



Tarbijakaitse ja Tehnilise Järelevalve Amet
info@ttja.ee

Teie: 12.04.2024 nr 16-7/24-04611-005
Meie: 22.04.2024 nr 9.3-1/24/4034-2

OÜ Utilitas Wind hoonestusloa taotlus (Saare 2.1 ala)

Küsisite Terviseameti lääne regionaalosakonna seisukohta OÜ Utilitas Wind hoonestusloa taotlusele (Saare 2.1 ala).

OÜ Utilitas Wind (registrikood 16171123) esitas 01.04.2024 TTJA-le konkureeriva hoonestusloa taotluse avaliku veekogu koormamiseks meretuulepargiga. Taotletav Saare 2.1 mereala asub Eesti mereala planeeringu kohasel tuuleenergeetika arendamiseks sobival alal Saaremaast läänes. Hoonestusloa taotluse kohaselt on kavandatava tuulepargi võimsus kuni 2200 MW.

OÜ Utilitas Wind Saare 2.1 mereala hoonestusloa taotlus konkureerib antud alal Estonia Offshore Wind DevCo OÜ 27.03.2024 ja Deep Wind Offshore AS 01.04.2024 esitatud hoonestusloa taotlustega. Kasutusele võetavate elektrituulikute täpne tüüp (seega ka kõrgus, võimsus ja muud parameetrid) selguvad edasise menetluse, k.a keskkonnamõjude hindamise („KMH“), tehniliste analüüside ja projekteerimise käigus.

Alale kavandatud elektrituulikute arvuks on hinnanguliselt kuni 110 tuulikut. Tuulikute omavaheliseks vahekauguseks on praeguse teadmise järgi ligikaudu 1,25 km.

Lisaks tuulikutele rajatakse meretuuleparki spetsiaalsetele platvormidele alajaamad (eelduslikult kuni 3 tükki), mis koguvad avamere tuulepargist toodetud elektrienergia ja edastavad selle vahelduv- või alalisvoolu ekspordikaabli kaudu maismaal asuvasse alajaama.

Esialgne nimekiri kavandatud ja võimalikest uuringutest, mida hoonestusloa taotleja kavatseb teha, on järgmine:

- laevaliikluse navigatsiooniriski analüüs;
- mõju hüdrodünaamikale ja lainetusele, jäätumisega seotud riskid;
- müraga seonduvate mõjude hindamine;
- soojusenergia ning võimaliku magnetvälja ja rajatistega seotud vibratsiooni võimaliku olulise ebasoodsa mõju hindamine;
- geoloogiline uuring ja mõju hindamine merepõhjale;
- mere põhjasetete uuring;
- maastiku ja visuaalsete mõjude hindamine;
- sonariuuring, mille abil selgitatakse meretuulepargi alal välja veealuste objektide olemasolu, k.a võimalike veealuste kultuuriväärtusega asjad ja kultuurikiht;
- merevee kvaliteedi uuringud;
- merepõhja elustiku ja elupaikade uuring;
- linnustiku uuring;
- käsitiivaliste uuring;
- kalastiku uuring (hinnata tuleb mõju kalade elukeskkonnale, sh kalakoelmutele ja rändele ning põhjaelustikule);
- infraheli ja heljumi leviku modelleerimine, et hinnata tuulepargi rajamise mõju kalade kudealadele, kudemisele ja rändele;

- mereimetajate uuring;
- orienteeruvate süvendamise, kaadamise ja tahkete ainete paigutamise mahtude uuring;
- sotsiaalmajanduslik analüüs (sh kalandusele).

Terviseameti lääne regionaalosakond on tutvunud esitatud materjalidega ning ei esita vastuväiteid hoonestusloa taotluse algatamisele.

Lugupidamisega

(allkirjastatud digitaalselt)

Kristel Kallaste
menetlusgrupi juht