



APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius, mob. tel. +370 682 92653, el. p. aaa@gamta.lt, <https://aaa.lrv.lt/>
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898

UAB „Sweco Lietuva“
El. p. info@sweco.lt

Į 2025-04-10 Nr. V1-458-25

UAB „Žalia žemė“
el. p. info@zaliazeme.lt

Adresatams pagal sąrašą

SPRENDIMAS

DĖL UAB „ŽALIA ŽEMĖ“ VĖJO ELEKTRINIŲ PARKO ALIONIŲ, ŠIRVINTŲ IR ZIBALŲ SEN., ŠIRVINTŲ R. SAV., VILNIAUS APSKR. TERITORIJOSE STATYBOS IR VEIKLOS POVEIKIO APLINKAI

2025- Nr.

1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius

UAB „Žalia žemė“, Saltoniškių g. 12-2, Vilnius, tel. Nr. +370 665 14422, el. p. info@zaliazeme.lt.

2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas

UAB „Sweco Lietuva“, Ozo g. 12A-1, Vilnius, tel. Nr. +370 5 262 2621, el. p. info@sweco.lt, www.sweco.lt.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas ir poveikio aplinkai vertinimo atlikimo teisinis pagrindas

Planuojama ūkinė veikla (toliau – PŪV) – vėjo elektrinių parko Alionių, Širvintų ir Zibalų sen., Širvintų r. sav., Vilniaus apskr. teritorijose statyba ir veikla.

PŪV poveikio aplinkai vertinimas (toliau – PAV) atliekamas vadovaujantis Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo (toliau – PAV įstatymas) 3 straipsnio 1 dalies 1 punktu, t. y. PŪV atitinka PAV įstatymo 1 priedo 3.10.2 papunktyje nurodytą veiklą: vėjo elektrinių statyba sausumoje, kai planuojama statyti 7 ar daugiau vėjo elektrinių ir atstumas nuo planuojamų statyti vėjo elektrinių iki pastatytų, statomų ar planuojamų statyti yra 5 km ar mažesnis (matuojant tarp stiebų centrų) arba kai šie skaičiai ir atstumo dydžiai pasiekiami, įskaitant jau pastatytas, statomas ar planuojamas statyti vėjo elektrines.

4. Planuojamos ūkinės veiklos vieta

Vėjo elektrinės (toliau – VE) planuojamos Vilniaus apskr., Širvintų r. sav., Alionių sen. Zdoniškių vs., Palkių k., Pajuodžių k., Pagirių k., Ramaškonių k., Alionių II k., Drazdiškių vs., Paluknės k., Tarautiškių k., Boruvkos k., Rudžionių k., Mickonių k., Vičiūnų k., Pokiškių k., Krašienos k., Zibalų sen. Limonių k., Bajorakampio k., Kolionijos k., Levaniškio II k., Levaniškio I k., Vazgūnų k., Tarniškių k., Drublionių k., Daubariškio vs., Šafarnės k., Kiemelių k., Šešuolėlių II k., Kriaunų k., Rubikonų k., Medinų k., Kyvonių k., Anciūnų k., Antaninavos k., Čivyliškių vs., Širvintų sen. Gavėnių k., Dubelių k., Bilotų k., Motiejūnų k., Matardavos vs. Transformatorinės pastotės įrengimui nagrinėjama ir vertinama vieta yra Molėtų r. sav., Giedraičių sen., Bekešų k.

Pagal Širvintų rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano, patvirtinto Širvintų rajono savivaldybės tarybos 2009 m. gegužės 29 d. sprendimu Nr. 1-89 „Dėl Širvintų rajono savivaldybės

teritorijos bendrojo plano patvirtinimo“ (toliau – Širvintų rajono bendrasis planas), didžioji dalis planuojamų VE patenka į žemės ūkio teritorijas (Ž.1.), žemės ūkio teritorijas, rekomenduojamas miškui sodinti (Ž.2), žemės ūkio teritorijas, kuriose draudžiama sodinti mišką (Ž.3.). Šiose neurbanizuotose ir neurbanizuojamose teritorijose, gavus žemės sklypo savininko sutikimą, VE bus statomos nekeičiant pagrindinės žemės naudojimo paskirties ir naudojimo būdo. Planuojamos VE, kurių Nr. BK58, BN23 patenka į nekategoriizuotas gyvenamąsias teritorijas, formuojamo užstatymo teritorijas (U.7.), kurioje galimos pagrindinės žemės naudojimo paskirtys – žemės ūkio, miškų ūkio, kitos paskirties. PŪV organizatorius teisės aktuose tvarka planuoja pakeisti VE Nr. BK58, BN23 statybai skirtų žemės sklypų paskirtį ir naudojimo būdą į VE statybai tinkamus (t. y. į kitą paskirtį, pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijų naudojimo būdą).

Vadovaujantis Molėtų rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano korektūros, patvirtintos Molėtų rajono savivaldybės tarybos 2018 m. spalio 25 d. sprendimu Nr. B1-238 „Dėl Molėtų rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano korektūros patvirtinimo“ Žemės naudojimo ir apsaugos reglamentų brėžiniu, planuojama transformatorių pastotė patenka į Mišrią zoną (U-M-F), kurioje transformatorių pastotės statyba galima.

