

Lausunto Infinergies Finland Oy:n Uposenmäen tuulivoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta

Khall 18.09.2023 § 260
134/10.02.02/2023

Valmistelija

Kaupunginjohtaja Henrik Kiviniemi

Infinergies Finland Oy suunnittelee tuulivoimapuistohanketta Pohjois-Pohjanmaalle, Pyhäjärven kaupungin Uposenmäen alueelle. Hankealue sijaitsee Pyhäjärven kaupungin pohjoisosassa. Se rajautuu Kärsämäen kuntarajaan pohjoisessa. Hankealueen rajalta etäisyys Pyhäjärven keskustaan on noin 17 km etelän suunnassa, Haapajärven keskustaan lounaan suunnassa noin 30 km, Kärsämäen keskustaan pohjoisen suunnassa noin 15 km ja Kiuruveden keskustaan kaakon suunnassa noin 35 km. Hankealueen pinta-ala on noin 2160 ha. Rakentamistoimet kohdistuvat vain osalle hankealuetta ja muualla nykyinen maankäyttö säilyy ennallaan. Valtaosa hankealueen maa-alueesta on jo vuokrattu hankeyhtiölle tuulivoimapuiston kehittämistä, rakentamista ja käyttöä varten.

Hankealueelle suunnitellaan enintään 21 voimalan tuulipuistoa, jossa voimaloiden yksikköteho tulisi olemaan noin 6–10 MW. Voimaloiden napakorkeus on noin 200 metriä, roottorin halkaisija noin 200 metriä ja voimaloiden pyyhkäisykorkeuden maksimi 320 metriä.

Ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä (YVA) tutkitaan seuraavanlaisia vaihtoehtoja (VE):

- VE0: Hanketta ei toteuteta
- VE1: Toteutetaan 21 voimalan hanke
- VE2: Toteutetaan 15 voimalan hanke

Hankkeen sähkönsiirron toteuttamista tutkitaan 110 kV ilmajohtoina. Sähkönsiirron osalta tarkastellaan neljää eri vaihtoehtoa:

- SVEA: Sähkönsiirtolinja 110 kV hankealueen lounaisnurkasta länteen Halmemäen hankkeen suunnitellun sähkönsiirtolinjan kanssa samassa johtokäytävässä. Voimajohto kiinnitetään samoihin pylväisiin hankealueen eteläpuolelle, välille Hautakangas-Haapajärven Pysäysperän sähköasema, suunnitellun uuden 400 kV voimajohdon kanssa. Lopullinen liityntäpiste on uusi suunniteltu sähköasema Parkkimanjärven pohjoispuolella.
- SVEB: Sähkönsiirtolinja 110 kV hankealueen koillisnurkasta etelään Halmemäen ja Hautakankaan hankkeiden suunnitellun sähkönsiirtolinjan kanssa samassa johtokäytävässä. Liittyminen suunniteltuun Hautakangas-Haapajärven Pysäysperän 400 kV voimajohtoon.
- SVEC: Sähkönsiirtolinja 110 kV hankealueen kaakkoisnurkasta etelään Halmemäen ja Hautakankaan hankkeiden suunnitellun sähkönsiirtolinjan kanssa samassa johtokäytävässä. Liittyminen suunniteltuun Hautakangas-Haapajärven Pysäysperän 400 kV voimajohtoon.
- SVED: Uusi muista hankkeista riippumaton sähkönsiirtolinja 110 kV hankealueen lounaisnurkasta länteen. Voimajohto suunnitellaan sijoitettavaksi kulkemaan uuden suunnitteilla olevan 400 kV voimajohdon (Hautakangas-Haapajärven Pysäysperän sähköasema) kanssa samaa

reittiä omissa pylväissään. Lopullinen liityntäpiste on Haapajärven pysäysperän sähköasema.

Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY-keskus) pyytää ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (253/2017) mukaisena yhteysviranomaisena lausuntoa Uposenmäen tuulivoimahankkeen YVA-ohjelmasta.

Aineisto on saatavana 6.9.2023 alkaen sähköisesti osoitteessa:

<http://www.ymparisto.fi/uposenmaentuulivoimaYVA>

Hanketta ja ympäristövaikutusten arviointiohjelmaa esitellään tiedotus- ja keskustelutilaisuudessa maanantaina 18.9.2023 klo 17.00–19.00 Pyhäjärven kaupungintalolla (Ollintie 26). Tilaisuuteen on mahdollista osallistua myös etäyhteydellä. Etäosallistumisen ohjeet ja osallistumislinkki on saatavilla edellä mainitulla verkkosivulla. Tilaisuudessa esitellään myös hankkeen kaavoitusta. Kaikki asiasta kiinnostuneet ovattervetulleita kuuntelemaan ja keskustelemaan. Kahvitarjoilu klo 16.30 alkaen.

Pohjois-Pohjanmaan Ely-keskus pyytää lähettämään lausunnot (viitteellä POPELY/2273/2023) 6.10.2023 mennessä mieluiten sähköisenä osoitteeseen kirjaamo.pohjois-pohjanmaa@ely-keskus.fi tai postitse osoitteeseen PL 86, 90101 OULU. Sähköisen lausunnon toivotaan olevaan kopioitavassa muodossa.

Esittelijä	Kaupunginjohtaja Kiviniemi Henrik
Päätösehdotus	Kaupunginhallitus päättää antaa Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukselle Uposenmäen tuulivoimahankkeen YVA-ohjelmasta liitteenä olevan lausunnon.
Päätös	Kaupunginhallitus hyväksyi annettavaksi Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukselle liitteen mukaisen lausunnon Uposenmäen tuulivoimahankkeen YVA-ohjelmasta.