



APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius.
tel. 8 70662008, faks. 8 70662000, el.p. aaa@aaa.am.lt, <http://gamta.lt>.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898

UAB „Ekosistema“
El. p. info@ekosistema.lt

2018-07-10 Nr. (30.3)-A4-6468
Į 2018-07-03 Nr. 18-187

Kopija
Adresatams pagal sąrašą

ATRANKOS IŠVADA DĖL VĖJO JĖGAINIŲ STATYBOS IR EKSPLOATACIJOS, POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius (juridinio asmens pavadinimas, fizinis asmuo, adresas, tel.).

UAB „VVP Investment“, Šiaulių g. 19, LT-92137, Klaipėda, tel. 8 657 9911, el. p. info@vvpinvestment.lt.

2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas (juridinio asmens pavadinimas, fizinis asmuo, adresas, tel.).

UAB „Ekosistema“, Taikos pr. 119, LT-94231, Klaipėda, tel. 8 464 30463, el. p. info@ekosistema.lt.

3. Planuojamos ūkinės veiklos atrankos dėl poveikio aplinkai vertinimo atlikimo teisinis pagrindas pagal Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 2 dalį, nurodant šio įstatymo 2 priedo punktą (-us).

Planuojama ūkinė veikla (toliau – PŪV) – vėjo jėgainių statyba ir eksploatacija.

Atranka atliekama vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo (toliau – Įstatymas) 2 priedo 3.8.1 papunkčiu „Įrengiamos 3 vėjo elektrinės, kurių bent vienos aukštis 50 m (matuojant iki aukščiausio konstrukcijų taško) ar daugiau“.

4. Planuojamos ūkinės veiklos vieta (apskritis; savivaldybė; seniūnija; miestas, miestelis, kaimas ar viensėdis, gatvė).

Mažeikių rajono savivaldybė, Židikų seniūnija, Juodeikėlių ir Griežės kaimai (sklypų kad. Nr. 6134/0008:52, 6134/0008:246, 6134/0008:156, 6134/0008:301, 6134/0008:347, 6134/0008:76, 6134/0008:234, 6134/0007:52 ir 6134/0007:30).

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas.

PŪV paskirtis – elektros gamyba iš atsinaujinančių energijos šaltinių prisijungiant prie esamo AB „Litgrid“ skirstomojo elektros tinklo, kuris yra Lietuvos vieningos energetinės sistemos dalis. PŪV organizatorius UAB „VVP Investment“ numato pastatyti 9 vėjo jėgaines, kurių kiekvienos galia numatoma maksimaliai iki 5 MW, statinių aukštis iki 220 m, sparnuotės diametras iki 158 m.

PŪV bus vykdoma suformuotuose ir numatomuose suformuoti atskiruose inžinerinės infrastruktūros sklypuose, kurių plotas iki 0,15 ha. Sklypuose statinių nėra. Sklypų nuosavybės teisė priklauso fiziniams/juridiniams asmenims, o PŪV reikalingi sklypai ar jų dalys veikalai yra ir/ar bus nuomojami. PŪV sklypai yra žemės ūkio paskirties teritorijų apsuptyje, išsidėstę atokiau nuo urbanizuotų teritorijų. Artimiausia gyvenamoji aplinka/gyvenamieji namai nuo vėjo jėgainių

statybos vietų nutolę 0,6-1,1 km atstumu. Arčiausiai esanti didesnė urbanizuota gyvenvietė – Pikelių miestelis (gyventojų – 378), kurios administracinė riba nutolusi apie 1,1 km nuo planuojamų vėjo jėgainių. Artimiausias visuomeninės paskirties objektas – Pikelių pagrindinė mokykla (Kaubrių g. 12, Pikelių mstl., Židikų sen., Mažeikių r. sav.) – nuo planuojamo vėjo jėgainių parko į šiaurės vakarus išsidėsčiusi apie 1,7 km atstumu. Artimiausias pramoninis objektas – apie 1,2 km atstumu į rytus-pietryčius nuo planuojamų vėjo jėgainių – AB „Orlen Lietuva“ (Mažeikių g. 75, Juodeikių k., Mažeikių r. sav.) naftos perdirbimo įmonė. Netolimoje aplinkoje, žemės sklypuose, kurių kadastriniai Nr. 6134/0002:210, 6134/0002:207, 6134/0002:205, 6134/0003:155, 6134/0003:154, 6134/0003:149, 6134/0003:158 anksčiau yra suplanuota 7 vėjo jėgainių statyba ir eksploatacija, veiklai buvo atliktos poveikio visuomenės sveikatai vertinimo procedūros bei suformuota sanitarinės apsaugos zona. Atsižvelgiant į tai, atlikti triukšmo ir šešėliavimo sklaidos skaičiavimai įvertinant gretimybes.

