



APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius,
tel. 8 706 62 008, faks. 8 706 62 000, el.p. aaa@aaa.am.lt, <http://gamta.lt>.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898

UAB „Vėjo jėgainių projektai”	2016-06- 13	Nr. (28.2)-A4- 6141
Jurbarko rajono savivaldybės administracijai	į 2016-05-09	Prašymą
Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Tauragės departamentui		
Tauragės apskrities priešgaisrinė gelbėjimo valdybos Jurbarko PGT		
Kultūros paveldo departamento prie kultūros ministerijos Tauragės teritoriniam padaliniui		

Kopija

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos
Kauno regiono aplinkos apsaugos departamentui

ATRANKOS IŠVADA

DĖL 2 VNT. VĖJO JĖGAINIŲ, KURIŲ KIEKVIENOS GALIA IKI 500 KW STATYBOS IR EKSPLOATACIJOS ANTKALNIŠKIŲ K., SKIRSNEMUNĖS SEN., JURBARKO RAJ. POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

1. Informacijos pateikėjas. UAB „Vėjo jėgainių projektai”, Raudondvario pl. 288 C, Kaunas, direktorius Ramūnas Dumčaitis, tel.: +37060131233, el.p.: ramunas@jegaines.lt

2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas. UAB „Vėjo jėgainių projektai” į/k 135897557, Raudondvario pl. 288 C, Kaunas, direktorius Ramūnas Dumčaitis, tel.: +37060131233, el.p.: ramunas@jegaines.lt

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas. 2 vnt. vėjo jėgainių, kurių kiekvienos galia iki 500 kW statyba ir eksploatacija.

Planuojamos ūkinės veiklos (toliau - PŪV) atrankos dokumentai rengiami vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo 3.7. punktu – Vėjo elektrinių įrengimas (kai jų įrengtoji galia viršija 30 kW).

4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta. Žemės ūkio paskirties sklypai kad. Nr. 9470/0001:41, Nr. 9470/0001:44 Antkalniškių k., Skirsnemunės sen., Jurbarko r.

PŪV sklypai pagal Vėjo jėgainių parko Jurbarko rajone Skirsnemunės ir Rotulių kadastrinėse vietovėse specialųjį planą priskiriami K funkciniam zonavimui (šioje zonoje galimas iki 40 vėjo jėgainių įrengimas).

Visų aplinkinių sklypų, besiribojančių su šia teritorija, paskirtis yra žemės ūkio paskirties žemės. Artimiausia gyvenama sodyba (vienkiemis) yra už 400 metrų, toliau gyvenvietės: Rotuliai, nutolę apie 1 km., Skirsnemuniškiai III – apie 4 km., Skirsnemunė- apie 5 km., Skirsnemuniškiai II

– apie 6 km., Geišiai – apie 4 km, visuomeninės, pramonės paskirties pastatai nutolę daugiau kaip 5 km, kurie yra Jurbarko mieste.

Pagal Lietuvos kariuomenės vado 2016 m. vasario 15 d. įsakymu Nr. V-217 “Dėl Lietuvos Respublikos teritorijų, kuriose gali būti ribojami vėjo elektrinių (aukštų statinių) projektavimo ir statybos darbai, žemėlapio patvirtinimo” patvirtintą žemėlapi PŪV vieta nepatenka į vietas, kuriuose ribojama vėjo elektrinių statyba.

Už apie 4500 m į pietus nuo PŪV teritorijos yra Nemuno upės pakrantės ir salų, tarp Kulautuvos ir Smalininkų paukščių apsaugai skirtos Natura 2000 teritorijos, Panemunių regioninis parkas yra apie 7700 m į pietryčius, Mītuvos hidrografinis draustinis -apie 7500 m į Šiaurės rytus.

Artimiausia kultūros vertybės nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos yra nutolusi apie 1 km - Lietuvos diplomato, poeto Jurgio Baltrušaičio gimtosios sodybos vieta.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas. Sklype numatoma statyti 2 vėjo jėgaines, kurių kiekvienos galia numatoma iki 500 kW ir 1 transformatorinė. Planuojamos elektrinės stiebo aukštis 63 m, sparnų (menčių) ilgis 22 m, sparnų (menčių) skaičius 3 vnt., rotoriaus (vėjaračio) skersmuo 44 m, maksimalus bendras aukštis 85 m. Numatomas vėjo jėgainių valdymas automatiniu režimu. Planuojama per metus pagaminti apie 1200000 kWh elektros energijos, kuri bus parduodama AB „ESO”. Bus nutiesta iki 10 kV elektros perdavimo linija. Elektros įrenginių, turbinos ir kitų jėgainės mechanizmų darbas bus fiksuojamas automatiniais davikliais, duomenys nuotolinio ryšio pagalba pastoviai bus perduodami į vėjo elektrinės valdymo centrą. Esant gedimui jėgainėje, jos darbas bus stabdomas automatiškai.

Atlikti triukšmo sklaidos skaičiavimai programa WindPRO (versija 2.9), pagrįsti Tarptautinio standarto ISO 9.613-2, Vokietijos standarto ISO 9.613-2, UK ISO 9.613-2, Danijos Aplinkos departamento ir Nyderlandų 1999 m. rekomendacijomis. Iš sklaidos skaičiavimų matyti, kad tiek vienu, tiek kitu vėjo jėgainių modelių parinkimo atveju į planuojamų vėjo jėgainių 45 dBA poveikio zoną, nepatenka nei vienas gyvenamasis namas.

