

Lupa- ja valvontaviraston lausuntopyyntö Vaaranlampien pumppuvoimalahankkeen ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta

YTLTK 31.03.2026 § 30
156/11.00.03/2026

Lupa ja valvontavirasto on pyytänyt lausuntoa (**liite 1**) Kemijärven kaupungin ympäristöterveyslautakuntalta Vaaranlampien pumppuvoimalahankkeen ympäristövaikutusten arviointiohjelmaan. Lausunto pyydetään antamaan viimeistään 2.4.2026.

Lupa- ja valvontavirastossa on ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (252/2017) mukaista yhteysviranomaisen lausuntoa varten käsiteltävänä Vaaranlampien pumppuvoimalahankkeen ja voimajohton ympäristövaikutusten arviointiohjelma). Hanke sijoittuu Kemijärven kaupungin alueelle sekä voimajohtovaihtoehtojen osalta myös Rovaniemen kaupungin alueelle.

Tiivistelmä

Suomen Voima Oy suunnittelee pumppuvoimalan (100 MW) rakentamista Kemijärven kaupunkiin Räisälän Vaaranlampien alueelle Kemijärven ranta-alueelle. Tuotantoalue sijaitsee noin 25 kilometriä Kemijärven keskustajamasta kaakkoon. Tuotantoalueelle sijoitetaan 110 hehtaarin (10,6 M m³) yläallas patorakenteineen Vaaranlampien alueelle, vedensiirtotunneli vedenotto-/purkurakenteineen, yhteys- ja evakuointitunneli, huoltotunneleja, maanalainen voimalaitos, maanalainen tai -päällinen muuntamo, huoltotiestö, ruopatus aineksen läjitysalue, sekä osa voimajohtosta. Yläaltaasta vesi johdetaan kallioon louhittavalla vedensiirtotunnelilla ala-altaaseen. Ala-altaana toimii Kemijärven Ritaperän tai Jumiskonselän alue. Voimalaitos rakennetaan pääosin maan alle tunnelilinjauksen alueelle.

Pumppuvoimalan sähkönsiirto suunnitellaan toteutettavaksi voimajohtolla Caruna Oy:n Kemijärven Seitakorvan tai Fingrid Oyj:n Rovaniemen Pirttikosken sähköasemalle. Ulkoisen sähkönsiirron osalta hankkeessa on suunniteltu viisi vaihtoehtoista 110 kilovoltin (kV) voimajohtoreittiä VEA, VEB1, VEB2, VEC ja VED, joissa oletetaan, että Vaaranlampien hanke toteutuu yksinään, eikä muita suunnitteilla olevia Kapustan, Ailangantunturin ja Askanaavan pumppuvoimaloita rakenneta. Lisäksi tarkastellaan muiden pumppuvoimalahankkeiden kanssa toteutettavaa 400 kilovoltin yhteisjohtovaihtoehtoa VEE.

Linkki ympäristöhallinnon verkkopalveluun, josta löytyy hankkeen YVA-ohjelma ja sen liitteenä oleva aineisto [Vaaranlampien pumppuvoimalahanke ja voimajohto, Kemijärvi, Rovaniemi](#).

Lausunto

Lausunnossa keskitytään ympäristö- ja terveydensuojeluviranomaisen näkökulmasta arviointiohjelmassa esiin tulleisiin tarkennus- ja painotusehdotuksiin.

Lausuntoehdotus on **liitteenä 2**.

Valmistelija

Johtava terveystarkastaja Kostamovaara Elina, ympäristötarkastaja Aaltonen Elina

Esittelijä

Ympäristötarkastaja Soppela Kaisa Kemijärvi

Päätösehdotus

Kemijärven kaupungin ympäristönsuojeluviranomainen antaa Lupa- ja valvontavirastolle liitteen 2 mukaisen lausunnon.

Päätös

Merkittiin pöytäkirjaan, että Antti Sirviö esteellisenä (HL 28.1 § kohta 5 yhteisöjäävi, Kemijärven yhteismetsän osakaskunnan hoitokunnan jäsen) poistui kokouksesta eikä osallistunut tämän asiakohdan käsittelyyn eikä päätöksentekoon.

Merkittiin pöytäkirjaan, että Riitta Savukoski esteellisenä (HL 28.1 § kohta 5 yhteisöjäävi, Kemijärven kaupunginhallituksen jäsen) poistui kokouksesta eikä osallistunut tämän asiakohdan käsittelyyn eikä päätöksentekoon.

Merkittiin pöytäkirjaan, että Elina Aaltonen osallistui tämän asiakohdan esittelyyn asiantuntijana.

Puheenjohtajana tämän asiakohdan osalta toimi varapuheenjohtaja Niina Mattila.

Lautakunta teki kohtaan Kalasto ja kalastus muutamia lausemuutoksia koskien kalanäytteiden tutkimista ja näytteiden ottamista. Lautakunta totesi myös, että Ailanganjärven laskuojaselvitys ei kuulu Vaaranlampien pumppuvoimalahankkeen suunnitelman vaikutusalueeseen liittyviin selvityksiin, vaan selvitykset tulee tehdä niistä virtavesistä, jotka liittyvät vaikutusalueeseen esim. Ahvenojasta.

Päätösehdotus hyväksyttiin kokouksessa tehdyin lisäyksin. Päivitetty lausunto on liitteenä 2.