

Luumäen kunnan lausunto Suurikankaan tuulivoimahankkeen YVA-ohjelmasta

Tekla 16.03.2023 § 13

Valmistelija

Tekninen johtaja Erik Forstén
puh. 040 844 5593
etunimi.sukunimi@luumaki.fi

Myrsky Energia Oy suunnittelee Luumäen kunnan Suurikankaan alueelle tuuli- ja aurinkovoimapuistoa. Suunniteltu tuuli- ja aurinkovoima-alue sijoittuu Luumäen kunnan lounaisosaan, lähimmillään noin 2 km länteen Taavetin kuntakeskuksesta. Valtatie 6 ja rautatie sijoittuvat hankealueen pohjoispuolelle. Lähimmät yksittäiset vakituisesti asutut kiinteistöt sekä vapaa-ajan kiinteistöt sijaitsevat noin kilometrin etäisyydellä lähimmistä tuulivoimaloista.

Alueelle on suunnitteilla enintään 15 tuulivoimalaa ja 76 ha suuruinen aurinkovoimama-alue. Hankealueen pinta-ala on noin 1 600 ha. Hankealueella on poistumassa olevia turvetuotantoalueita ja metsätalouskäytössä olevia maita. Aurinkopaneelit on suunniteltu sijoitettavaksi käytöstä poistuneelle turvetuotantoalueelle. YVA-menettelyssä tarkastellaan tuuli- ja aurinkovoima-alueita. Tuulivoima-alueen osalta tarkastellaan vaihtoehtoja VE1, VE2 ja VE0. Vaihtoehdossa VE1 hankealueelle rakennetaan 15 yksikköholtaan 6-10 MW:n tuulivoimalaa ja tuulivoima-alueen yhteisteho on maksimissaan 150 MW. Vaihtoehdossa VE2 tarkastellaan vaihtoehtoa VE1 pienempää tuulivoima-alueita. Vaihtoehdon VE2 tuulivoima-alueen koko tarkentuu YVA-menettelyn edetessä. Kummasakin vaihtoehdossa hankealueelle rakennetaan lisäksi maksimitoltaan 100 MW aurinkovoimama. Vaihtoehtona VE0 tarkastellaan hankkeen toteuttamatta jättämistä.

Hankkeen kytkemistä valtakunnanverkkoon tutkitaan ensisijaisesti hankealueen pohjoispuolella kulkevaan Ylikkälä–Koria 110 kV voimajohtoon. Hankealueelle rakennetaan lisäksi tarvittavat huoltotiet sekä alueen sisäinen maakaapelointi tuulivoimaloiden välille.

Luumäen kunnalla on varsinaisella hankealueella kaksi eri kiinteistöä, jotka ovat ainoastaan metsätalouskäytössä ja alueen riistanhoidon käytettävissä. Kunnan omistamille alueille ei ole tämänhetkissä suunnitelmissa voimalasijoitusta.

YVA-menettely ja kaavoitus Suurikankaan tuulivoimahankkeeseen on YVA-lain (252/2017) liitteen 1 mukaan sovellettava ympäristövaikutusten arviointimenettelyä (YVA-menettely). Tässä YVA-ohjelmassa esitetään kuvaus hankealueen nykytilasta ja esitellään ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä arvioitavat toteutusvaihtoehdot. YVA-ohjelmassa kuvataan, miten hankkeen vaikutuksia on tarkoitus arvioida ja mitä selvityksiä hankealueelle tullaan laatimaan vaikutusten arvioimiseksi. Arviointityön tulokset esitetään YVA-selostuksessa, joka julkaistaan selvitystyön ollessa valmis arviolta loppuvuodesta 2023.

YVA-menettely on avoin prosessi, johon asukkailla ja muilla asianosaisilla on mahdollisuus osallistua. Näkemyksiä hankkeesta voi esittää yhteysviranomaisena toimivalle Kaakkois-Suomen ELY-keskukselle, hankevastaavalle tai YVA-konsultille. Nyt nähtävillä olevasta arviointiohjelmasta annettavat lausunnot pyydetään toimittamaan ELY-Keskukselle 5.4.2023 mennessä.

Esittelijä Tekninen johtaja Forstén Erik

Ehdotus Tekninen lautakunta toteaa lausuntoon seuraavaa:

Luumäen kunnalla ei ole kaavoitusohjelmassaan tuulivoimakaavoituksen lisäksi hankealueelle kohdistuvia maankäytön suunnitteluhankkeita, ja kunta on Myrsky Energia Oy:n kanssa laaditussa kaavoitussopimuksessa varmistanut olemassa olevaan yleiskaavaan liittyvät muutostarpeet sisältyväksi tuulivoimaosayleiskaavahankkeeseen.

