



**APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS
TARŠOS PREVENCIJOS IR LEIDIMŲ DEPARTAMENTO
UTENOS SKYRIUS**

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius,
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898.
Skyriaus duomenys: Metalo g. 11, LT-28217 Utena, tel. (8 389) 68 784, faks. 8 7066 2000, el.p. utenos.skyrius@aaa.am.lt,
<http://gamta.lt>.

UAB „Archstudija”
Pagal adresatų sąrašą

2014-07-18
Į 2014-06-23

Nr. (15.7)-A4-3279

**ATRANKOS IŠVADA DĖL ELEKTROS ENERGIJOS GAMYBOS, NAUDOJANT
ALTERNATYVIUS ATSINAUJINANČIOS VĖJO ENERGIJOS IŠTEKLIUS, POVEIKIO
APLINKAI VERTINIMO**

1. Informaciją atrankai pateikė UAB „Archstudija”, Konstitucijos pr. 9 - 41, 09308 Vilnius, tel. (8 5) 210 1297, faks. (8 5) 260 7830, el. p. archstudija.ruta@gmail.com

2. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius UAB „Vėjo pašvaistė“, A. Mickevičiaus g. 7A, 08119 Vilnius, tel. (8 5) 210 1297, faks. (8 5) 260 7830, el. p. velicka.saulius@gmail.com

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas – elektros energijos gamyba, naudojant alternatyvius atsinaujinančios vėjo energijos išteklius.

4. Planuojamos ūkinės veiklos vieta. Planuojamą ūkinę veiklą numatoma vykdyti Zarasų rajono savivaldybės Pakalniškių kadastrinėje vietovėje esančiuose žemės sklypuose, kurių kadastro Nr. 4343/0004:50 (Bernatkų k.), Nr. 4343/0004:74 (Aukštakalnio k.), Nr. 4343/0003:110 (Šapaukos k.), 4343/0003:27 (Riešutinės I k.), Nr. 4343/0004:19 (Jakštiškių I k.). Planuojama teritorija yra Zarasų rajono rytinėje dalyje, netoli Latvijos pasienio, apie 4 km į rytus atitolusi nuo Zarasų miesto ir apie 8 km į vakarus nuo Turmanto miestelio. Artimiausios užstatytos teritorijos išsidėsčiusios 307 m – 859 m atstumu nuo planuojamų vėjo elektrinių bokštų. Planuojamose vėjo elektrinių statybos vietose, vertinant paminklotvarkiniu aspektu, saugotinių vertybių ar jų fragmentų, o taip pat istorinės reikšmės ir nekilnojamųjų kultūros vertybių nėra. Artimiausios nekilnojamojo turto kultūros paveldo vertybės – I-ojo pasaulinio karo vokiečių karių kapinės (21271) yra maždaug už 910 m, Baraukos kaimo senosios kapinės (21256) už 1,5 km, Pakalniškių piliakalnis su gyvenvietė (24111) už 2,5 km nuo planuojamų vėjo elektrinių bokštų.

5. Planuojamos ūkinės veiklos aprašymas - Numatoma statyti 6 vėjo elektrines (modelis Nordex N117/3000 arba Nordex N131/3000), kurių vienos nominali galia 3 MW, rotoriaus skersmuo – 82-131 m, bokšto aukštis – 75-145 m (priklausomai nuo taško reljefinių parametrų), bendras planuojamas vėjo elektrinės aukštis iki 210 m. Pagaminta elektros energija požeminiais kabeliais bus tiekama į numatomą įrengti aukštinančią transformatorinę pastotę (TP), kuri bus pajungta į artimiausias elektros oro linijas. Elektrinių valdymas - distancinis, bevielis. Privažiavimui prie vėjo elektrinių numatoma naudoti vietinius kelius, kurie pagal poreikį būtų sustiprinti ir renovuoti. Planuojamoje teritorijoje esančias melioracijos sistemas ir įrenginius numatoma išsaugoti, dalis melioracijos sistemų bus rekonstruojamos ir atstatomos. Paviršinių (lietaus) vandenį nuo vėjo elektrinių aptarnavimo aikštelių numatoma nuvesti ant esamų ir projektuojamų paviršių (neorganizuotai).

