

<b>ASIA</b>	Rakennusluvan muutos
<b>HAKIJAT</b>	Kosolankankaan tuulivoimapuisto Oy Lapinlahdenkatu 1 C, 00180 HELSINKI
<b>RAKENNUSPAIKKA</b>	421-401-0181-0002
<b>TOIMENPIDE</b>	Kosolankankaan tuulivoimapuisto Oy hakee muutosta Tuulivoimalan T100 rakennuslupa 19-0021-R  Liittyy asiaan 19-0021-R.
Lisäselvitys	Tuulivoimalan T100 uusi tunnus on LES.1700. Tuulivoimalan mittasuhteisiin tulee muutoksia. Tuulivoimalan lähtömelutaso nousee voimalatyyppin muuttuessa. Rakennuslupa 19-0021-R jää voimaan muutoslupan rinnalle. Uusi pääsuunnittelija on Marko Olli. Tuulivoimalan sijainti ei muutu.

#### Ennakkokatselmukset ja kuuleminen

Rakennuslupahakemusten vireilletulosta on julkaistu ilmoitus Keskipohtanmaa-lehdessä sekä kunnan internet-sivulla ja asiakirjat ovat olleet nähtävillä 14 vuorokauden ajan Lestijärven kunnanvirastolla ja kunnan internet-sivulla.  
Yhtään huomautusta ei ole tehty.

Liitteet	Hakemus Ote kauppa- ja yhdistysrekisteristä Valtakirja Perustamistapalausunto Meluselvitys Suunnittelijan tiedot Asemapiirros Julkisivupiirustus Karttaote
----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Esittelijän teksti	Tuulivoimalan suunniteltu kokonaiskorkeus on sama kuin voimassa olevan rakennusluvan mukaisella Tuulivoimalalla. Voimalan kokonaiskorkeus merenpinnasta ei ylitä kaavamääräyksissä esitettyä ylintä tasoa +408,50 metriä (N2000). Tuulivoimayksikön julkisivun periaatepiirustuksen mukaan voimalan roottorin halkaisija on 170 metriä ja napakorkeus 155 metriä, kun voimassa olevan rakennusluvan mukaisen voimalan roottorin halkaisija on 150 metriä ja napakorkeus 165 metriä.
--------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Rakennusluvan liitteenä olevassa melumallinnuksessa melumallinnus on tehty voimalalla, jonka lähtömelutaso on 106 desibeliä. Melupäästön tunnusarvona on käytetty äänitehotasoa 108,0 dB(A). Voimassa olevan rakennusluvan lupaehdoissa on vaatimus, että melupäästön takuuarvo ei saa ylittää 105,5 dB(A).

Tuulivoimahankkeen melu- ja välkeselvitysraportin mukaan melutasot alueen loma-asuntojen ja asuinrakennusten kohdalla jäävät alle valtioneuvoston ohjearvojen. Raportin mukaan myös matalataajuisen melun tasot pysyvät kaikkien rakennusten kohdalla asumisterveysasetuksessa

esitettyjen arvojen alapuolella.

Tuulivoimaloiden välkevaikutukselle ei ole Suomessa määritelty ohjearvoja. Välkevarjostusmallinnuksen mukaan vuotuinen välkevarjostusaika ylittää Ruotsin 8 tunnin ohjearvon yhden kiinteistön kohdalla. Päiväkohtainen välkeaika jää alle 30 minuutin ohjearvon alueen kaikkien rakennusten kohdalla.

Tuulivoimalan sijainti ei muutu.

Rakennuslupa numero 19-0021-R jää muilta kuin nyt muutettavilta osin voimaan muutoslupan rinnalla yhtenä kokonaisuutena.

Hakija täsmentää ja hyväksyttää MRL 134§ 2 mom mukaisesti tuulivoimalamallin ja sen tarkat mitat ennen rakennustyön aloittamista.

Rakennuslupaa haetaan tuulivoimalalle, jonka kokonaiskorkeus on enintään hakemuksessa esitetyn mukainen.