Privažiavimui prie vėjo jėgainių numatoma naudoti vietinius kelius, kurie pagal poreikį būtų sustiprinti ir renovuoti. Siekiant sumažinti vizualinę kraštovaizdžio taršą generuojama elektros energija iš vėjo jėgainių požeminiais elektros kabeliais bus jungiama prie elektros tinklų operatoriaus prijungimo sąlygose nurodytos pajungimo vietos. Iš viso numatoma nutiesti apie 7 km elektros kabelio. Teritorija, kurioje planuojama ūkinė veikla, yra melioruota bendro naudojimo melioracijos sistemomis, kurių nuosavybės teisė priklauso valstybei. Veiklos vietoje esančias melioracijos sistemas ir įrenginius numatoma saugoti. Statybų metu sulaužius ar pažeidus melioracinius įrenginius, jie bus tinkamai sutvarkyti.

Vadovaujantis Mažeikių rajono teritorijos bendrojo planu, patvirtintu Mažeikių rajono savivaldybės tarybos 2009-03-27 sprendimu Nr. T-95, teritorija, kurioje numatoma statyti vėjo jėgaines, skirta infrastruktūrai ir vėjo energetikai.

Vadovaujantis 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“ patvirtintu žemėlapiu, teritorija, kurioje numatyta vėjo jėgainių statyba, patenka į Lietuvos Respublikos išskirtinę ekonominę zoną ir teritoriją, kurioje vėjo elektrinių statybos vietos derinamos su sąlyga, kad energijos iš atsinaujinančių išteklių gamintojas pasirašys su Lietuvos kariuomene sutartį dėl dalies investicijų ir kitų išlaidų nacionalinio saugumo funkcijų vykdymui užtikrinti kompensavimo. PŪV organizatorius numato laikytis visų reikalavimų, keliamų Lietuvos kariuomenės vado 2016 m. vasario 15 d. įsakyme Nr. V-217.

Vadovaujantis Mažeikių rajono teritorijos bendrojo plano, patvirtinto Mažeikių rajono savivaldybės tarybos 2009-03-27 sprendimu Nr. T-95, kraštovaizdžio tvarkymo, rekreacijos ir turizmo tvarkymo sprendiniais, teritorija, kurioje numatyta statyti vėjo jėgaines, nepatenka į gamtinio karkaso teritorijas.

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos kraštovaizdžio erdvinės struktūros įvairovės ir jos tipų identifikavimo studija, sklypai, kuriuose numatoma PŪV, pagal bendrojo kraštovaizdžio pobūdį priskirtina molingų lygumų tipų teritorijoms, vyraujantys medynai – eglės, beržai ir pušys, teritorijos sukultūrinimo pobūdis – agrarinis kraštovaizdis. Suplanuotos vėjo jėgainės patenka į V₀H₂-c struktūros tipą, t.y. neišreikšta vertikaliąji sąskaida, lyguminis kraštovaizdis su vieno lygmens videotopais. Pagal horizontaliąją sąskaidą vyrauja pusiau atvirų didžiaja dalimi apžvelgiamų erdvių kraštovaizdis. Kraštovaizdžio erdvinėje struktūroje išreikšti tik vertikalūs dominantai. Siekiant sumažinti įtaką kraštovaizdžiui, rekomenduojama vėjo jėgainių konstrukcijas projektuoti imituojant gamtoje esančias formas, dažyti šviesiomis dangaus fonui artimomis spalvomis. Speciali dažų sudėtis leidžia išvengti konstrukcijų blizgėjimo ir atspindžių susidarymo. Artimiausias nuo planuojamų vėjo jėgainių regyklos yra išsidėsčiusios 33-42 km atstumu, tokiu atstumu vėjo jėgainės matomos nebus, o kitos regyklos išsidėsčiusios dar didesniu atstumu, todėl platesnis nagrinėjimas šiuo aspektu nėra tikslingas.

