

Lausunto Haapajärven Hakulinkankaan tuulipuistohankkeen ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta (YVA)

Khall 13.02.2023 § 41

1/10.02.02/2023

Ennakkovaikutusten arviointi laadittu: Kyllä [] Ei []

Oheismateriaali: POP ELY-keskuksen lausuntopyyntö
Hakulinkankaan YVA-ohjelmasta, tuulivoimahankkeen YVA-ohjelma,
YVA-ohjelman liite 01 ja liite 02

Valmistelija

Maanmittausteknikko p. 040 344 7285

Infinergies Finland Oy suunnittelee tuulivoimahanketta Haapajärven kaupungissa sijaitseville Hakulinkankaan alueelle. Hankealueelle suunnitellaan yhteensä enintään 42 tuulivoimalan rakentamista (VE1). Yhden tuulivoimalan kokonaiskorkeus on enintään 320 metriä ja yksikköteho noin 6–10 MW. Hakulinkankaan hankealueen pinta-ala on noin 50,2 neliökilometriä. Hakulinkankaan tuulivoimapuiston hankealue sijaitsee noin 12 kilometriä Haapajärven keskustasta pohjoiseen. Alue rajoittuu pohjoisessa Haapaveden kuntarajaan ja pieneltä osin myös Nivalan kuntarajaan. Nivalan ja Kärsämäen keskustoihin on hankealueelta etäisyyttä noin 15 kilometriä ja Haapaveden keskustaan noin 23 kilometriä. Ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä tullaan arvioimaan vaikutukset hankkeen toteuttamatta jättämiselle (VE0) sekä kahdelle hankevaihtoehdolle (VE1–VE2).

Vaihtoehdot

VE0: Hanketta ei toteuteta eikä hankealueelle tule uutta toimintaa. Ympäristövaikutusten arvioinnissa vaihtoehdon VE0 vaikutukset arvioidaan samalla tarkkuudella kuin varsinaisten toteuttamisvaihtoehtojen, jotta tuotettu tieto ympäristövaikutuksista on tasapuolista ja vertailukelpoista.

VE1: Hakulinkankaan alueelle rakennetaan enintään 42 tuulivoimalaa. Yksittäisen voimalan teho on 6–10 MW. Voimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 320 metriä.

VE2: Hakulinkankaan alueelle rakennetaan enintään 33 tuulivoimalaa. Yksittäisen voimalan teho on 6–10 MW. Voimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 320 metriä.

Sähkönsiirto

Alustavasti tuulivoimahanke on suunniteltu liitettävän valtakunnan verkkoon Haapajärvellä sijaitsevalla Pysäysperän sähköasemalla. Uusi voimajohto rakennetaan pääasiassa olemassa olevan voimajohdon viereen. Tarkemmat sähkönsiirron ratkaisut selviävät suunnittelun edetessä. Alustavasti tutkitaan kahta eri reittiä alavaihtoehtoineen (SVE1a–b ja SVE2):

SVE1a–b: Rakennetaan uusi voimajohto hankealueen läpi kulkevan olemassa olevan Fingridin Petäjavesi–Pyhänselkä 400 kV voimajohdon ja Elenian Pysäysperä–Haapavesi 110 kV voimajohdon voimajohtokäytävän itäpuolelle. Reitti sisältää kaksi alavaihtoehtoa a ja b.

SVE2: Rakennetaan uusi voimajohto hankealueen itäpuolella kulkevan Pysäysperä–Nuojuankangas 110 kV voimajohtokäytävän länsipuolelle. Fingrid suunnittelee kyseistä voimajohtoa muutettavaksi 400+110 kV voimajohtolinjaksi vuoteen 2030 mennessä.

Valmistelin ehdotus

Kaupunginhallitus toteaa lausuntonaan, että hankkeen ympäristövaikutusten arviointisuunnitelmassa tarkastellaan riittävällä laajuudella menetelmiä, joilla arvioidaan rakentamisen ja käytön aikaisia ympäristövaikutuksia. Pyydetään ottamaan huomioon 25.2.2021 §19 päätös (liitteenä).

Esittelijä

Kaupunginjohtaja Karikumpu Päivi

Päätösesitys

Kaupunginhallitus päättää hyväksyä valmistelijan ehdotuksen.

Päätös

Hyväksyttiin.

Merk.

Kaupunginhallitus hyväksyi yksimielisesti, että maanmittausteknikko Juha Peltomaalla on puhe- ja läsnäolo-oikeus asiantuntijana tämän pykälän esittelyn aikana. Juha Peltomaa oli paikalla klo 15:16-15:23.

OTE:

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus (17.2.2023 mennessä),
maanmittausteknikko, tekninen johtaja