5¹. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumas. Planuojamos ūkinės veiklos teritorija nepatenka į Europos ekologinio tinklo *Natura 2000* teritoriją ir nėra šalia jos. Artimiausia Europos ekologiniam tinklui *Natura 2000* priskiriama paukščių ir buveinių apsaugai svarbi teritorija – Gražutės regioninis parkas nutolęs apie 5 km, o buveinių apsaugai svarbi teritorija – Smalvo kraštovaizdžio draustinis yra už 6,5 km. Atsižvelgiant į planuojamos ūkinės veiklos vietos padėtį Europos ekologinio tinklo *Natura 2000* teritorijų atžvilgiu, planuojamos ūkinės veiklos poveikio reikšmingumo *Natura 2000* teritorijoms nustatymas netikslingas.

6. Pastabos, pasiūlymai:

6.1. Apie atrankos išvadą privaloma informuoti visuomenę, vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. liepos 15 d. įsakymu Nr. D1-370 patvirtinto Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašo (aktuali redakcija) reikalavimais. Užsakovas ar poveikio aplinkai vertinimo rengėjas turi raštu informuoti atsakingą instituciją (Aplinkos apsaugos agentūrą) apie pranešimo paskelbimą minėtame tvarkos apraše nurodytose visuomenės informavimo priemonėse, kartu pridėdamas laikraščių, kuriuose skelbtas pranešimas, kopijas ir pranešimo, skelbto savivaldybės (seniūnijos) lentoje, kopiją su savivaldybės (seniūnijos) informacine žyma apie paskelbimą.

6.2. Pradėjus veiklą rekomenduojama trejus metus vykdyti nuo besisukančios vėjo elektrinės menčių žuvančių paukščių monitoringą vėjo elektrinės sklypo teritorijoje. Nustačius reikšmingą poveikį, numatyti prevencines priemones (vėjo elektrinės stabdymas intensyvių migracijos dienomis ir kt.).

7. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant išvadą:

7.1. Pagal Nacionalinę energetinės nepriklausomybės strategiją, patvirtintą Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2012 m. birželio 26 d. nutarimu Nr. XI-2133, bei Nacionalinę atsinaujinančių energijos išteklių plėtros strategiją, patvirtintą Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2010 m. birželio 21 d. nutarimu Nr. 789, elektros gamyba iš atsinaujinančių energijos išteklių (tarp jų ir vėjo energijos) yra vienas iš svarbiausių valstybės energetikos politikos prioritetų.

7.2. Projektuojamos vėjo jėgainės atitiks ES standartus ir saugumo reikalavimus tokiems įrenginiams.

7.3. Planuojamas sklypas nepatenka į Europos ekologinio tinklo *Natura 2000* teritoriją ir nėra šalia jos.

7.4. Remiantis Gamtos tyrimo centro Ekologijos instituto Paukščių ekologijos laboratorijos mokslo darbuotojo L. Raudonikio pateikta išvada dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio saugomoms perinčioms ir migruojančioms paukščių rūšims reikšmingumo nustatymo, apibendrinama, kad planuojamo Vėjo elektrinių parko jėgainės Pakalniškių kadastrinėje vietovėje, Zarasų r. sav., neturės reikšmingo poveikio nei gretimoje *Natura 2000* teritorijoje – Šiaurės rytinės Gražutės RP dalies PAST (LTZARB004) saugomoms Europos Bendrijos svarbos paukščių rūšims – juodakakliui narui ir žvirblinei pelėdai, nei planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje perinčioms saugomoms paukščių rūšims, nei migruojančių paukščių sankaupoms bei tranzitu praskrendantiems paukščių srautams.