Vadovaujantis kultūros vertybių registro duomenimis, objekto teritorijoje ar jo gretimybėje nekilnojamosios kultūros vertybės neregistruotos. Artimiausios planuojamai teritorijai kultūros vertybės nuo vėjo jėgainių statybos vietų išsidėsčiusios 1,1-3,8 km atstumu. Atsižvelgiant į Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Telšių skyriaus 2018-04-19 rašte Nr. (9.38.-Te)2Te-335 pateiktą pastabą, PŪV organizatorius UAB „VVP Investment“ kreipėsi į Nacionalinės žemės tarnybos Mažeikių skyrių dėl informacijos apie vietinės reikšmės nekilnojamojo turto vertybes. Atrankos informacijoje pateikiama gauta grafinė informacija apie neveikiančių kapinių apsaugos zonas. Iš pateikiamos informacijos matyti, jog planuojamų vėjo jėgainių statybos vietos nepatenka į šių kapinių apsaugos nuo fizinio poveikio pozonius ir planuojamos ūkinės veiklos organizatorius šiose zonose nenumato vykdyti jokių žemės judinimo (kasimo) darbų. Penkių vėjo jėgainių statybos vietos patenka į vizualinės apsaugos pozonius, tačiau šių statinių forma nėra labai išraiškinga, kad sukeltų didelį vizualinį poveikį ir užstotų ir/ar trukdytų apžvelgti šias nekilnojamojo turto vertybes ir/ar vertingas panoramas.

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų valstybės kadastro duomenimis, teritorija, kurioje planuojama ūkinė veikla, nepatenka į saugomų teritorijų tinklą. Artimiausios Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijos: Dautartų miškas yra maždaug 8,6 km atstumu pietvakarių kryptimi (buveinių apsaugai svarbi teritorija) ir rytų kryptimi už 4,1 km ir toliau išsidėstęs Ventos upės slėnis (paukščių apsaugai svarbi teritorija), o artimiausia Lietuvos Respublikos saugoma teritorija Marijampolės miško eglės genetinis draustinis į pietvakarius nuo vėjo jėgainių nutolęs apie 3,2 km ir daugiau. Planuojamų vėjo jėgainių statybos vietos nepatenka į Europos bendrijos natūralių buveinių teritorijas. Artimiausioje aplinkoje išsidėsčiusios pievų buveinės yra apie 0,11 km atstumu.

Pateikiamais projekto „Vėjo energetikos plėtra ir biologinei įvairovei svarbios teritorijos (VENBIS)“ (toliau – VENBIS) duomenimis PŪV vietos nepatenka į jautrias teritorijas „Natura 2000“ teritorijų ir sąvartynų atžvilgiu. Šikšnosparnių atžvilgiu vienos vėjo jėgainės statybos vieta patenka į mažai jautrių teritorijų ribas. Migruojančių ir žiemojančių paukščių atžvilgiu statybos vietos patenka į mažai jautrias teritorijas. Perinčių paukščių atžvilgiu penkių vėjo jėgainių vietos patenka į vidutiniškai jautrias teritorijas. Iš duomenų matyti, kad dalis planuojamų vėjo jėgainių statybos vietos pagal bendrą teritorijų jautrumo žemėlapiį paukščių atžvilgiu patenka į mažai jautrias ir dalis į vidutiniškai jautrias teritorijas. Atlikti daugybiniai vertinimai Lietuvoje parodė, jog siekiant sumažinti PŪV ir gretimose teritorijose apsistojančių perinčių paukščių trikdymą, reikalinga vėjo jėgainių įrengimo darbų nevykdyti pavasarinės migracijos metu, t.y. kovo-gegužės mėn. ir tokie darbai turėtų būti vykdomi kiek galima trumpesnį laikotarpį, kad sumažinti vietinių perinčių paukščių trikdymą. Optimaliausias vėjo jėgainių įrengimo darbų laikas būtų rugpjūčio-vasario mėn.