Širvintų rajono savivaldybės teritorijos kraštovaizdžio tvarkymo specialiojo plano, patvirtinto Širvintų rajono savivaldybės administracijos direktoriaus 2014 m. gruodžio 19 d. įsakymu Nr. 9-962 „Dėl Širvintų rajono savivaldybės teritorijos kraštovaizdžio tvarkymo specialiojo plano patvirtinimo“ (toliau – Kraštovaizdžio tvarkymo specialusis planas) sprendiniais, planuojamos VE patenka į nustatytas ekologinės apsaugos prioriteto kaimiško kraštovaizdžio, ūkinio prioriteto miškingo ir agrarinio gamtinio kraštovaizdžio, ūkinio prioriteto agrarinio kaimiško kraštovaizdžio, urbanistinio prioriteto kaimiško kraštovaizdžio teritorijas.

Pagal Širvintų rajono savivaldybės teritorijos gamtinio karkaso teritorijų naudojimo specialiojo plano, patvirtinto Širvintų rajono savivaldybės tarybos 2015 m. spalio 26 d. sprendimu Nr. 9-953 „Dėl Širvintų rajono savivaldybės teritorijos gamtinio karkaso teritorijų naudojimo specialiojo plano patvirtinimo“ (toliau – Gamtinio karkaso specialusis planas) sprendinius, planuojamos statyti 24 VE patenka į Širvintų rajono savivaldybės teritorijos gamtinio karkaso teritorijas: 1 VE patenka į migracijos koridorių teritorijas, 20 VE patenka į geosistemų vidinio stabilizavimo arealą ir ašių teritorijas, 3 VE patenka į geoekologinių takoskyrų teritorijas. Planuojamos statyti 10 VE (Nr. B13, B22, B5-1, B54, B6, BK11, BN101, BN23, BN65, PN14) į gamtinio karkaso teritorijas nepatenka.

PŪV vietoje ar jos gretimybėse (5 km spinduliu) nėra kitų ūkio subjektų pastatytų ar suplanuotų VE.

5. Planuojamos ūkinės veiklos aprašymas

Poveikio aplinkai vertinimo ataskaitoje (toliau – ataskaita) buvo vertinama galimybė pastatyti ir eksploatuoti iki 72 VE, tačiau atsižvelgiant į atlikto vertinimo rezultatus, atsisakoma statyti 38 vnt. VE (B2, B3, B16, B18, B19, B20-1, B25, B26, B32, B38, B39, B47-1, B48, B49, B55, B56, B64, B71, B72, B74, B75, B87, B92, BK17, BK51, BK52, BK68, BK86, BK96, BN3, BN5, BN37, BN57, P4, P31, P46, P50, PK20), todėl iš planuotų statyti **lieka 34 VE** (B1, B4, B5-1, B6, B10, B13, B22, B24, B27, B42, B43, B45, B54, B59, B61, B62, B63, B88, B89, B90, B97, BK11, BK58, BK93, BN23, BN28, BN29, BN65, BN95, BN101, P3, P45, PN14, PN15), kurios bus statomos.

PAV metu analizuotos trys techninių parametų alternatyvos:

A alternatyva – kiekvienos VE galia būtų iki 6,3 MW, rotoriaus su mentėmis skersmuo – iki 164 m, stiebo aukštis – iki 167 m, VE aukštis matuojant iki aukščiausio konstrukcijų taško – iki 249 m, triukšmo lygis – iki 107,0 dBA.

B alternatyva – kiekvienos VE galia būtų iki 6 MW, rotoriaus su mentėmis skersmuo – iki 175 m, stiebo aukštis – iki 162 m, VE aukštis matuojant iki aukščiausio konstrukcijų taško – iki 249,5 m, triukšmo lygis – iki 106,5 dBA.

C alternatyva – kiekvienos VE galia būtų iki 7,2 MW, rotoriaus su mentėmis skersmuo – iki 172 m, stiebo aukštis – iki 166 m, VE aukštis matuojant iki aukščiausio konstrukcijų taško – iki 252 m, triukšmo lygis – iki 106,9 dBA.

Pagal ataskaitoje pateiktus duomenis, visos planuojamų VE techninių parametrų alternatyvos (A, B, C) aplinkos elementų ir visuomenės sveikatos atžvilgiu, pritaikius ir įgyvendinus numatytas poveikį aplinkai mažinančių priemonių sprendinius, gali būti įgyvendintos.

Įgyvendinant PŪV sprendinius, pasikeitus VE modelių pasiūlai rinkoje, galimos ir kitos ne didesnių parametrų kaip: bendras VE aukštis – iki 252 m, rotoriaus su mentėmis skersmuo – iki 175 m, stiebo aukštis – iki 167 m, skleidžiamo triukšmo lygis – iki 107 dBA technologinės VE alternatyvos, kurios neviršytų šio PAV metu įvertinto maksimalaus poveikio masto.

Pagrindiniai numatomi VE parko ir reikiamos infrastruktūros įrengimo darbai: privažiavimo kelių į suplanuotas VE vietas įrengimas ar esamų kelių tvirtinimas (PŪV numatoma maksimaliai naudoti vietos kelius (jų atkarpas), prieš tai, esant poreikiui, juos sustiprinus ir/ar renovavus. Kur privažiavimo iki planuojamos VE vietos nėra, numatoma įrengti atskiras privažiavimo kelio atkarpas); VE statybos aikštelių suformavimas; VE pamatų įrengimas (polių gręžimas, fundamento išliejimas); VE statyba/įrengimas (įrangos atvežimas, montavimas, derinimo darbai); inžinerinių tinklų (požeminių elektros kabelių) klojimas ir prijungimas prie elektros tinklų operatoriaus prisijungimo sąlygose nurodytos prisijungimo vietos, transformatorinės pastotės statyba ir įrengimas.