## VT. RAKENNUSTARKASTAJAN PÄÄTÖSEHDOTUS

Tekninen lautakunta päättää MRL:n ja sen nojalla annettujen säännösten ja määräysten perusteella myöntää haetun luvan sekä vahvistaa esitetyt suunnitelmat noudatettavaksi seuraavin ehdoin:

### Muut lupaehdot

Lisätyt lupaehdot:

Rakennuttajan on ennen rakennustyöhön ryhtymistä toimitettava rakennusvalvontaan:

- rakennettavaksi valitun voimalamallin tuulivoimalakohtaiset pohja-, julkisivu- ja leikkauspiirustukset.
- lopullinen melu- ja välkeselvitys

Tuulivoimalaitokset, joista aiheutuu rakennuslupahakemuksen liitteenä olevan melu- ja välkeselvityksen mukaan suositusten mukaisen vuotuisen välkevarjostusajan (8 h) ylittymistä mallinnuksen mittauspisteissä, on varustettava välkkeenhallintatyökalulla.

Tuulivoimalan lähtömelutaso varmuusarvoineen ei saa ylittää 108 dB(A). Tämä lupaehto korvaa alkuperäisen rakennusluvan melupäästöä koskevan lupaehdon.

Rakennuspaikan sijainnin merkitse rakennushankkeeseen ryhtyvä. Rakennuspaikan tarkistusmittaus tilataan Lestijärven kunnan rakennusvalvonnasta vähintään kaksi viikkoa ennen tarkistusta.

Hyväksytään Marko Olli pääsuunnittelijaksi

Päätösehdotuksen perustelut

MRL 134 §:n 2 momentin mukaan lupa-asia voidaan käsitellä myös siten, että rakentamisen yleiset edellytykset arvioidaan rakennuksen sijoittumista, käyttötarkoitusta, rakennusoikeuden käyttämistä ja vaikutusta ympäristöön koskevan muun kuin 131 §:n 1 momentissa tarkoitetun selvityksen perusteella. Asianomaista rakennusvaihetta koskevat piirustukset on kuitenkin saatettava hyväksyttäväksi ennen tätä koskevan työn aloittamista.

---

**PÄÄTÖS**

Ehdotuksen mukainen.

Työnjohtajat

Rakennustyötä ei saa aloittaa ennen kuin rakennusvalvontaviranomainen on hyväksynyt:

- Rakennustyön vastaava työnjohtaja
- Vaik. töiden TJ

Katselmukset

Rakennustyön aloittamisesta on ilmoitettava rakennusvalvontaviranomaiselle ja työn toteuttaminen edellyttää seuraavien toimenpiteiden ja katselmusten suorittamista:

- Aloituskokous
- Sijainnin merkitseminen
- Pohjakatselmus
- Sijaintikatselmus
- Raudoituskatselmus
- Käyttönottokatselmus
- Loppukatselmus

Sovelletut oikeusohjeet

Maankäyttö- ja rakennuslaki

- 77 a § Yleiskaavan käyttö tuulivoimalan rakennuslupan perusteena
- 175 § Vähäinen poikkeaminen rakennuslupan yhteydessä.
- 134 § Rakennuslupahakemuksen käsittely
- 125 § Rakennuslupa

Valmistelija

Rakennustarkastaja

Päätöksen antaminen

Päätös annetaan julkipanon jälkeen 09.07.2021, jolloin sen katsotaan tulleen asianosaisten tietoon.

Rakennustyön aloittaminen

Rakennustyötä ei saa aloittaa ennen kuin lupa on lainvoimainen ellei aloitusoikeutta ole myönnetty.

## VALITUSOSOITUS

Valitusviranomainen: Vaasan hallinto-oikeus  
PL 204, 65101 VAASA

Valitusaika:  30 päivää

Tämä päätös on annettu julkipanon jälkeen yllä mainittuna antamispäivänä, jolloin sen on katsottava tulleen asianomaisten tietoon.  
Valitusaika luetaan päätöksen antamispäivästä tätä päivää lukuun ottamatta.

Muutosta tähän päätökseen voidaan hakea yllä mainitulta valitusviranomaiselta kirjallisella valituksella, joka valittajan itsensä tai hänen valtuuttamansa asiamiehen on annettava tai lähetin välityksellä tai postitse toimitettava valitusviranomaiselle viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen valitusviranomaisen viraston aukioloajan päättymistä luettuna yllä mainitusta päätöksen antamispäivästä. Valituskirjelmän oheen on liitettävä tämä päätös sekä mahdollinen muu selvitys, johon valittaja haluaa vedota.