Vėjo jėgainių įranga bus pagaminta specializuotose gamyklose, atvežta į vietą ir čia montuojama. Pagrindinė įranga turės įdiegtas moderniausias ir naujausias technologijas. Statybų metu bus naudojamas specialios paskirties betonas – pamatams lieti ir plieno strypai. Suformavus pamatus ant jų bus montuojami jėgainių bokštai, kurie gali būti plieniniai arba betoniniai. Toliau montuojamos kitos konstrukcijos – rotorius ir mentės surenkami ant žemės ir visa konstrukcija keliama ir pritvirtinama bokšto viršuje. Mentės gaminamos iš stiklo pluošto ir epoksidinių dervų. Vėjo jėgainių veikimas bus autonominis, valdomas automatiniu režimu. Elektros įrenginių, turbinos ir kt. jėgainės mechanizmų darbas bus fiksuojamas automatiniais davikliais, duomenys nuotolinio ryšio pagalba pastoviai perduodami į vėjo jėgainių valdymo centrą. Esant gedimui jėgainėse, jų darbas stabdomas automatiškai.

Pavojingų, radioaktyvių žaliavų ir/ar cheminių medžiagų bei preparatų (mišinių) naudoti nenumatoma. Statybų metu nukastas dirvožemis bus panaudojamas vietos reljefo lyginimui, formuojant įvažiavimų ir privažiavimo kelių pylimus. Nedideli kiekiai metalo ir mišrių statybinių atliekų gali susidaryti numatomų vėjo jėgainių statybos (pamatų statybos) metu. Šios atliekos bus

komplektuojamos į specialius konteinerius ir pagal sutartis su atliekų tvarkytojais išvežamos tolimesniai tvarkymui.

Informacijoje atrankai vertinimui ir skaičiavimuose naudotas modelis, pagal kurį buvo formuojama sanitarinės apsaugos zona – Gamesa G128 (techniniai parametrai pateikti Atrankos informacijos 8 psl.). PŪV organizatorius UAB „VVP Investment“ šiame veiklos etape negali įsipareigoti statyti tik vieno modelio vėjo jėgaines (dėl gamintojų galimų pakeisti gaminių asortimento, kainų bei pristatymo sąlygų), todėl turint suformuotą teritoriją su maksimaliomis reikšmėmis, vėlesniame etape, esant būtinybei statyti kito modelio vėjo jėgaines, galima atlikti papildomus triukšmo ir šešėliavimo sklaidos skaičiavimus ir taip pagrįsti ar pasirinkto modelio keliamą taršą neviršys ribinių lygių.