Informacija apie produkciją, energijos, žaliavų, cheminių medžiagų naudojimą

VE statybai ir reikiamos infrastruktūros įrengimui bus naudojamos statybinės medžiagos (pamato įrengimui – metalas/armatūra, betonas, mediena; kelių tiesimui, aikštelių formavimui – smėlis, žvyras, skalda, gelžbetoninės ar plastikinės pralaidos ir kt.). VE įrengimui bus naudojamos jau pagamintos metalinės konstrukcijos, surenkami gelžbetoniniai/poliniai pamatai, kurie bus tiekiami jau pagaminti ir statybos vietoje vyks tik jų montavimas.

Informacija apie atliekų susidarymą ir tvarkymą

VE parko statybos ir įrengimo metu gali susidaryti nedideli metalo ir mišrių statybinių atliekų kiekiai. Šios atliekos bus talpinamos į specialius konteinerius ir pagal sutartis su atliekų tvarkytojais išvežamos tolimesniam tvarkymui. VE eksploatacijos metu tiesioginis atliekų (pavojingų, nepavojingų, radioaktyvių) susidarymas nenumatomas, galimos tik epizodiškai remonto/rekonstravimo ar techninio aptarnavimo metu susidarančios atliekos, kurios būtų atiduodamos utilizavimui atliekas tvarkančioms įmonėms, registruotoms valstybiniame atliekas tvarkančių įmonių registre. Pasibaigus VE eksploatacijos terminui ir įrenginių savininkui nusprendus jų toliau nebeekspluatuoti, VE būtų demontuojamos (išardomos į atskiras konstrukcijas) ir išvežamos į saugojimo ir/ar utilizavimo bei perdirbimo vietas. Visos perdirbimui ir tolimesniam panaudojimui tinkamos VE demontavimo atliekos (apie 96 proc.) būtų perdirbamos (konstrukcijų metalas, variklio elementai, perdirbamas plastikas ir kt.). VE mentės būtų perdirbamos arba būtų laikinai sandėliuojamos ir saugomos veiklos vykdytojo valdomoje ar nuomojamoje teritorijoje. Demontavus VE, pamato gelžbetoninis pagrindas būtų išardomas, iškasos duobė užpilama gruntu, o paviršius užpilamas dirvožemio sluoksniu ir išlyginamas.

Informacija apie PŪV poveikį žemei (jos paviršius ir gelmės), dirvožemiui, vandeniui

Planuojamos VE B1 vieta patenka į parengtinai išžvalgytą Velniaraisčio durpių telkinį (Reg. Nr. 1149). Kadangi ištekliai šiame telkinyje dar nėra aprobeuoti, specialiųjų žemės naudojimo sąlygų apribojimai šioje vietoje nėra taikomi, tačiau planuojant sprendinius, vėlesniuose projektavimo etapuose, bus įvertinamos inžinerinės geologinės ir geotechninės sklypo sąlygos, parenkami tinkami VE aikštelės ir privažiavimo kelio įrengimo sprendiniai. Artimiausias detalai išžvalgytas naudingųjų iškasenų telkinys – Alionių durpių telkinys, nutolęs 0,22 km atstumu nuo VE B5-1.

Derlingasis dirvožemio sluoksnis prieš statybos darbus bus pašalintas/nustumtas ir sukrautas į laikino saugojimo vietas. Užbaigus statybos darbus nukastas ir išsaugotas dirvožemis panaudojamas pažeistų teritorijų atstatymui/rekultivavimui bei aplinkos gerbūvio sutvarkymui.

Mažiausias atstumas nuo VE iki artimiausios upės yra 61 m. VE (Nr. BK11, PN14, B5-1) vietos patenka į paviršinių vandens telkinių apsaugos zonas. Planuojamų VE vietos nepatenka į paviršinio vandens telkinio pakrančių apsaugos juostas. Sankirtų su paviršinio vandens telkiniais vietose elektros energijos perdavimo kabeliai bus tiesiami betranšėjiniu būdu, prasigręžiant po vandens telkinio dugnu, laikantis teisės aktų nustatytų reikalavimų. Vietose, kur bus reikalinga per paviršinio vandens telkinį nutiesti naują privažiavimo kelią prie planuojamos VE, bus įrengiamos pralaidos (per melioracijos griovius) ir/ar tiltai (per upes).

Informacija apie PŪV poveikį kraštovaizdžiui ir biologinei įvairovei

Kraštovaizdis. Planuojamas VE parkas nepatenka į Nacionaliniame kraštovaizdžio tvarkymo plane, patvirtintame Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2015-10-02 įsakymu Nr. D1-703 „Dėl Nacionalinio kraštovaizdžio tvarkymo plano“ (toliau – Tvarkymo planas), išskirtus 27 ypač saugomo šalies vizualinio estetinio potencialo arealus ir vietas.

PŪV teritorija patenka į V0H1-b, V2H3-d indeksais pažymėtus kraštovaizdžio vizualinės struktūros tipus, šie tipai nepriskiriami prie vertingiausių estetiniu požiūriu struktūrų, VE statybai apribojimai joje nekeliami. Atsižvelgiant į Atsinaujinančių išteklių energetikos įstatyme (toliau – AIE įstatymas) nurodytus poveikio reikšmingumo kriterijus bei apskaičiuotą reikšmingo poveikio kraštovaizdžio vertybėms atstumą (~ 1,67 km) nuo PŪV sprendinių (maksimalaus planuojamo 167 m stiebo aukščio VE) ir 11,84 km nuotolį iki artimiausio kraštovaizdžio panoramų apžvalgos taško vertingiausiuose kraštovaizdžio arealuose (Pagrundos rinos apžvalgos vieta), VE parko poveikis kraštovaizdžiui laikomas nereikšmingu.