7.5. Šešėliavimo poveikiui sumažinti, vėjo elektrinės bokštai bus išdėstyti taip, kad rotoriaus menčių sukeltas šešėliavimas nesiektų artimiausių sodybų teritorijų bei numatytos galimos kitos kompensacinės priemonės – želdinių sodinimas (suderinus su sodybų savininkais), šešėliavimo mažinimo (stabdymo – shadow shut-down) mechanizmo įrengimas.

7.6. Siekiant išvengti vėjo elektrinės sukeltą triukšmą neigiamo poveikio aplinkai ir gyventojams vėjo elektrinės bokštas bus išdėstytas taip, kad jos keliamas triukšmo lygis neturėtų viršyti HN 33:2011 "Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje" nustatyto didžiausio leidžiamo triukšmo lygio.

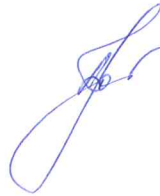
7.7. Kadangi vėjo elektrinės generatorius yra gondoloje (75-145 m virš žemės paviršiaus) - pakankamai aukštai virš žemės, planuojama, kad jo sukeltas elektromagnetinio lauko stipris neturės poveikio aplinkai ir neviršys HN 104:2011 „Gyventojų sauga nuo elektros linijų sukuriama elektromagnetinio lauko“ leistinų normų.

7.5. Pagal Vėjo jėginių ir elektros transformatorių pastotės išdėstymo specialųjį planą Zarasų sen., Zarasų r., planuojamos vėjo elektrinės patenka į vėjo jėginių teritorijas.

8. Priimta atrankos išvada – planuojamai elektros energijos gamybai, naudojant alternatyvius atsinaujinančios vėjo energijos išteklius, poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

Ši atrankos išvada dėl poveikio aplinkai vertinimo galioja 3 metus nuo atrankos išvados viešo paskelbimo dienos. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 9 dalies nuostatomis suinteresuota visuomenė per 20 darbo dienų nuo atrankos išvados paskelbimo dienos turi teisę teikti atsakingai institucijai, šiuo atveju Aplinkos apsaugos agentūrai, pasiūlymus persvarstyti atrankos išvadą. Kiti poveikio aplinkai vertinimo proceso dalyviai: planuojamos ūkinės veiklos organizatorius (užsakovas), poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas, poveikio aplinkai vertinimo subjektai per 10 darbo dienų nuo atrankos išvados gavimo dienos turi teisę pateikti atsakingai institucijai motyvuotą prašymą persvarstyti atrankos išvadą.

Vedėja



Loreta Jovaišienė

Atrankos išvados dėl elektros energijos gamyba, naudojant alternatyvius atsinaujinančios vėjo energijos išteklius, poveikio aplinkai vertinimo

Adresatų sąrašas

UAB "Archstudija"

Konstitucijos pr. 9 - 41, 09308 Vilnius

Faks. (8 5) 260 7830, e.p. archstudija.ruta@gmail.com

UAB "Vėjo pašvaistė"

UAB "Archstudija", Konstitucijos pr. 9 - 41, 09308 Vilnius

Faks. (8 5) 260 7830, e.p. velicka.saulius@gmail.com

Zarasų rajono savivaldybės administracija

Sėlių a. 22, 32110 Zarasai,

Faks. (8 385) 37172, el.p. info@zarasai.lt

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos

Utenos teritorinis padalinys

Utenio a. 5, 28248 Utena

Faks. (8 389) 59748, el.p. utena@heritage.lt

Utenos Visuomenės sveikatos centras

S. Dariaus ir S. Girėno 12, 28240 Utena

Faks. (8 389) 61 941, el. p. info@utenosvsc.sam.lt

Zarasų priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba

K. Donelaičio g. 1, 32128 Zarasai,

Faks. (8 385) 37126, el. p. zarasai.pgt@vpgt.lt

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos

Utenos regiono aplinkos apsaugos departamentas

Metalo g. 11, Utena

Faks. (8 389) 69662, el. p. utena@urd.am.lt