Vienas iš pagrindinių vėjo jėgainės poveikių aplinkai yra triukšmo poveikis. Atlikti triukšmo sklaidos skaičiavimai programa WindPRO (versija 3.0). Vėjo jėgainių skleidžiamo triukšmo modeliavimas atliktas priimant, kad vienu metu visu galingumu veikia visos parke esančios vėjo elektrinės. WindPRO modelio skaičiavimai 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. WindPRO modelis, remiantis triukšmo duomenimis, apskaičiuoja planuojamų vėjo jėgainių triukšmo lygio pasiskirstymą bei nurodžius jautrias triukšmo poveikiui zonas, nustato triukšmo lygį duotų koordinacių taškuose. Įvedus foninio ir vėjo jėgainių triukšmo duomenis, apskaičiuojamas bendras triukšmo lygis. Triukšmo sklaidos skaičiavimais nustatyta, kad leistinas triukšmo lygis (nakties periodu – 45 dBA) bus pasiekiamas statant 9 vėjo jėgaines už 255-400 m nuo vėjo jėgainių į išorinę pusę, o tarp vėjo jėgainių triukšmo zonos apsiungia į vieną ir artimiausios gyvenamosios aplinkos nesiekia. Pažymėtina, kad nakties periodu (22-07 val.), kai leistinas triukšmo lygis siekia 45 dBA, poveikio visuomenės sveikatai vertinimo metu numatyta reguliuoti vėjo jėgainių darbo režimą, kad triukšmo lygis neviršytų – 106,4 dBA. Kitais paros periodais (dienos 7-19 val. ir vakaro 19-22 val.) darbo režimo apribojimais nebus taikomi. Papildomai atlikti triukšmo sklaidos skaičiavimai įvertinant jau suplanuotą 7 vėjo jėgainių parką, esantį į pietus-pietvakarius nuo planuojamų vėjo jėgainių (2017 metais šioms vėjo jėgainėms buvo atliktos poveikio visuomenės sveikatai vertinimo procedūros bei suformuota sanitarinės apsaugos zona, kurios dydis vėjo jėgainėms Nr. 1-5 po 210 m, o tarp vėjo jėgainių Nr. 6-7 triukšmo zonos apjungtos į vieną po 210-230 m nuo vėjo jėgainių bokštų į išorinę pusę. Nacionalinio visuomenės sveikatos centro 2017-05-15 sprendimo Nr. BSV.8-334(16.8.5.8.11) kopija ir zonų brėžinys pridedami Atrankos informacijos 6 priede), iš kurių matyti, kad triukšmo zona nesisieja su anksčiau suplanuotu vėjo jėgainių 45 dBA triukšmo zona (Atrankos informacijos 7 priedas) ir artimiausios gyvenamosios aplinkos nesiekia. Vėjo jėgainių triukšmo sklaidos skaičiavimo rezultatai parodė, jog triukšmo lygis pagal Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ nustatytus ribinius dydžius, artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje viršijamas nebus.

Šešėliavimo poveikio vertinimui Lietuvoje sukurtų ir patvirtintų metodikų ar higienos normų nėra. Kaip leidžiamas šešėliavimo lygis yra priimtas Vokietijos standartų rekomenduojamas leistinas šešėliavimo ribinis lygis (maksimaliai 30 valandų per metus arba 30 min. per dieną). Tikslėsniam galimo šešėliavimo artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje įvertinimui atliktas modeliavimas programa WindPRO (versija 3.0) pačiu blogiausiu variantu, priimant, kad visų pastatų visi langai yra orientuoti į vėjo jėgaines („Green House Mode“). Taip pat skaičiavimams naudoti realūs Kauno meteorologinės stoties duomenys apie saulės švytėjimo trukmę Lietuvoje. Iš šešėliavimo sklaidos rezultatų matyti, kad planuojamų vėjo jėgainių šešėliavimas artimiausios gyvenamosios aplinkos nesieks. Analogiški skaičiavimai atlikti ir įvertinant netoliese anksčiau suplanuotas 7 vėjo jėgaines, iš kurių matyti, kad padidintas šešėliavimas taip pat artimiausios gyvenamosios aplinkos nesieks.

Detalesnė informacija apie vietą ir numatomą vykdyti PŪV. pateikiama Informacijoje atrankai dėl PAV ir skelbiama Aplinkos apsaugos agentūros tinklalapyje www.gamta.lt

→Poveikio aplinkai vertinimas (PAV) → 2018 m. Atrankos ir PAV pagal naują PAV įstatymo redakciją (nuo 2017-11-01) → 3. Informacija apie planuojamos ūkinės veiklos atrankos išvadas dėl PAV 2018 (nuo 2017-11-01).

6. Priemonės numatomam reikšmingam neigiamam poveikiui aplinkai išvengti arba užkirsti jam kelią.

6.1. Teritorija, kurioje numatoma vykdyti PŪV yra melioruota bendro naudojimo melioracijos sistemomis. Veiklos vietoje esančias melioracijos sistemas ir įrenginius numatoma saugoti. Statybų metu sulaužius ar pažeidus melioracinius įrenginius, jie bus tinkamai sutvarkyti.