Esitetty arviointiohjelma vaikuttaa riittävän kattavalta antaakseen YVA-menettelylle hyvät edellytykset tukea kunnan tuulivoimakaavoituksessa tehtäviä päätöksiä. Tekninen lautakunta pitää kuitenkin tärkeänä hankealueelle kaikkein lähimmin sijoittuvan Heimalan kylän erityistä huomiointia koko YVA-prosessissa. Tarkasteltavassa VE2:ssa on syytä pitää mahdollisena myös voimalakokojen ja mallien poikkeaminen VE1:destä pelkän aluerajausmuutoksen lisäksi.

Käsiteltäessä YVA-menettelyn ja kunnan kaavoituksen suhdetta toisiinsa, on hyvä pitää esillä, että vaikka YVA-menettelyssä käsitelläänkin aurinkovoima-alueen vaikutuksia, ei kunnassa päätettävä tuulivoimayleiskaava suoraan anna hankesuunnitelman mukaisen aurinkovoimalan luvitusperustetta.

Lentoestevaloista mahdollisesti aiheutuvaa haittaa tulee mallintaa erityisesti siinä tapauksessa jos pimeään aikaan tulee käytettäväksi vilkkuva varoitusjärjestelmä. Myös YVA-menettelyn yleisötilaisuudessa esiin tuotu huoli TV- ja radiosignaalien häiriöistä on syytä huomioida riittävän luotettavasti.

Lautakunnalla ei muutoin ole huomauttamista lausuntopyynnön materiaaleista.

Lautakunta päättää lähettää lausuntonsa kunnanhallitukselle ja pyytää hallitusta huomioimaan lautakuntien lausunnot Luumäen kunnan lausunnossa.

Päätös Ehdotuksen mukaan.

Khall 27.03.2023 § 43
68/11.05.02/2023

Valmistelija Tekninen johtaja Erik Forstén
puh. 040 844 5593
etunimi.sukunimi@luumaki.fi

Luumäen Suurikankaan alueelle suunniteltuun tuulivoimahankkeeseen liittyvä Ympäristövaikutusten arviointi on käynnistynyt Kaakkois-Suomen ELY-keskuksessa hanketoimija Myrsky Energia Oy:n aloitteesta. Myrsky Energia Oy:n konsulttitoimisto WSP Finland Oy on toimittanut ehdotuksen YVA -menettelyn arviointiohjelmasta yhteysviranomaiselle.

Kunnan varsinaisen lausunnon lisäksi ELY-keskus pyytää lausuntoa ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta ympäristönsuojelusta, maankäytöstä, sosiaali- ja terveysasioista sekä teknisestä toimesta vastaavilta lautakunnilta. Luumäen kunnassa esimerkiksi maankäytön vastuita jakautuu niin kunnanhallitukselle kuin tekniselle lautakunnallekin. Sen

sijaan ympäristölautakunnan valvovan viranomaisen rooli on yksiselitteinen. Näin ollen ympäristölautakunnan lausunto on pyynnön mukaisesti syytä toimittaa itsenäisenä lausuntona. Tekninen lautakunta on lähettänyt lausuntonsa kunnanhallitukselle huomioitavaksi kunnan lausunnossa.

Lausunnot pyydetään toimittamaan Kaakkois-Suomen ELY-keskukselle 5.4.2023 mennessä. Toimitettujen lausuntojen sisällöllä on vaikutusta YVA-menettelyn toimenpiteiden painotukseen. YVA-menettelyn lopputuloksen on yhteysviranomaisen perusteltu päätelmä hankkeen ympäristövaikutuksista. Asiakirja tukee Luumäen kunnan käynnistämän tuulivoimaosayleiskaavahankkeen valmistelua ja päätöksentekoa.

Esittelijä

Hallintojohtaja Kausto-Uski Kaisa

Ehdotus

Kunnanhallitus yhtyy lausunnossaan edellä olevaan teknisen lautakunnan lausuntoon.

Lisäksi hallitus pyytää yhteysviranomaista varmistamaan asukaskyselyiden tasa-arvoisen saavutettavuuden.

Ennen asian käsittelyä Aki Heikkilä ja Risto Alaheikka ilmoittivat esteellisyydestään (Hallintolaki 28.1 § 3) ja poistuivat kokouksesta tämän asian käsittelyn ajaksi.

Päätös

Ehdotuksen mukaan.

Aki Heikkilä ja Risto Alaheikka palasivat jatkamaan kokousta.