



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 „Sweco Lietuva“

2018-01-14

Nr. (28.3)-A4-500

El. p. info@sweco.lt

Į 2018-01-05

Nr. V1-64/18

Šilutės rajono savivaldybės administracijai

Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie
Sveikatos apsaugos ministerijos Klaipėdos
departamentui

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros
ministerijos Klaipėdos skyriui

Klaipėdos apskrities priešgaisrinei gelbėjimo
valdybai

Kopija

LR AM Klaipėdos regiono aplinkos apsaugos
departamentui

GALUTINĖ ATRANKOS IŠVADA

dėl planuojamų septynių vėjo jėginių Meišlaukių k. (Usėnų sen.), Kavolių k. (Usėnų sen.)
Kekersų k. (Katyčiu sen.), Šėrių k. (Juknaičių sen.) Vaitkaičių k. (Juknaičių sen.), Okslindžių
k. (Juknaičių sen.) Šilutės r. sav. statybos ir veiklos poveikio aplinkai vertinimo

1. Peržiūrima atrankos išvada (data, rašto Nr.):

Aplinkos apsaugos agentūros 2017-11-03 raštu Nr. (28.3)-A4-11256 priimta atrankos išvada, pagal UAB „Sweco Lietuva“ atrankos išvadai pateiktą informaciją, UAB „Šilutės vėjo parkas 3“ planuojamai ūkinei veiklai – septynių vėjo jėginių Meišlaukių k. (Usėnų sen.), Kavolių k. (Usėnų sen.) Kekersų k. (Katyčiu sen.), Šėrių k. (Juknaičių sen.) Vaitkaičių k. (Juknaičių sen.), Okslindžių k. (Juknaičių sen.) Šilutės r. sav. statybai ir veiklai – poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

1¹. Kur, kada ir kokiose visuomenės informavimo priemonėse buvo paskelbta visuomenei apie atsakingos institucijos priimtą atrankos išvadą, kuri persvarstoma:

Apie Aplinkos apsaugos agentūros 2017-11-03 raštu Nr. (28.3)-A4-11256 priimtą atrankos išvadą paskelbta: 2017-11-10 respublikiniame laikraštyje „Lietuvos žinios“, 2017-11-10 laikraštyje „Pamarys“, 2017-11-10 Šilutės rajono savivaldybės administracijos bei Šilutės rajono savivaldybės administracijos Usėnų, Katyčių, Juknaičių seniūnijų skelbimų lentose, 2017-11-03 Aplinkos apsaugos agentūros interneto svetainėje.

2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas (pavadinimas, adresas, tel.):

UAB „Šilutės vėjo parkas 3“, Olimpiečių g. 1-40, Vilnius, tel. 8 655 59388, el. p. justina.buceviciene@4energia.ee.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas:

Planuojamų septynių vėjo jėginių Meišlaukių k. (Usėnų sen.), Kavolių k. (Usėnų sen.) Kekersų k. (Katyčiu sen.), Šėrių k. (Juknaičių sen.) Vaitkaičių k. (Juknaičių sen.), Okslindžių k. (Juknaičių sen.) Šilutės r. sav. statyba ir veikla.



Atranka atliekama, vadovaujantis Lietuvos Respublikos Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo 3.7 punktu – vėjo jėginių įrengimas (kai jų įrengtoji galia viršija 30 kW).

4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta (apskritis, miestas, rajonas, kaimas):