Saugomos teritorijos. VE vietos nepatenka į saugomų ar Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijų ribas ar jų buferines zonas. Mažiausias atstumas nuo planuojamos VE Nr. B5-1 vietos iki Alionių telmologinio draustinio – apie 0,066 km. PŪV vietai artimiausios Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijos: buveinių apsaugai svarbi teritorija *Alionių pelkė*, nuo planuojamos VE B5-1 nutolusi apie 0,066 km, paukščių apsaugai svarbi teritorija *Asvejos ežerynas* nutolęs apie 0,990 km nuo planuojamos transformatorinės pastotės, paukščių apsaugai svarbi teritorija *Kazimieravo šlapžemės* nutolusi apie 6,242 km nuo VE Nr. PN15. Planuojamos VE bei jų veiklai reikalinga inžinerinė infrastruktūra į Europos bendrijos svarbos natūralių buveinių teritorijas nepatenka.

Biologinė įvairovė. Siekiant nustatyti galimą PŪV poveikį paukščiams ir šikšnosparniams, 2022–2023 m. buvo atlikti natūriniai lauko tyrimai. PŪV teritorijoje skraidančių ir per ją migruojančių paukščių stebėjimai vykdyti iš parinktų 19 stebėjimo taškų. Stebėjimų vietos pasirinktos taip, kad galima būtų apžvelgti visą planuojamo VE parko teritoriją, įvertinant paukščių perskridimus ir mitybos vietas. PŪV teritorijoje perėjimo metu buvo stebėti šie plėšrieji paukščiai: mažieji ereliai rėksniai, žuvininkai, jūriniai ereliai, naminės pelėdos, paukštvanagiai, paprastieji suopiai, vištvanagiai, vapsvaėdžiai, pievinės ir nendrinės lingės, sketsakaliai, Zdoniškių miške gyvena mažieji apuokai. Kai kurie plėšrieji paukščiai planuojamo VE parko teritorijoje stebėti perėjimo metu įprastai čia neperi, tačiau atskrenda besimaitindami ar teritoriją praskrenda joje nesustodami. Migracijų metu nenustatyta jokių plėšriesiems paukščiams svarbių vietų ar migracinių koridorių.

2024 metų birželio – liepos mėnesiais PŪV teritorijoje ir jos aplinkoje buvo vykdyti visų SRIS registruotų plėšriųjų paukščių lizdų patikrinimai, siekiant kuo tiksliau nustatyti perinčių porų skaičių, lizdų užimtumą, perėjimo sėkmingumą ir porų pasiskirstymą teritorijoje ir pagal tai dar kartą įvertinti planuojamo VE parko poveikį teritorijoje perinčioms plėšriųjų paukščių poroms. Rasti 39 mažojo erelio rėksnio lizdai, 17 iš jų buvo užimti. 2024 metais patikrinti 5 žuvininko lizdai, bet tik 2 iš jų buvo užimti. 2024 metais patikrinta 11 juodojo gandro lizdų, iš jų 3 buvo užimti. 2024 metais patikrinti 53 paprastojo suopio lizdai, iš kurių 32 buvo užimti. 2024 metais vykdytas plėšriųjų paukščių lizdų patikrinimas parodė, kad lizdų užimtumas ir paukščių perėjimo vietos, kaip ir porų skaičius, gali keistis kiekvienais metais. Tiksliai kiekvienų metų situacija būtų žinoma tik vykdant veiklos monitoringą.

Šikšnosparnių stebėjimai veisimosi metu daugiau nei 400 taškų atlikti 2023 m. gegužės – liepos mėnesiais vakare ir naktį (tamsiu paros metu). Šikšnosparnių migracijos tyrimai atlikti 5 taškuose 2023 m. rugpjūčio – spalio mėn. Tyrimų rezultatai rodo, kad praktiškai visa PŪV teritorija yra tinkama šikšnosparnių veisimuisi ir mitybai. Itin mozaikiškas kraštovaizdis, neintensyvi žemės ūkio veikla ir daug skirtingų buveinių pritraukia įvairių rūšių šikšnosparnius. Migracijos metu užregistruota 11 šikšnosparnių rūšių, iš jų 4 itin jautrios VE poveikiui. Migracija aktyviau vyko šalia didesnių pelkių ir šlapynių.

Vertinant PŪV poveikį paukščiams ir šikšnosparniams, gauti stebėjimų rezultatai palyginti su Detalių vėjo elektrinių reikšmingo neigiamo poveikio paukščiams ir šikšnosparniams kriterijų, reikšmingo neigiamo poveikio paukščiams ir šikšnosparniams prevencijos ir mažinimo priemonių

taikymo ir tyrimų reikalavimų apraše¹ ir VENBIS metodinėje priemonėje nustatytais atstumais nuo jautrių VE poveikiui paukščių ir šikšnosparnių veisimosi, maitinimosi (įskaitant skraidymo tarp jų), migracijos, žiemojimo sankaujų vietų, saugomų ir Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijų ribų, kai VE daro ar gali daryti reikšmingą neigiamą poveikį (VENBIS metodinėje priemonėje – rekomenduojama apsaugos zona).

Vertinant šikšnosparnių tyrimų rezultatus, atsižvelgiant į registracijų kiekį, šikšnosparnių rūšis ir pačios teritorijos gamtines buveines, ataskaitoje nurodoma, kad VE, kurios planuojamos arčiau nei 200 m (+ atstumas, lygus VE mentės ilgiui) iki miško, pelkės ar linijinio objekto (krūmais ar medžiais apaugusio kelio, griovio, upelio) gali turėti reikšmingą neigiamą poveikį šikšnosparniams, todėl numatytos VE neigiamo poveikio šikšnosparniams išvengimo, mažinimo ir kompensavimo priemonės.