6.2. Statybų metu nukastas dirvožemis bus panaudojamas vietos reljefo lyginimui, formuojant įvažiavimų ir privažiavimo kelių pylimus.

6.3. 2015 metais minėtam parkui buvo atliktos poveikio visuomenės sveikatai vertinimo procedūros ir veiklai suformuota bei įteisinta sanitarinės apsaugos zona. Nacionalinio Telšių visuomenės sveikatos centro 2015-05-28 sprendimo dėl planuojamos ūkinės veiklos galimybių Nr. EP-4-5 kopija ir brėžinys su sanitarinės apsaugos zonų ribomis pridedamas Atrankos informacijos 2 priede. Pažymėtina, kad vietoj planuotų 10 vėjo jėgainių, numatyta statyti tik 9 vėjo jėgaines. Vėjo jėgainė Nr. 6 nebebus statoma.

6.4. Siekiant sumažinti PŪV ir gretimose teritorijose apsistojančių perinčių paukščių trikdymą, vėjo jėgainių įrengimo darbai nevykdomi pavasarinės migracijos metu, t.y. kovo-gegužės mėn., taip pat darbai vykdomi kiek galima trumpesnę laikotarpį. Optimaliausias vėjo jėgainių įrengimo darbų laikas rugpjūčio-vasario mėn.

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

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

7. Motyvai, kuriais remtasi priimant atrankos išvadą.

7.1. PŪV neprieštarauja Mažeikių rajono teritorijos bendrojo plano sprendiniams, t.y. vėjo jėgainių statybos vieta patenka į teritoriją, skirtą infrastruktūrai ir vėjo energetikai.

7.2. Planuojamų statyti vėjo jėgainių vietos nepatenka ir nesiriboja su saugomomis, įskaitant Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijomis. Artimiausia saugoma teritorija – Marijampolės miško eglės genetinis draustinis yra už 3,2 km, o artimiausia Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorija – Ventos upės slėnis (paukščių apsaugai svarbi teritorija) yra už 4,1 km. Artimiausia Europos Bendrijos svarbos natūrali pievų buveinė yra už 0,11 km.

7.3. Dėl PŪV įgyvendinimo kraštovaizdyje atsiras vertikalūs dominuojantys elementai, t.y. technogeninio dizaino aukštuminiai statiniai (iki 220 m), iškylantys virš esamų kraštovaizdžio elementų. Siekiant sumažinti įtaką kraštovaizdžiui, vėjo jėgainių konstrukcijos projektuojamos imituojant gamtoje esančias formas, dažomos šviesiomis dangaus fonui artimomis spalvomis. Speciali dažų sudėtis leidžia išvengti konstrukcijų blizgėjimo ir atspindžių susidarymo. Atsižvelgiant į tai, kad PŪV vieta priskiriama V₀H₂-c kraštovaizdžio vizualinės struktūros tipui, t.y. teritorijai būdinga neraiški vertikaloji sąskaida (lyguminis kraštovaizdis su vieno lygmens videotopais), vyrauja pusiau atvirų didžiąją dalimi apžvelgiamų erdvių kraštovaizdis, kraštovaizdžio erdvinėje struktūroje raiškios tik vertikalios dominantės, taip pat į tai, kad pagal Nacionalinį kraštovaizdžio tvarkymo planą, patvirtintą Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2015 m. spalio 2 d. įsakymu Nr. D1-703 „Dėl nacionalinio kraštovaizdžio tvarkymo plano patvirtinimo“ nepatenka į vertingiausias, ypač saugomas šalies vizualinio estetinio potencialo arealus ir vietas, kuriuose būtina taikyti griežčiausius vizualinės apsaugos reikalavimus bei į tai, kad PŪV metu reljefo formų keitimas neplanuojamas, generuojama elektros energija iš vėjo jėgainių bus jungiama prie elektros tinklų požeminiais elektros kabeliais, vėjo jėgainės viena nuo

kitos išsidėsčiusios 0,4-1 km atstumu, regyklos nutolusios pakankamai dideliu (<30 km) atstumu, darytina išvada, kad planuojamos vėjo jėgainės reikšmingos neigiamos įtakos kraštovaizdžiui nedarys.

