on tunnistettavissa potentiaalisesti kehittämisalueeksi myös uusiutuvan energian kulutuksen näkökulmasta (mm. sähköistyvä teollisuus, vetyhankkeet). Siirtolinja tukee näin ollen alueen kehittymistä ja vahvistaa Joroisten asemaa uusiutuvan energian kärkikuntana, mikä on kirjattu myös Joroisten kuntastrategiaan.

Keski-Savon ympäristötoimi lausuu erikseen vesiluvasta ja se on korostamassa tulevassa lausunnossaan mm. seuraavia asioita haitallisten ympäristövaikutusten minimoimiseksi. Myös Joroisten kunnanhallitus toivoo, että alla luetellut toimenpiteet tulevat ilmi lopullisessa vesiluvassa:

- 1) Ruoppaustarpeet, ruoppausmenetelmät ja massojen sijoituspaikat on kuvattava yksiselitteisesti.
- 2) Samentumisen hallintakeinot, kuten mahdolliset silttiverhot, on suunniteltava yksityiskohtaisesti ja niiden sijoittelu, rakenne sekä kestävyys talviolosuhteissa esitettävä.
- 3) Työaikaisessa suojaamisessa on otettava huomioon Huutokosken alapuolinen vaelluskalavesistö.
- 4) Tuohilahden täyttöalueelle rakennettavan penkereen on sovellettava maisemaan ja noudatettava arvokkaan vesialueen kaavamääräyksiä.
- 5) Vesistövaikutusten tarkkailun tulee olla sertifioitun näytteenottajan toteuttamaa, ja lupapäätökseen tulee sisällyttää määräykset mahdollisesta jälkitarkkailusta.

- 6) Hankkeesta vastaavan tulee ryhtyä viipymättä toimenpiteisiin, mikäli rakennustyöt aiheuttavat odottamattomia haittoja, ja ilmoittaa niistä valvontaviranomaisille (ELY-keskus ja kunta).

Kunnanhallitus pitää tärkeänä, että hankkeessa noudatetaan huolellista ympäristönsuojelua ja otetaan huomioon lähiympäristön asutus ja maisemalliset arvot.

Esittelijä

Kunnanjohtaja Jaakko Kuronen

Päätösehdotus

Kunnanhallitus antaa lausuntonaan aluehallintovirastolle esittelytekstissä mainitun lausunnon.

Päätös

Kunnanhallitus hyväksyi yksimielisesti kunnanjohtajan päätösehdotuksen sillä muutoksella, että lausunnon kohta 2. muutetaan muotoon: "Samentumisen hallintakeinot on suunniteltava yksityiskohtaisesti ja niiden sijoittelu, rakenne sekä kestävyys talviolosuhteissa esitettävä."

Arnevi Rautanen poistui esteellisenä kokouksesta tämän pykälän käsittelyn ajaksi klo 15.40-16.10 (hallintolaki 28.1 § kohta 3).

Petri Miettinen poistui kokouksesta tämän pykälän käsittelyn jälkeen klo 16.10.

KH 03.11.2025
230/11.01.00.03/2024

Valmistelija

Petri Miettinen, tekninen johtaja, p. 040 661 4342

Toimivalta

Joroisten kunnan hallintosäännön 20 §:n mukaan kunnanhallitus päättää strategiaan ja johtamisjärjestelmään liittyen 18) lausuntojen antamisesta kunnan kannalta merkittävistä asioista.

Asia

Hallanvahdin liittymisjohto Oy:n hakemukseen sähkönsiirtoyhteyden rakentamisesta vesistöjen yli sekä käyttöoikeudesta on tehty muutoksia ja täydennyksiä, joiden vuoksi aluehallintovirasto pyytää uudelleen kunnan lausuntoa viimeistään 10.11.2025. Muutokset ja täydennykset koskevat ruoppauksissa poistettavan sedimentin määrää, käsittelyä sekä sijoittamista.

Poistettavan sedimentin määrä riippuu lopullisesta pylväiden perustusratkaisusta. Pylväät voidaan perustaa maanvaraisina perustuksina, jolloin täyttöalueelta poistetaan lähtökohtaisesti kaikki pehmeä aines painumien minimoimiseksi. Toinen mahdollinen tapa on pylväiden perustaminen esimerkiksi täytön läpi porattaville porapaaluille, jolloin vaatimukset täytön tiiveydelle ja painumiselle eivät ole yhtä tiukat, jolloin poistetaan ainoastaan syrjäytyvä sedimentti. Jälkimmäisessä vaihtoehdossa arvioidaan poistettavan sedimentin määrän karkeasti olevan noin 30-50 % pehmeän ja kovan pohjan välisestä tilavuudesta, eli pylvään 4 alueella noin 240-400 m³ ja pylvään 28 alueella noin 120-200 m³. Määrät kuitenkin tarkentuvat tarkennettujen toteutussuunnitelmien myötä.

Poistettava sedimenttiaines kaivetaan kaivinkoneella valuttamalla massoja tarpeen mukaan kauhassa ennen lastaamista. Massat kuormataan suoraan kuorma-auton lavalle toimitettavaksi muualle. Vastaanottopaikkana on maankaatopaikka tai muu vastaava paikka, jossa on lupa kyseisten massojen vastaanottoon. Vastaanottopaikassa huolehditaan, ettei kaivuaineksista aiheudu haittaa, ja tarvittaessa vastaanottokohteen purkupaikalle tehdään maa-ainespenskereistä

allastus massojen kuivattamiseksi. Kuljetuksiin käytetään vesitiiviillä lavoilla varustettua kuorma-autokalustoa.

Asiaan kuuluvat asiakirjat ovat sähköisesti nähtävillä osoitteessa <https://ylupa.avi.fi/fi-FI/asia/3151478>.

Lausunto

Viitaten Joroisten kunnanhallituksen antamaan lausuntoon 11.8.2025 § 153, Joroisten kunnanhallitus toteaa, että hakijan esittämät täydennykset ja muutokset selvittävät hankkeen vaikutuksia hieman lisää, mutta toivoo edelleen, että alla luetellut toimenpiteet tulevat ilmi lopullisessa vesiluvassa:

- 1) Ruoppaustarpeet, ruoppausmenetelmät ja massojen sijoituspaikat on kuvattava yksiselitteisesti.
- 2) Samentumisen hallintakeinot on suunniteltava yksityiskohtaisesti ja niiden sijoittelu, rakenne sekä kestävyys talviolosuhteissa esitettävä.
- 3) Työaikaisessa suojaamisessa on otettava huomioon Huutokosken alapuolinen vaelluskalavesistö.
- 4) Tuohilahden täyttöalueelle rakennettavan penkereen on sovelluttava maisemaan ja noudatettava arvokkaan vesialueen kaavamääräyksiä.
- 5) Vesistövaikutusten tarkkailun tulee olla sertifioidun näytteenottajan toteuttamaa, ja lupapäätökseen tulee sisällyttää määräykset mahdollisesta jälkitarkkailusta.
- 6) Hankkeesta vastaavan tulee ryhtyä viipymättä toimenpiteisiin, mikäli rakennustyöt aiheuttavat odottamattomia haittoja, ja ilmoittaa niistä valvontaviranomaisille (ELY-keskus ja kunta).

Kunnanhallitus pitää tärkeänä, että hankkeessa noudatetaan huolellista ympäristönsuojelua ja otetaan huomioon lähiympäristön asutus ja maisemalliset arvot.

Esittelijä

Kunnanjohtaja Jaakko Kuronen

Päätösehdotus

Kunnanhallitus päättää antaa lausunnon asiassa selostustekstin mukaisesti.

Päätös