Teritorijoje perintiems kai kurių retų ir saugomų rūšių paukščiams (mažasis erelis rėksnys, žuvininkas, juodasis gandras, jūrinis erelis) VE parko poveikis gali būti reikšmingas, todėl 38 VE, esančių 1000 m atstumu nuo jautrių VE poveikiui paukščių rūšių lizdų siūloma atsisakyti, 9 VE – stabdyti jų veikimą šviesiu paros metu viso paukščių perėjimo sezono laikotarpiu, o ant kitų VE, esančių toliau šių paukščių lizdo apsaugos zonoje, įrengiami nuotolinio stabdymo detektoriai.

Siekiant, kad plačiai po teritoriją skraidantys ir sklandantys paukščiai (plėšrieji, baltieji gandrai, garniai, gervės) geriau pastebėtų VE ir sugebėtų išvengti susidūrimų, kiekvienos VE viena mentė bus dažoma juoda spalva arba menčių galai ženklinami pakaitomis eilės tvarka išdėstytomis dviem raudonomis ir viena balta skersinėmis juostomis.

Augalija. Planuojamos VE ir jų veiklai reikalinga inžinerinė infrastruktūra (privažiavimo keliai ir jų atkarpos, požeminės elektros tiekimo į skirstomuosius tinklus linijos) į saugomų augalų rūšių augavietes, miškų, natūralių pievų ir ganyklų, pelkių ir šaltynų teritorijas nepatenka.

Informacija apie PŪV poveikį materialinėms vertybėms

PŪV organizatorius turi susitarimą su žemės sklypo ir gyvenamosios paskirties pastato savininku dėl statinio nugriovimo ir išregistravimo iš nekilnojamojo turto registro adresu: Mickonių 3, Mickonys. Su žemės savininkais VE įrengimui bus sudaromos ilgalaikės žemės nuomos sutartys. Su žemės sklypų, kuriuose dėl elektros kabelių požeminių linijų įrengimo, privažiavimo kelių tiesimo, bus numatytos apsaugos zonos ir jose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos, savininkais bus sudaromos sutikimo / kompensavimo sutartys.

PŪV vietose esančios melioracijos sistemos ir įrenginiai bus maksimaliai išsaugoti, pažeistos melioracijos sistemos bus rekonstruojamos ir atstatomos iki buvusios būklės, techninio projektavimo stadijoje parengiant pažeistų ar dėl vykdomų darbų pertvarkomų melioracijos statinių projekto dalį.

Informacija apie PŪV poveikį nekilnojamosioms kultūros vertybėms

Planuojamos VE nepatenka į kultūros paveldo objektų teritorijas ar jų apsaugos zonas. Artimiausios registruotos nekilnojamosios kultūros vertybės yra: 0,41 km atstumu Levaniškio II dvaro sodyba nuo VE Nr. P3, 0,84 km atstumu Staškūniškio dvaro sodyba nuo VE Nr. B45.

Informacija apie PŪV poveikį visuomenės sveikatai

Artimiausias gyvenamasis pastatas nuo planuojamos VE Nr. BN101 yra už 170 m (adresu Mickonių 3, Mickonys). Kita artimiausia sodyba yra už 275 m atstumu (nuo VE Nr. B97). Artimiausi visuomeninės paskirties pastatai VE atžvilgiu yra Zibalų Šv. Jurgio bažnyčia (1,2 km atstumu nuo VE Nr. B61), Šešuolėlių Šv. Mergelės Marijos visų malonių tarpininkės bažnyčia (3,28 km atstumu nuo VE Nr. BN65), Giedraičių Antano Jaroševičiaus gimnazija (2,0 km atstumu nuo VE Nr. B27).

Atlikus planuojamų VE skleidžiamo triukšmo sklaidos modeliavimą nustatyta, kad į planuojamų VE sukeltą didesnę kaip 45 dBA triukšmo sklaidos zoną visų PŪV techninių alternatyvų atvejais patenka gyvenamųjų pastatų aplinkos, esančios adresais Bitininkų g. 35, Drublionių k. (Zibalų sen., Širvintų r. sav.) (sumodeliuotas triukšmo lygis 45,5 dBA) ir Mickonių 3, Mickonių k. (Alionių sen., Širvintų r. sav.) (sumodeliuotas triukšmo lygis 49 dBA). Šiuos viršijimus įtakoja planuojamos VE Nr. BN101 ir B97. Norėdamas užtikrinti teisės aktų reikalavimus ir įgyvendinti bet kurios PŪV alternatyvos sprendinius, PŪV organizatorius turi susitarimą su žemės sklypo ir gyvenamosios

¹ patvirtintame Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2023 m. gruodžio 12 d. įsakymu Nr. D1-406 „Dėl Detalių vėjo elektrinių reikšmingo neigiamo poveikio paukščiams ir šikšnosparniams kriterijų, reikšmingo neigiamo poveikio paukščiams ir šikšnosparniams prevencijos ir mažinimo priemonių taikymo ir tyrimų reikalavimų aprašo patvirtinimo“.

paskirties pastato savininku dėl statinio nugriovimo ir išregistravimo iš nekilnojamojo turto registro adresu Mickonių 3, Mickonys.