7.4. Vėjo jėgainių sąlygojamas šešėliavimo modeliavimas atliktas kompiuterine programa WindPRO (versija 3.0). Šešėliavimo poveikio vertinimui Lietuvoje sukurtų ir patvirtintų metodikų ar higienos normų nėra, todėl kaip leidžiamas šešėliavimo lygis yra priimtas Vokietijos standartų rekomenduojamas leistinas šešėliavimo ribinis lygis, t.y. maksimaliai 30 valandų per metus arba 30 min. per dieną. Gauti modeliavimo rezultatai rodo, kad padidintas šešėliavimas, įvertinus ir gretimybėse suplanuotas septynias vėjo jėgaines, artimiausios gyvenamosios aplinkos nesieks. Šešėliavimas artimiausioje gyvenamoje aplinkoje gali siekti iki 29:07 val. per metus. Pažymėtina, kad šešėliavimo poveikio modeliavimas atliktas pačiu blogiausiu variantu, t.y. priimant, kad visų pastatų visi langai yra orientuoti į vėjo jėgaines („Green House Mode“).

7.5. Vėjo jėgainių sąlygojamas triukšmo lygio modeliavimas atliktas kompiuterine programa WindPRO (versija 3.0). Triukšmo sklaidos skaičiavimų rezultatai rodo, kad leistinas triukšmo lygis 45 dBA nakties periodui, bus pasiekiamas už 255-400 m. Taip pat papildomai atlikti triukšmo sklaidos skaičiavimai įvertinant gretimybėse esantį suplanuotą septynių vėjo jėgainių parką. Gauti rezultatai rodo, kad triukšmo zona nesisieja su ankščiau suplanuotų vėjo jėgainių triukšmo zona ir artimiausios gyvenamosios aplinkos nesiekia.

7.6. PŪV metu elektros energijos gamybai bus naudojamas atsinaujinantis energijos šaltinis (vėjo energija), didelės apimties žemės kasybos darbai nebus vykdomi, kadangi vėjo jėgainių įrengimui sklypų plotai tik iki 0,15 ha, todėl PŪV aplinkos oro, dirvožemio ar vandens užterštumo padidėjimo nesąlygos.

7.7. Vadovaujantis VENBIS duomenimis, PŪV vieta nepatenka į jautrias teritorijas „Natura 2000“ teritorijų ir sąvartynų atžvilgiu. Šikšnosparnių atžvilgiu tik 1 vėjo jėgainė patenka į mažai jautrių teritorijų ribas. Pagal bendrą teritorijų jautrumo žemėlapių paukščių atžvilgiu, dalis vėjo jėgainių patenka į mažai jautrias ir dalis į vidutniškai jautrias teritorijas.

7.8. Atsižvelgiant į tai, kad planuojamas vėjo jėgainių parkas nuo Latvijos Respublikos teritorijos sienos nutolęs apie 1,4 km, Aplinkos apsaugos agentūra (toliau – Agentūra), kaip atsakinga institucija poveikio aplinkai vertinimo procese, vadovaujantis Įstatymo 9 straipsnio nuostatomis ir Planuojamos ūkinės veiklos atrankos dėl poveikio aplinkai vertinimo tvarkos aprašo, patvirtinto 2017 m. spalio 16 d. Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymo Nr. D1-845 „Dėl Planuojamos ūkinės veiklos atrankos dėl poveikio aplinkai vertinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ 55 punktu, 2018-04-17 raštu Nr. (28.6)-A4-3573 kreipėsi į Lietuvos Respublikos aplinkos ministeriją (toliau – Aplinkos ministerija) dėl PŪV tarpvalstybinio vertinimo procedūrų taikymo. Aplinkos ministerija 2018-04-24 raštu Nr. (10-3)-D8-2304 informavo Agentūrą ir poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėją UAB „Ekosistema“ (toliau – PAV dokumentų rengėjas), kad reikia atlikti tarpvalstybinio poveikio aplinkai vertinimo procedūras, kadangi PŪV atitinka JTE EEK Konvencijos dėl poveikio aplinkai vertinimo tarpvalstybiniame kontekste 1 priedo 22 punktą „Dideli įrenginiai, kuriuose energijos gamybai naudojama vėjo energija (vėjo elektrinės)“ ir nurodė, PAV dokumentų rengėjui parengti ir pateikti Aplinkos ministerijai atrankos informacijos santrauką apie PŪV ir jos galimą reikšmingą tarpvalstybinį poveikį. Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija 2018-06-08 raštu Nr. (10-3)-D8(e)-419 „Dėl planuojamos ūkinės veiklos tarpvalstybinio poveikio aplinkai vertinimo procedūrų taikymo“ informavo, kad negavo atsakymo iš Latvijos aplinkos apsaugos ir regiono vystymo ministerijos per nustatytą laikotarpį, todėl vadovaujantis Įstatymo 9 straipsnio 4 dalimi, atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo atliekama vadovaujantis nacionalinės teisės nuostatomis.

