

Lausuntopyyntö YVA-selostuksesta Piipsan tuulivoima Oy, Piipsannevan tuulivoimahankkeen YVA-selostuksen täydentäminen koskien tuulivoimapuiston sähkönsiirtoa Piipsanneva-Tuulikaarto 400 kV voimajohto

Khall 13.02.2023 § 35
8/10.02.02/2023

Valmistelija

maankäyttöpäällikkö

Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus on pyytänyt Haapaveden kaupungilta ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (253/2017) mukaisesti lausuntoa Piipsannevan tuulivoimahankkeen YVA-selostuksen täydentämisestä, joka on nähtävillä ja kuultavana 15.2.2022–20.2.2023.

Lausuntopyyntö koskee tuulivoimapuistoa, jota Puhuri Oy suunnittelee Piipsannevan alueelle.

Aiempaa arviointia on täydennetty sen vuoksi, että hankkeen sähkönsiirto on muuttunut aiemmasta arvioinnista ja voimajohdon rakentamista suunnitellaan myös Tuulikaarron tuulivoimapuistojen sähkönsiirron tarpeisiin.

Hankealueilla tuotettu sähkö on tarkoitus siirtää valtakunnanverkkoon hankealueen länsipuolelle sijoittuvan Fingrid Oyj:n 400 kV Metsälinja - voimajohdon kautta. Tämän metsälinjan varteen on suunniteltu rakennettavaksi uusi sähköasema nimeltään Pihtineva.

Tuulikaarron alueelle rakennetaan kaksi muuntoasemaa, joilta sähkö siirretään 400 kV voimajohdoilla Piipsannevan sähköasemalle ja sieltä edelleen hankkeiden yhteisellä 400 kV voimajohdolla 400 kV Metsälinjan Pihtinevan sähköasemalle.

YVA:ssa tutkitaan kahta eri vaihtoehtoa. VE0 eli nollavaihtoehdossa tutkitaan tilannetta, jossa hanketta ei toteuteta. Vaihtoehdossa VE1 tarkastelun kohteena olisi 400 kV:n voimajohtoreitti Tuulikaarron tuulivoimapuiston alueelta Piipsannevan tuulivoimapuistoon ja sieltä valtakunnanverkkoon Fingridin 400 kV voimajohdon varteen rakennettavan sähköaseman kautta.

Yli puolet voimajohtoreitistä sijoittuu sulkeutuneeseen metsämaisemaan, jossa vaikutukset jäävät pääasiassa paikallisiksi ja lähimaisemaan kohdistuviksi. Metsäisillä alueilla voimalinjan reunavaikutus muuttaa johdon lähiympäristön kasvillisuutta korkeintaan noin 50 m etäisyydellä voimajohdosta. Avoimilla peltoalueilla ja entisillä turvetuotantoalueilla voimajohdon maisemavaikutukset ovat laajemmat.

Tuulikaarron alueella sekä Piipsannevan alueella johtoreitti sijoittuu varsin voimakkaasti käsitellyille talousmetsäalueille, missä vaikutukset kasvillisuuteen ja luontotyyppeihin jäävät vähäisiksi. Lisäksi uhanalaisten ja luontodirektiivin liitteen IV lajien elinympäristöihin ei kohdistu merkittäviä vaikutuksia. Voimajohtohanke vaikuttaa liikenteeseen erityisesti voimajohdon rakentamisen aikana. Alle kilometrin etäisyydelle voimajohdosta ei sijoitu asuinrakennuksia.

Voimajohdon merkittävimmät vaikutukset metsätalouteen liittyvät metsätalousalueiden menetykseen ja pirstoutumiseen, mutta

kokonaisuudessaan vaikutukset jäävät vähäisiksi. Osalla reitistä voimajohto sijoittuu peltoalueille, jossa itse johtoalue ei vaikuta maanviljelyyn pylväsrakenteiden vaikutuksia lukuun ottamatta.

Lausuntopyyntö on oheisaineistona. YVA-aineisto on saatavilla lausuntopyyntöä osoittamassa verkko-osoitteessa:

www.ymparisto.fi/piipsannevantuulivoimayva.

Esittelijä	kaupunginjohtaja Hinno Kimmo
Päätösehdotus	Kaupunginhallituksella ei ole huomautettavaa lausuntopyyntöön.
Käsittely	<p>Merkittiin, että esteellisinä (intressijäävi) kokouksesta poistuivat tämän pykälän käsittelyn ja päätöksenteon ajaksi:</p> <p>Päivi Ollila Anri Kolehmainen Heikki Pitkälä Diana Seppä Mauno Soronen</p> <p>Kokoukseen osallistuivat tämän pykälä käsittelyn ja päätöksenteon ajan varajäsenet Raili Heikkilä ja Tuija Metsäharju (etäyhteydellä).</p> <p>Kokouksen puheenjohtajana toimi tämän pykälä käsittelyn ja päätöksenteon ajan kaupunginhallituksen II varapuheenjohtaja Ilkka Repo.</p> <p>Merkittiin, että asiantuntijana kuultiin maankäyttöpäällikkö Paulos Tekaa.</p> <p>Kaupunginhallitus piti kokousta klo 15.13-15.16. Tauon jälkeen puheenjohtaja totesi kaikkien saapuvilla olevien läsnäolon.</p>
Päätös	Hyväksyttiin.