Bet kurios PŪV alternatyvos įgyvendinimo atveju, planuojamai VE Nr. B97 būtų taikomas apribotas jų veiklos režimas nakties metu (22-7 val. sumažinant skleidžiamo triukšmo lygį). Šiai VE skleidžiamo triukšmo lygis nakties metu PŪV alternatyvos A ir C atveju būtų sumažintas iki 104 dBA, alternatyvos B atveju – iki 104,5 dBA ir ties gyvenamąją aplinką Bitininkų g. 35, Drublionių k. triukšmo lygis siektų iki 43,5 dBA.

Pritaikius poveikio mažinimo priemones, didžiausias garso lygis ties gyvenamąją aplinką siektų iki 44,7 dBA ir neviršytų didžiausius leidžiamus triukšmo ribinius dydžius taikomus gyvenamajai bei visuomeninės paskirties pastatų aplinkai pagal Lietuvos higienos normą HN 33:2011².

Pagal atliktus šėšėliavimo sklaidos skaičiavimus nustatyta, kad artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje šėšėliavimas gali viršyti PAV dokumentų rengėjo pasirinkto Vokietijos standartų rekomenduojamą ribinę 30 val./metus šėšėlių mirgėjimo trukmę gyvenamojoje aplinkoje. Didžiausias viršijimas nustatytas gyvenamojoje aplinkoje adresu: Medinų 1, Medinos (alternatyvos A atveju – iki 258 val. ir 25 min per metus; alternatyvos B atveju – iki 290 val. ir 37 min per metus; alternatyvos C atveju – iki 281 val. ir 41 min per metus). Atsižvelgiant į tai, yra reikalinga visoms 34 planuojamoms statyti VE įdiegti šėšėlių mirgėjimo poveikį mažinančią priemonę „angl., *anti-flickering system*“. Ši priemonė užtikrina, kad specialių sensorių ir programinės įrangos dėka būtų kontroliuojamas VE rotorius sukimosi greitis ir menčių sukeltas šėšėlių mirgėjimas gyvenamojoje ir visuomeninėje aplinkoje neviršytų 30 val./metus. Pritaikius poveikio mažinimo priemones, besisukančių VE menčių sukuriama šėšėlių mirgėjimo trukmė gyvenamųjų ir visuomeninių pastatų aplinkoje siektų iki 29:21 val./metus ir neviršytų 30 val./metus ribinės vertės visų nagrinėtų PŪV techninių alternatyvų atvejais.

Informacija apie PŪV riziką dėl ekstremaliųjų įvykių ir situacijų

Saugus atstumas VE griūties atveju sudarytų apie 277 m. Šiuo metu sodyba Mickonių 3, Mickonių k. patenka į VE BN101 apskaičiuotą griūties zoną, tačiau PŪV organizatorius yra pasirašęs susitarimą su žemės sklypo savininku dėl pastato nugriovimo ir išregistravimo. Sodyba, adresu Bitininkų g. 35, Drublionys, taip pat patektų į VE galimos griūties zoną, kadangi yra 275 m atstumu nuo VE Nr. B97, tačiau VE ir sodybą skiria miško masyvas. Kitos planuojamos VE nuo artimiausios gyvenamosios ar visuomeninės paskirties pastatų būtų už 359 – 4 193 m ir į VE griūties zonas nepatenka.

6. Numatomos priemonės galimam reikšmingam neigiamam poveikiui aplinkai išvengti, jį sumažinti, kompensuoti, atkurti tai, kas pažeista:

6.1. Iki veiklos vykdymo pradžios:

6.1.1. Vadovaujantis Širvintų rajono bendrojo planu, VE Nr. BK58, BN23 patenka į urbanizuojamą funkcinę zoną U7, todėl PŪV organizatorius teisės aktuose tvarka pakeis VE Nr. BK58, BN23 statybai skirtų žemės sklypų paskirtį ir naudojimo būdą į VE statybai tinkamus (t. y. į kitą paskirtį, pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijų naudojimo būdą) iki prašymo išduoti VE statybą leidžiančius dokumentus pateikimo dienos (jei tai bus privaloma pagal tokio prašymo pateikimo metu galiojančius teisės aktų reikalavimus ir teritorijų planavimo dokumentus).

6.1.2. Prieš statant VE Nr. BN101, PŪV organizatorius, pagal susitarimą su žemės sklypo ir pastatų savininku, gyvenamuosius pastatus esančius adresu Mickonių 3, Mickonys nugriaus ir išregistruos iš nekilnojamojo turto registro. Neįgyvendinus šios priemonės, VE Nr. BN101 statyba negalima.

6.1.3. Siekiant sumažinti įtaką kraštovaizdžiui, VE bus dažomos šviesiomis spalvomis, stiebo apatinę dalį dažant žalių atspalvių dažais, naudoti dažus, kurių sudėtis leidžia išvengti konstrukcijų blizgėjimo ir atspindžių susidarymo.

6.1.4. Planuojamos VE ir jų veiklai reikalinga inžinerinė infrastruktūra (privažiavimo keliai ir jų atkarpos, požeminės elektros tiekimo į skirstomuosius tinklus linijos) nebus įrengiama miškų, natūralių

² Lietuvos higienos norma HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“, patvirtinta Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. birželio 13 d. įsakymu Nr. V-604 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ patvirtinimo“ (toliau – Lietuvos higienos norma HN 33:2011).

pievų ir ganyklų, pelkių ir šaltynų teritorijose ir bus užtikrinama, kad vykdant PŪV nebūtų nepažeistos Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymu nustatytos specialiosios žemės naudojimo sąlygos pelkėse ir šaltinyuose, natūraliose pievose ir ganyklose.