Planuojamą ūkinę veiklą (toliau – PŪV) numatoma vykdyti 7 išsinuomotuose žemės sklypuose Šilutės r. sav. Usėnų sen. Meišlaukių k. (kadastrinis Nr.8877/0001:247), Juknaičių sen. Šerių k. (kadastrinis Nr. 8820/0002:199), Usėnų sen. Kavolių k. (kadastrinis Nr.8877/0001:257), Katyčių sen. Kekersų k. (kadastrinis Nr.8822/0004:176), Usėnų sen. Kavolių k. (kadastrinis Nr.8877/0001:299), Juknaičių sen. Vaitkaičių k. (kadastrinis Nr.8844/0006:112), Juknaičių sen. Okslindžių k. (kadastrinis Nr.8844/0006:258), išsinuomotų sklypų plotai atitinkamai – 15,8214 ha, 6,49 ha, 10 ha, 12,7 ha, 5 ha, 3,32 ha ir 3,0087 ha (bendras visų sklypų plotas – 56,3401 ha). Žemės sklypų paskirtis – žemės ūkio, naudojimo būdas – kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai, kurie nuosavybės teise priklauso privatiems savininkams. PŪV sklypai ir jų artimiausios apylinkės šiuo metu yra naudojamos žemės ūkio paskirčiai, t.y. dirbama žemė, ganyklos. Galimybė planuoti ir įgyvendinti vėjo jėginių veiklą numatyta Šilutės r. sav. teritorijos bendrojo plano, patvirtinto 2010-11-25 Šilutės r. sav. tarybos sprendimu Nr. T1-1586, sprendiniuose. PŪV atitinka galiojančių teritorijų planavimo dokumentų reikalavimus. PŪV bei artimiausios jos apylinkės nepatenka į Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ ir kitų saugomų gamtinių teritorijų bei jų apsaugos zonų ribas. Artimiausia PŪV teritorijai saugoma gamtinė teritorija yra Nemuno deltos regioninis parkas nutolęs apie 4,1 km atstumu pietvakarių kryptimi. Artimiausios gyvenamosios teritorijos nuo PŪV vietos nutolusios 392 – 981 m atstumu. Arčiausiai PŪV teritorijų yra šios mokymo įstaigos: Šilutės r. Katyčių pagrindinė mokykla, apie 4 km šiaurės rytų kryptimi nuo planuojamos VJ4; Šilutės r. Usėnų pagrindinė mokykla, apie 4,9 km pietryčių kryptimi nuo planuojamos VJ3; Šilutės r. Juknaičių pagrindinė mokykla, apie 2,9 km šiaurės vakarų kryptimi nuo planuojamos VJ2; Šilutės r. Pašyšių pagrindinė mokykla, apie 2,7 km šiaurės rytų kryptimi nuo planuojamos VJ7. PŪV teritorijose nekilnojamoji kultūros paveldo vertybių nėra.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas:

Išsinuomotuose privačios nuosavybės žemės sklypuose planuojama pastatyti ir eksploatuoti septynias vėjo jėgines Nr.VJ1-VJ7, įrengiant reikiamą infrastruktūrą (privažiavimo kelius ir vėjo jėginių aptarnavimo aikšteles, nutiesiant elektros kabelius nuo vėjo jėginių iki projektuojamos transformatorinės pastotės). PŪV technologinį procesą sudaro du pagrindiniai etapai:

- Elektros energijos gamyba vėjo jėgainėse;
- Pagamintos energijos tiekimas/perdavimas į esamą elektros energijos paskirstymo sistemą.

Dabartiniame vertinimo etape nėra apsispręsta dėl konkretaus planuojamų vėjo jėginių gamintojo (galimi gamintojai – Nordex, Siemens, General Electric, Enercon ir kt.). Įgyvendinant techninius sprendinius galimos įvairios panašių parametrų technologinės vėjo jėginių alternatyvos, kurios neviršytų PAV metu įvertinto maksimalaus poveikio masto. Planuojamų vėjo jėginių pasirinktas stiebo aukštis – iki 159 m, rotorius su trimis mentėmis skersmuo siektų iki 160 m. Planuojamas vienos vėjo jėgainės galingumas – iki 5,5 MW, bendras 7 vėjo jėginių galingumas – iki 38,5 MW.

Planuojamos ūkinės veiklos metu bus vykdoma vėjo jėginių eksploatacija, elektros energijos gamyba ir pardavimas į elektros tinklus pagal sudarytas sutartis. Planuojamos ūkinės veiklos metu atliekų susidarymas nenumatomas. Nedideli kiekiai metalo ir mišrių statybinių atliekų gali susidaryti numatomų vėjo jėginių įrengimo – statybos metu, pamatų statybos darbų metu. Šios atliekos bus komplektuojamos į specialius kontenerius ir pagal sutartis su atliekų tvarkytojais išvežamos tolimesniam tvarkymui.

5¹. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumas:

Atsižvelgiant į planuojamos ūkinės veiklos vietos padėtį Europos ekologinio tinklo „Natura

2000“ teritorijų atžvilgiu, planuojamos ūkinės veiklos poveikio reikšmingumo Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms nustatymas netikslingas.

6. Kas ir dėl kokių priežasčių pateikė prašymą persvarstyti atrankos išvadą:

Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Klaipėdos departamentas 2017-11-14 raštu Nr. 2.3-4171(18.8.6.3.24.) kreipėsi dėl poveikio aplinkai vertinimo atrankos išvados persvarstymo, pateikdamas šiuos motyvus: triukšmo modeliavimas ir šešėlių mirgėjimo sklaidos modeliavimas atliktas, neįvertinus visų greta analogišką veiklą planuojančių ūkio subjektų. Atrankos informacijoje nurodoma, kad planuojama statyti vėjo jėgaines, kurių stiebo aukštis – iki 159 m, rotorius su trimis mentėmis skersmuo – iki 160 m, tačiau atliekant šešėlių mirgėjimo sklaidos modeliavimą nurodomi kiti įvesties duomenys (stiebo aukštis – iki 135 m, rotorius su trimis mentėmis skersmuo – 145 m). Nepateikta informacija kokie naudojami įvesties duomenys atliekant triukšmo modeliavimą.

