



29.09.2020

Hallintojohtaja

25 §

Kaupunkiympäristön toimialan avustushakemus tuulivoimasuunnittelun tueksi

HEL 2020-008238 T 02 05 01 01

Päätös

Helsingin kaupunkiympäristötoimialan hallintojohtaja päätti hakea Ympäristöministeriön tuulivoimasuunnitteluun suunnattua avustusta. Tarkoituksena on saada Helsinkiin sijoitettavan tuulivoiman edellytyksistä nykyistä tarkempaa tietoa, jolle mahdollinen tuulivoimahanke ja jatko-suunnittelu voidaan perustaa.

Päätöksen perustelut

Tuulivoiman sijoittaminen Helsingin rajojen sisään tunnistettiin potentiaaliseksi tavaksi tuottaa uusiutuvaa energiaa kasvavan kaupungin tarpeisiin jo 1990-luvulla Yleiskaava 2002:n valmistelun yhteydessä. Merialueelle osoitettu tuulivoima ei kuitenkaan johtanut riittävään hanke-toimijoiden kiinnostukseen ja tuulivoiman sijoittamisen lähtökohtia selvitettiin seuraavan kerran rinnakkainen Yleiskaava 2016:n kanssa tehdyssä selvityksessä. Tällöin tuulivoimalla osoitettiin periaatteellisia sijoittamismahdollisuuksia myös kuivalta maalta (erityisesti Isosaari, Vuosaaren satama ja täyttömäki).

Tehdyn tuulivoiman sijoittamisperiaate –työn jälkeen on Helsinkiin sijoitettavalle teollisen kokoluokan tuulivoimalle osoitettu alustavaa kiinnostusta, mutta kiinnostus ei ole edennyt konkreettisiksi hankkeiksi. Yleisenä huomiona voidaan sanoa, että tehdystä yleispiirteisestä tuulivoiman sijoittamisen suunnitelmasta huolimatta Helsinki nähdään hyvin haasteelliseksi toimintaympäristöksi tuulivoimahankkeelle, johtuen erityisesti eri toimintojen yhteensovittamisen poikkeuksellisen suuresta tarpeesta tuulivoiman suunnittelun yhteydessä. Tuulivoiman edistäminen on tärkeää, koska se on potentiaalinen tapa tuottaa merkittävä määrä uusiutuvaa sähköä Helsingin rajojen mm. kehittyvän kaukolämpöjärjestelmän tarpeisiin.

Tulevan selvityksen keskeisin tehtävä on osaltaan tuottaa aiempaa pidemmälle vietyä ja tarkempaa tietoa tuulivoiman sijoittamisen edellytyksistä Helsinkiin. Tämä on tarpeellista, jotta tuulivoima-alan hanke-toimijoille saadaan tarvittavaa lisätietoa Helsinkiin sijoittuvan tuulivoimahankkeelta vaadittavista ominaisuuksista ja siten rohkaisua varsinaisen hankesuunnittelun aloittamiseen. Tämän lisäksi selvityksestä on apua myös kaupungin sisäisen tahtotilan muodostumiselle tuulivoimaan liittyen.



29.09.2020

Hallintojohtaja

Tehtävä selvitys sisältää kaksi erillistä teemaa, joista molemmat ovat olennaisia ja osaltaan tuottavat olennaista tietoa jatkosuunnittelulle:

1. Tuulivoiman yhteensovittaminen alueellisten virkistysarvojen kanssa

Helsingin merellisen alueen kehittämisen yksi strateginen kärki on alueen virkistysarvojen kehittäminen. Näiden arvojen on nähty olevan ristiinriidassa tuulivoiman sijoittamisen kanssa. Selvityksessä tuotetaan uutta näkemystä siitä, miten tuulivoiman sijoittaminen on yhdistettävissä virkistysarvojen kanssa.

2. Merituulivoiman edellytykset

Tuulivoiman sijoittamisperiaatetyössä osoitettiin Helsingin ulkosaaristosta laaja merialue mahdolliseksi tuulivoiman sijoittamisen jatkosuunnitteluun. Merialueilla tuulivoiman rakentamisen reunaehdot liittyvät Helsingin kontekstissa etenkin teknistaloudelliseen toteutettavuuteen sekä maanpuolustuksellisiin reunaehtoihin, joista molemmista tulee tehtävän selvityksen tuottaa lisätietoa.

Haettava tukisumma on 59 000 euroa, joka käytetään tilattavaan konsulttityöhön. Avustusehtojen mukaan kaupungin omarahoitus osuus on 30% (25 286 euroa), joka on mahdollista suorittaa selvityksen yhteydessä tehtävänä omana työnä.

Rahoitusjohtaja päätti 13.9.2017 § 64 siirtää hallintosäännön 12 luvun 5 §:n 7 kohdan toimivaltaa hakea kaupungin puolesta valtionosuudet ja -avustukset sekä niihin verrattavat etuudet kaupunkiympäristön toimialalla seuraavasti:- kaupunkiympäristön toimialan hallintojohtaja päättää kaupunkiympäristön toimialaan liittyvien valtionavustusten sekä niihin verrattavien etuuksien hakemisesta- edelleen rahoitusjohtaja päätti todeta, että toimialojen tulee tehdä hankehakemuksista päätökset Ahjo-asiakirjahallinnon kautta ja mittaa ne sekä rahoitushakemuksia koskevat päätökset tiedoksi rahoitusjohtajalle.

Lisätiedot

Alpo Tani, yleiskaavasuunnittelija, puhelin: 040 516 5644
alpo.tani(a)hel.fi

Liitteet

- 1 Hakemus tuulivoimasuunnittelun tueksi
- 2 Tuulivoima-alueet

Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano

Otteet



29.09.2020

Hallintojohtaja

Ote

Rahoitusjohtaja

Otteen liitteet

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano

Liite 1

Liite 2

Talous- ja suunnittelupalvelut

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano

Liite 1

Liite 2

Tiedoksi

Rahoitusjohtaja

Talous- ja suunnittelupalvelut



29.09.2020

Hallintojohtaja

MUUTOKSENHAKUOHJEET

1 MUUTOKSENHAKUKIELTO

Pöytäkirjan 25 §.

Tähän päätökseen ei saa hakea muutosta, koska päätös koskee asian valmistelua tai täytäntöönpanoa.

Sovellettava lainkohta: Kuntalaki 136 §



29.09.2020

Hallintojohtaja

Silja Hyvärinen
hallintojohtaja

Päätös on sähköisesti allekirjoitettu.

Pöytäkirja on pidetty nähtävänä yleisessä tietoverkossa osoitteessa
www.hel.fi 30.09.2020.