7.9. Vadovaujantis Įstatymo 6 straipsnio 5 dalimi, kaip poveikio aplinkai vertinimo subjektas, t.y. Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Telšių skyrius (toliau – Telšių skyrius) 2018-04-19 raštu Nr. (9.38.-Te)2Te-335 pateikė pastabas dėl atrankos informacijos apie PŪV. Gauta patikslinta atrankos informacija dėl PŪV poveikio aplinkai vertinimo, aukščiau

minėtam subjektui buvo pateikta pakartotiniam nagrinėjimui. Po pakartotinio nagrinėjimo Telšių skyrius 2018-06-20 raštu Nr. (9.38.-Te)2Te-506 informavo, kad pritaria papildytai atrankos informacijai ir atsižvelgiant į tai, kad planuojamoje teritorijoje nekilnojamųjų kultūros vertybių, registruotų Kultūros vertybių registre, jų teritorijų ir/ar apsaugos zonų nėra, o trijų Juodeikėlių k. neveikiančių kapinių teritorijose ir apsaugos nuo fizinio poveikio zonose jokie darbai nebus vykdomi, poveikio aplinkai vertinimas kultūros paveldo aspektu nereikalingas. Kiti poveikio aplinkai vertinimo subjektai ir suinteresuota visuomenė pastabų ar pasiūlymų dėl atrankos informacijos ir (ar) PŪV poveikio aplinkai vertinimo Agentūrai nepateikė.

8. Priimta atrankos išvada.

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus ir vadovaujantis Įstatymo 7 straipsnio 7 dalimi, priimama atrankos išvada – UAB „VPP Investment“ PŪV vėjo jėgainių statybai ir eksploatacijai poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

9. Atrankos išvados apskundimo tvarka.

Ši atrankos išvada per vieną mėnesį nuo jos gavimo ar paskelbimo dienos gali būti skundžiama Lietuvos administracinių ginčų komisijai (Vilniaus g. 27, 01402 Vilnius) Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo nustatyta tvarka arba Vilniaus apygardos administraciniam teismui (Žygimantų g. 2, 01102 Vilnius) Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka per vieną mėnesį nuo šio sprendimo įteikimo dienos.

Direktoriaus įgaliotas Gyvosios gamtos
licencijavimo skyriaus vedėjas, atliekantis
direktoriaus pavaduotojo funkcijas



Darius Mikelaitytis

**APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS 2018-07- 10 RAŠTO NR. (30.3)-A4-6468
ADRESATŲ SĄRAŠAS**

1. Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Telšių departamentui

El. p. telsiai@nvsc.lt

2. Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Telšių skyriui

El. p. telsiai@kpd.lt

3. Telšių apskrities priešgaisrinei gelbėjimo valdybai

El. p. telsiai.pgv@vpgt.lt

4. Mažeikių rajono savivaldybės administracijai

El. p. savivaldybe@mazeikiai.lt

5. UAB „VVP Investment“

El. p. info@vvpinvestment.lt

Žiniai:

Aplinkos apsaugos departamentui prie Aplinkos ministerijos

El. p. info@aad.am.lt