7. Poveikio aplinkai vertinimo dalyviai, kurie dalyvavo peržiūrint atrankos išvadą:

Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjo UAB „Sweco Lietuva“ atstovas V. Belickas, Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Klaipėdos departamento atstovė A. Jurjonienė; AAA PAVD Klaipėdos skyriaus vyriausioji specialistė D. Plokštienė ir AAA PAVD Teritorijų planavimo skyriaus vyriausioji specialistė L. Prudnikovienė.

7.1. Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Klaipėdos departamento atstovė išdėstė, dėl kokių motyvų prašoma persvarstyti atrankos išvadą.

7.2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjo atstovas nurodė, kad sutinka papildyti informaciją atrankai pagal Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Klaipėdos departamento pastabas.

7.3. Atrankos išvados persvarstymo metu buvo nuspręsta, kad poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas, papildęs Informaciją atrankai, pateiks ją Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Klaipėdos departamentui ir Aplinkos apsaugos agentūrai.

7.4. Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Klaipėdos departamentas pažymėjo, kad išnagrinėjęs 7.3. punkte nurodytą informaciją bei įvertinęs Atrankos išvados persvarstymo metu pateiktą informaciją, pateiks išvadą, ar planuojamai ūkinei veiklai reikalinga atlikti poveikio aplinkai vertinimą.

8. Pastabos, pasiūlymai:

8.1. Pradėjus veiklą, penkis metus vykdyti nuo besisukančių vėjo jėgainių menčių žūvančių paukščių monitoringą vėjo jėgainių žemės sklypų teritorijoje. Nustačius reikšmingą poveikį, numatyti sekančias prevencines priemones: vėjo jėgainių stabdymą intensyvios paukščių migracijos dienomis. Vadovaujantis Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų (toliau – Nuostatai), patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymu Nr. D1-546 „Dėl ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų patvirtinimo“, 15.2.1 papunkčiu, monitoringo programą pateikti derinti Aplinkos apsaugos agentūrai.

8.2. Vykdomos veiklos metu paaiškėjus, kad daromas didesnis poveikis aplinkai už informacijoje Poveikio aplinkai vertinimo atrankos išvadai pateiktus arba teisės aktuose nustatytus rodiklius, veiklos vykdytojas privalės nedelsiant taikyti papildomas poveikį aplinkai mažinančias priemones arba mažinti veiklos apimtį/nutraukti veiklą.

8.3. Veiklos vykdytojas visais atvejais privalės laikytis visų aktualių veiklą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimų, keičiantis teisiniam reglamentavimui atitinkamai keisti veiklos rodiklius.

8.4. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas ar poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas, vadovaudamasis Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašu, patvirtintu Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. liepos 15 d. įsakymu Nr. D1-370 „Dėl visuomenės informavimo ir dalyvavimo

planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašo patvirtinimo“, apie galutinę atrankos išvadą turi informuoti visuomenę ir raštu informuoti Aplinkos apsaugos agentūrą apie atliktą visuomenės supažindinimą.

9. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant galutinę atrankos išvadą:

9.1. Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Klaipėdos departamentas, įvertinęs papildomai pateiktą informaciją apie planuojamą ūkinę veiklą bei atsižvelgdamas į tai, kad planuojamai ūkinei veiklai numatoma atlikti poveikio visuomenės sveikatai vertinimą, kurio metu bus nustatytos sanitarinės apsaugos zonos ribos, 2018-01-05 raštu Nr. (3.14.3.5)2-289 pateikė išvadą, kad planuojamai ūkinei veiklai poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

9.2. Į PŪV teritoriją saugomi gamtos ir kultūros paveldo objektai, Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijos nepatenka. Įvertinus PŪV vietą, reikšmingas neigiamas poveikis artimiausios gamtinės ir kultūros paveldo vertybėms, kultūrinio kraštovaizdžio vietovėms nenumatomas.

9.3. Pastačius ir pradėjus eksploatuoti vėjo jėgaines, vandens, žemės, dirvožemio ir biologinės įvairovės išteklių naudojama nebus. Numatoma naudoti vieną iš alternatyviųjų energijos šaltinių, tai – vėjo energiją, todėl poveikio minėtiems aplinkos komponentams nebus.

9.4. Pagal atrankai pateiktą informaciją PŪV metu susidarančių atliekų tvarkymas atitiks Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo reikalavimus ir kitus atliekų tvarkymą reglamentuojančius aktus.