6.1.5. Iki VE parko statybų pradžios bus parengta paukščių ir šikšnosparnių monitoringo programa ir pagal ją vykdomi paukščių ir šikšnosparnių stebėseną (monitoringą): migruojančių (praskrendančių) paukščių apskaitos; migruojančių paukščių koncentracijų/sankaupų apskaitos; perinčių paukščių apskaitos VE parko teritorijoje; perinčių ir besimaitinančių plėšriųjų paukščių VE teritorijoje apskaitos; žiemojančių paukščių apskaitos; šikšnosparnių rūšių gausumo įvertinimas; šikšnosparnių maitinimosi ir perskridimo teritorijų nustatymas; šikšnosparnių žiemojimo vietų identifikavimas; žūvančių dėl VE veiklos paukščių ir šikšnosparnių tyrimai (tik VE eksploatacijos metu). Monitoringas vykdomas vienerius metus prieš VE statybas/statybų metu ir tris metus po statybų laikotarpio, metų trukmės tyrimus periodiškai kartojant po penkerių metų. Taip pat numatoma vykdyti vienerių metų stebėjimus statybų metu.

6.1.6. Siekiant netrikdyti jautrių ir saugomų paukščių rūšių perėjimo ir šikšnosparnių veisimosi metu, nevykdomi VE parko statybos darbai nuo gegužės 1 d. iki rugpjūčio 1 d. Esant būtinybei atlikti tam tikrus statybos darbus šiuo laikotarpiu, statybos darbų eiga bus aptarta su ornitologais.

6.1.7. Siekiant, kad plačiai po teritoriją skraidantys ir sklandantys paukščiai (plėšrieji, baltieji gandrai, garniai, gervės) geriau pastebėtų VE ir sugebėtų išvengti susidūrimų, kiekvienos VE viena mentė bus dažoma juoda spalva arba menčių galai ženklinami pakaitomis eilės tvarka išdėstytomis dviem raudonomis ir viena balta skersinėmis juostomis, kurių kiekvienos plotis yra 6 m.

6.1.8. Siekiant nepritraukti vabzdžių (o tuo pačiu šikšnosparnių) prie VE, nenaudojamas papildomas ir orlaivių saugumui užtikrinti nebūtinai VE apšvietimas.

6.1.9. Prieš vykdant žemės judinimo darbus Kultūros vertybių registre įregistruotų nekilnojamojo Kultūros paveldo objektų/kompleksų teritorijose, bus atliekami archeologiniai tyrimai vadovaujantis Paveldo tvarkybos reglamentu PTR 2.13.01:2022³. Archeologinių tyrimų apimtys nustatomos tyrėjo, vadovaujantis Archeologinio paveldo tvarkybos reglamento nuostatomis ir tyrimų pobūdžiui pritarus Mokslinei archeologijos komisijai. Jeigu tiesiant tinklus, numatomos betranšėjinės statybos technologijos, toks tiesimo būdas turi būti aprobuotas Mokslinės archeologijos komisijos. Požeminių elektros kabelių linijos atkarpose lygiagrečiai Ramybės g. (apie 315 m) nekilnojamojo kultūros paveldo objekto – *Šešuolėlių II dvaro sodybos fragmentai* teritorijoje ir Giedraičių g. (apie 610 m) nekilnojamojo kultūros paveldo objekto – *Juodiškių dvaro sodybos fragmentai* (unikalus objekto kodas KVR 689) apsaugos nuo fizinio poveikio teritorijoje turi būti tiesiamos taikant betranšėjines statybos technologijas arba pakeičiant kabelio tiesimo trajektorijas apeinant minėtas teritorijas, laikantis teisės aktų nustatytų reikalavimų.

6.1.10. PŪV teritorijoje esančios melioracijos sistemos ir įrenginiai VE statybos metu bus maksimaliai išsaugomi, o jei PŪV objektų statybos darbų metu būtų pažeisti ar sunaikinti – atliekant ir užbaigus statybos darbus tinkamai sutvarkyti/atstatyti pagal parengtus melioracijos statinių rekonstrukcijos projektus.

6.1.11. Numatoma, kad privažiavimo prie VE keliai bus įrengti arba rekonstruoti taip, kad atitiktų sunkiasvorių transporto priemonių judėjimui keliamus reikalavimus, o pasibaigus PŪV objektų statyboms, šie keliai pagal poreikį bus prižiūrimi.

6.1.12. Jeigu PŪV objektų ir jos priklausinių statybos darbų metu atsirastų pažeidimų ir bus padaryta žala, žemės sklypų savininkams bus kompensuota už padarytą žalą, o padaryti pažeidimai – pašalinti.

6.1.13. VE bus aprūpintos audros kontrolės mechanizmais, kurie sumažins VE menčių sukimosi greitį esant stipriems vėjams (kai vėjo greitis didesnis nei 28 m/s). Kiekvienoje VE bus sumontuota apsaugos nuo žaibo sistema, perduodanti elektros krūvį į statinio pamatą (įrengtas įžeminimas). Ant VE bus įrengiamos specialios spalvos apšvietimo lempučių, kurios paukščiams ir kt. objektams signalizuos apie jų kelyje esančią kliūtį.

³ Paveldo tvarkybos reglamentas PTR 2.13.01:2022 „Archeologinio kultūros paveldo tvarkyba“, patvirtintas Lietuvos Respublikos kultūros ministro 2011 m. rugpjūčio 16 d. įsakymu Nr. IV-538 „Dėl paveldo tvarkybos reglamento PTR 2.13.01:2022 „Archeologinio kultūros paveldo tvarkyba“ patvirtinimo“.