Infragarso ir žemo dažnio garso ribiniai lygiai nebus viršijami artimiausiose nuo vėjo jėgainės esančiose gyvenamosiose patalpose pagal šiuo metu Lietuvoje galiojančioje higienos normoje HN 30:2009 „Infragarsas ir žemo dažnio garsai: ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose“ nustatytus ribinius lygius.

Pagal analogiškų vėjo jėgainių techninius duomenis elektros lauko stipris 1 m atstumu nuo generatoriaus siekia 8 kV/m. Jėgainės generatorius yra gondoloje, aukštai - 63 m. virš žemės, elektromagnetinio lauko stipris, kuris kinta pagal kubinę atstumo priklausomybę, neturės poveikio aplinkai ir visuomenės sveikatai, nes neviršys leistinos normos - 15 kV/m ir nesieks 0,5 kV/m.

5¹. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio Europos ekologinio tinkle “Natura 2000” teritorijoms reikšmingumas. Planuojamos ūkinės veiklos teritorija nepatenka į Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritoriją ar artimą jai aplinką. Už apie 4500 m į pietus nuo PŪV teritorijos yra Nemuno upės pakrantės ir salų, tarp Kulautuvos ir Smalininkų paukščių apsaugai skirtos Natura 2000 teritorijos, Panemunių regioninis parkas yra apie 7700 m į pietryčius, Mītuvos hidrografinis draustinis -apie 7500 m į Šiaurės rytus.

6. Pastabos ir pasiūlymai.

7. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant išvadą:

7.1. Į PŪV teritoriją saugomi gamtinio paveldo, kultūrinio kraštovaizdžio objektai bei saugotinos kultūros paveldo vertybės nepatenka. Įvertinus PŪV vietą ir atstumus iki saugomų teritorijų, PŪV poveikis artimiausioms gamtinėms paveldo vertybėms, saugomoms teritorijoms bei „Natura 2000“ teritorijoms nenumatomas.

7.2. . Planuojamos ūkinės veiklos vieta atitinka Vėjo jėginių parko Jurbarko rajone Skirsnemunės ir Rotulių kadastrinėse vietovėse specialųjį planą.

7.3. PŪV vieta nepatenka į vietas, kuriuose ribojama vėjo elektrinių statyba pagal Lietuvos kariuomenės vado 2016 m. vasario 15 d. įsakymu Nr. V-217 „Dėl Lietuvos Respublikos teritorijų, kuriose gali būti ribojami vėjo elektrinių (aukštų statinių) projektavimo ir statybos darbai, žemėlapių patvirtinimo“ žemėlapij.

7.4. Gamybiniai procesai, kurių metu vyktų teršalų išmetimai į aplinką, nenumatomi.

7.5. Atsižvelgiant į analogiškų techninių duomenų vėjo jėginių matavimus elektros įrenginių sukuriamų elektrinio ir magnetinio lauko intensyvumas nesiekia gyvenamosioms teritorijoms nustatytų didžiausių leistinų verčių.

7.6. Pagal atliktą triukšmo sklaidos skaičiavimą į planuojamų vėjo jėginių 45 dBA poveikio zoną, nepatenka nei vienas gyvenamasis namas.

7.7. Atsižvelgiant į tai, kad didžiąją dienos dalį saulė švies nuo gyvenamos sodybos į jėgainės pusę ir ši sodyba yra už 400 m nuo artimiausios vėjo jėgainės, šešėliavimas neprognozuojamas.

8. Priimta atrankos išvada. Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus bei pateiktą informaciją atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo ir, vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 6 dalimi, priimama atrankos išvada –2 vnt. vėjo jėginių, kurių kiekvienos galia iki 500 kW statybai ir eksploatacijai poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

Ši atrankos išvada galioja 3 metus nuo jos viešo paskelbimo dienos. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas ar dokumentų rengėjas apie priimtą atrankos išvadą turi informuoti visuomenę Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. liepos 15 d. įsakyme Nr.D1-370 „Dėl Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašo patvirtinimo“, nustatyta tvarka ir apie atliktą supažindinimą raštu informuoti atsakingą instituciją.

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 9 ir 10 dalies nuostatomis, suinteresuota visuomenė per 20 darbo dienų nuo atrankos išvados paskelbimo dienos turi teisę atsakingai institucijai (Aplinkos apsaugos agentūrai), teikti pasiūlymus persvarstyti atrankos išvadą, kiti poveikio aplinkai vertinimo dalyviai: planuojamos ūkinės veiklos organizatorius, poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas ir poveikio aplinkai vertinimo subjektai per 10 darbo dienų nuo atrankos išvados gavimo dienos turi teisę pateikti atsakingai institucijai motyvuotą prašymą persvarstyti atrankos išvadą arba šis sprendimas gali būti skundžiamas Vilniaus apygardos administraciniam teismui (Žygimantų g. 2, LT-01102 Vilnius) per vieną mėnesį nuo jo gavimo dienos Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka.

Direktorius įgaliota Poveikio aplinkai vertinimo
departamento direktorė



Justina Černienė