

Myyränkankaan tuulivoimapuiston osayleiskaavan laadinta, voimaloiden kokonaiskorkeuden muuttaminen

KH 15.05.2023 § 171
73/10.02.02/2022

Valmistelija

Kaavoitus ja kehittämispäällikkö

Abo Wind Oy suunnittelee Virtain ja Kihniön rajamaastossa sijaitsevalle Myyränkankaan alueelle enimmillään 29 tuulivoimalan suuruista tuulivoimapuistoa, jonka voimaloista 8 sijaitsee Virtain kaupungin alueella. Voimaloista 21 sijoittuu Kihniön kunnan alueelle.

Virtain kaupunki on päättänyt käynnistää Myyränkankaan alueelle oikeusvaikutteisen osayleiskaavan laatimisen tuulivoimaa varten kokouksessaan 28.3.2022 § 87. Kaavoitusaloitteessa mainittu voimaloiden kokonaiskorkeus on enintään noin 300 metriä ja yksikköteho noin 7–10 MW. Tuulivoimapuiston kokonaisteho on enimmillään 56-80 MW. Päätöksen mukaan osayleiskaava laaditaan MRL 77 a §:n mukaisena yleiskaavana, jolloin yleiskaavaa voidaan käyttää suoraan rakennusluvan perusteena. Myyränkankaan osayleiskaavan rinnalla toteutetaan samanaikaisesti erillisenä prosessina Myyränkankaan tuulivoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointimenettely (YVA-menettely).

Myyränkankaan hanke on etenemässä osayleiskaavoituksen osalta luonnosvaiheeseen kuluvan vuoden 2023 aikana ja Abo Wind Oy tiedustelee Virtain kaupunginhallitukselta mahdollisuutta kasvattaa tuulivoimaloiden kokonaiskorkeutta 300 metristä 320 metriin. Perusteluna kokonaiskorkeuden kasvattamiselle on alan alati kehittyvä tekniikka, joka mahdollistaa korkeammat ja tehokkaammat voimalat. Kokonaiskorkeuden lisäämisellä osaltaan varmistetaan, ettei osayleiskaava mahdollisen lainvoimaisuuden saavutettuaan olisi jo tältä osin vanhentunut, vaan mahdollistaisi parhaimman ja tehokkaimman tekniikan käyttämisen hankkeen lupa-, rakennus- ja käyttövaiheessa.

Kihniön kunnan tekninen lautakunta on käsitellyt voimaloiden kokonaiskorkeuden muuttamista koskevan esityksen 15.3.2023 pidetyssä kokouksessa (§ 17). Lautakunta hyväksyi Myyränkankaan tuulivoimapuiston osayleiskaavan laadinnan luonnosvaiheen aikana ilmenneen täsmennystarpeen nostaa tuulivoimalan kokonaiskorkeutta 300 metristä 320 metriin edellyttäen, että voimalan kokonaiskorkeudessa huomioidaan, mitä ilmailulaissa (864/2014) määritellyistä lentoesteistä säädetään ja että YVA-menettelyssä ympäristövaikutukset arvioidaan voimalan 320 m enimmäiskorkeuden mukaan.

Voimaloiden kokonaiskorkeuden muuttamisesta on käyty keskustelu myös YVA-yhteysviranomaisena toimivan Pirkanmaan ELY-keskuksen kanssa. ELY hyväksyi kokonaiskorkeuden muutoksen kesken YVA-prosessin edellyttäen, että vaikutukset arvioidaan 320 m kokonaiskorkeuden mukaisesti. Kokonaiskorkeuden muutos tullaan huomioimaan YVA-prosessissa.

Esittelijä

Kaupunginjohtaja Viitanen Henna

Päätösehdotus

Kaupunginhallitus hyväksyy Myyränkankaan tuulivoimapuiston osayleiskaavan laadinnan luonnosvaiheen aikana ilmenneen täsmennystarpeen nostaa tuulivoimaloiden kokonaiskorkeutta

300 metristä 320 metriin.

Lisäksi kaupunginhallitus edellyttää, että voimaloiden kokonaiskorkeudessa huomioidaan, mitä ilmailulaissa (864/2014) määritellyistä lentoesteistä säädetään.

Lisäksi kaupunginhallitus edellyttää, että YVA-menettelyssä ympäristövaikutukset arvioidaan voimaloiden 320 m enimmäiskorkeuden mukaan.

Päätös

Keskustelun kuluessa Pirjo Ala-Kaarre esitti, että voimaloiden kokonaiskorkeuden muutosta 300 metristä 320 metriin ei hyväksytä. Ehdotus raukesi kannattamattomana.

Kaupunginhallitus hyväksyi pohjaehdotuksen.

Kaavoitus- ja kehittämispäällikkö Mika Aalto oli läsnä asiantuntijana Teamsin välityksellä tämän pykälän käsittelyn ajan.

Lisätietoja

Kaavoitus ja kehittämispäällikkö Mika Aalto,
puh.0447151250,etunimi.sukunimi@virrat.fi

Jakelu

Abo Wind Oy
Ramboll Oy