9.5. Vėjo jėgainių statyba ir eksploatacija aplinkos oro, dirvožemio ir vandens taršos, atliekų susidarymo neįtakos. PŪV neigiamo poveikio dirvožemio taršai ir erozijai neturės. Vėjo jėgainių eksploatacijos metu vanduo nebus naudojamas, nesusidarys gamybinės ir buitinės nuotekos.

9.6. Planuojamoms vėjo jėgainėms bus atliktos poveikio visuomenės sveikatai vertinimo procedūros ir suformuotos bei įteisintos sanitarinės apsaugos zonos.

9.7. Atlikus PŪV su kitų subjektų esamų ir planuojamų vėjo jėgainių akustinio triukšmo sklaidos modeliavimą, nustatyta, kad artimiausiose gyvenamose sodybose triukšmo lygis neviršys Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ nustatytų ribinių verčių.

9.8. Atlikus PŪV su kitų subjektų esamų ir planuojamų vėjo jėgainių šešėlių mirgėjimo modeliavimą nustatyta, kad į padidintą (didesnę kaip 30 val./metus) šešėlių mirgėjimo zoną papildomai dėl PŪV patenka 2 gyvenamieji pastatai todėl norint išvengti neigiamo poveikio žmonių sveikatai, PŪV bus taikomos poveikį mažinančios priemonės. Siekiant išvengti neigiamo poveikio visuomenės sveikatai dėl vėjo elektrinių keliamo šešėlių mirgėjimo, numatoma integruoti šešėliavimo mažinimo kompiuterinę programą į vėjo jėgainių kontrolės sistemą. Kontrolės sistema automatiškai stabdys vėjo jėgainių darbą, esant intensyviai šešėlių mirgėjimui. Pritaikius poveikį mažinančias (vėjo elektrinių stabdymo priemones), artimiausi gyvenamieji pastatai nepateks į zoną, kurioje numatoma didesnė nei 30 val./metus šešėlių mirgėjimo trukmė, todėl neigiamas poveikis dėl PŪV žmonių sveikatai nenumatomas.

9.9. Vadovaujantis Lietuvos ornitologų draugijos su partneriais (Pajūrio tyrimų ir planavimo institutu ir Lietuvos energetikos institutu) nuo 2015 m. vasario iki 2017 kovo mėn. įgyvendinto projekto „Vėjo energetikos plėtra ir biologinei įvairovei svarbios teritorijos (VENBIS)“ duomenimis, planuojamos ūkinės veiklos teritorija nepatenka į jautrias teritorijas šikšnosparnių atžvilgiu, paukščių atžvilgiu veiklos teritorijos patenka į mažai jautrias ir vidutiniškai jautrias teritorijas ir taip pat patenka į mažai jautrias ir vidutiniškai jautrias teritorijas dėl migruojančių ir žiemojančių paukščių. Bendrai planuojamos ūkinės veiklos teritorija visų komponentų atžvilgiu įvertinta kaip mažai ir vidutiniškai jautri. PŪV organizatorius įsipareigoja pradėjus veiklą, vykdyti išsamią paukščių ir šikšnosparnių stebėsenos programą, pagal suderintą paukščių ir šikšnosparnių monitoringo programą apimančią mažiausiai 5 metų laikotarpį.

10. Priimta galutinė atrankos išvada:

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus ir įvykdžius galutinės atrankos išvados 8. Pastabos ir pasiūlymai 8.1. punkte nurodytas sąlygas, vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 13 dalimi, priimama galutinė atrankos išvada: pagal UAB „Sweco Lietuva“ atrankos išvadai pateiktą informaciją, UAB „Šilutės vėjo parkas 3“ planuojamai ūkinei veiklai – septynių vėjo jėgainių Meišlaukių k. (Usėnų sen.), Kavolių k. (Usėnų sen.) Kekersų k. (Katyčiu sen.), Šėrių k. (Juknaičių sen.) Vaitkaičių k. (Juknaičių sen.), Okslindžių k. (Juknaičių sen.) Šilutės r. sav. statybai ir veiklai – poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

Ši išvada dėl poveikio aplinkai vertinimo galioja 3 metus nuo atrankos išvados viešo paskelbimo dienos. Užsakovas ar poveikio aplinkai vertinimo rengėjas turi raštu informuoti atsakingą instituciją apie pranešimo paskelbimą visuomenei tvarkos apraše, patvirtintame Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005-07-15 įsakymu Nr. D1-370 „Dėl Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašo patvirtinimo“, nurodytose visuomenės informavimo priemonėse.

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.

Direktoriaus įgaliota Poveikio aplinkai vertinimo
departamento direktorė



Justina Černienė