6.1.14. Siekiant apsaugoti greta planuojamos VE Nr. B89 vietos 2023-06-14 registruotas raudonpilves kūmutes (pagal SRIS 2024-07-24 duomenis), bus taikoma kompensacinės priemonė – 20 m apsauginė buferinė zona aplink vietą, kurioje buvo registruoti minėti varliagyviai ir kurioje nebus važinėjama transporto priemonėmis įrengiant, eksploatuojant ar demontuojant VE, nebus keičiamas hidrologinis režimas, gilinami vandens telkiniai/šlapynės.

6.2. Veiklos vykdymo etape:

6.2.1. Nuo VE parko veiklos pradžios mažiausiai 3 pirmus metus bus vykdomas paukščių ir šikšnosparnių monitoringas, vėliau kartojant metų trukmės tyrimus kas 5 metus. Monitoringo metu bus vertinamas ne tik VE poveikis paukščiams ir šikšnosparniams, bet ir poveikio mažinimo priemonių efektyvumas. Pradėjus veiklą bus atliekamas žuvančių paukščių ir šikšnosparnių monitoringas, siekiant nustatyti konkrečių VE galimo neigiamo poveikio reikšmingumą ir pasiūlyti efektyviausias priemones, leidžiančias poveikio išvengti, jį sumažinti iki nereikšmingo arba kompensuoti. Monitoringo metu gauti paukščių lizdaviečių duomenys bus suvedami į Saugomų rūšių informacinę sistemą (SRIS).

6.2.2. Siekiant apsaugoti plėšriuosius paukščius, numatoma VE, patenkančias į nuo 500 m iki 1000 m spinduliu aplink identifikuotą lizdo teritoriją, neeksploatuoti VE paukščių perėjimo ir jauniklių auginimo laikotarpiu šviesiuoju paros metu (kovo – rugsėjo mėn., stabdymo laikotarpį parenkant pagal konkrečių paukščių rūšių atsižvelgiant į Detalių vėjo elektrinių reikšmingo neigiamo poveikio paukščiams ir šikšnosparniams kriterijų, reikšmingo neigiamo poveikio paukščiams ir šikšnosparniams prevencijos ir mažinimo priemonių taikymo ir tyrimų reikalavimų aprašo reikalavimus). Į šią teritoriją patenka 9 VE (B10, B24, B54, B62, B63, BN28, BN65, BK11, PN14) (detali informacija apie numatomas taikyti poveikį mažinančias priemones pateikiama ataskaitos 4.6.3.1 lentelėje).

6.2.3. VE, patenkančios į identifikuoto lizdo teritoriją spinduliu nuo 1000 m iki konkrečiai paukščių rūšiai nustatytos teritorijos, kur VE poveikis gali būti reikšmingas ribos, numatoma įrengti išankstinio paukščių aptikimo ir VE stabdymo sistemą. Į šią teritoriją patenka 19 VE (B1, B4, B5-1, B6, B13, B22, B27, B59, B61, B88, B89, B90, B97, BN29, BK58, BN101, P3, P45, PN15). PŪV organizatorius šią priemonę nusprendė papildomai įrengti visose planuojamose VE (detali informacija apie numatomas taikyti poveikį mažinančias priemones pateikiama ataskaitos 4.6.3.1 lentelėje).

6.2.4. Kaip kompensacinė priemonė numatoma toliau nuo VE parko, saugioje ir ornitologų parinktoje zonoje iškelti 5 dirbtinius lizdus mažajam ereliui rėksniui, 3 lizdus juodajam gandrui ir 3 lizdus ereliui žuvininkui.

6.2.5. Šikšnosparnių apsaugai numatomas VE stabdymas tamsiu paros metu, nuo saulės nusileidimo iki aušros (išskyrus naktis, kai vėjo greitis didesnis kaip 6 m/s, taip pat lyjant vidutiniam lietui (nuo 2,5 iki < 10 mm/val.) ir (ar) stipriam lietui (nuo 10 mm/val.) bei kai oro temperatūra naktį nesiekia +7°C). Priemonė vykdoma nuo gegužės 15 d. iki spalio 1 d. arba įrengiama automatiškai šikšnosparnius identifikuojanti ir kritiniu atveju (jeigu fiksuojami > 3 skrydžiai per minutę) VE veiklą stabdanti sistema (detali informacija apie numatomas taikyti poveikį mažinančias priemones pateikiama ataskaitos 4.6.3.1 lentelėje).

6.2.6. Vykdomo monitoringo metu dar kartą bus įvertinti šikšnosparnių migracijos intensyvumo rodikliai ir pagal tai, jei reikia, pakoreguotos numatytos šikšnosparnių poveikio mažinimo priemonės. Monitoringo metu nenustačius reikšmingo poveikio, konkrečioms VE poveikio priemonės gali būti peržiūrimos.

6.2.7. Siekiant sumažinti VE Nr. B97 skleidžiamą triukšmą nakties metu (22-7 val.), ši VE bus eksploatuojama apribotu veiklos režimu: A ir C alternatyvų atveju skleidžiamas triukšmo lygis būtų sumažintas iki 104 dBA, B alternatyvos atveju – iki 104,5 dBA.

6.2.8. VE bus eksploatuojamos su šešėliavimo mažinimo technine priemone „anti-flickering system“ visų alternatyvų atveju: Nr. B1, B10, B13, B22, B24, B27, B42, B43, B45, B5-1, B54, B59, B6, B61, B63, B88, B89, B90, B97, BK11, BK58, BK93, BN101, BN23, BN28, BN29, BN65, BN95, P3, P45, PN14, PN15. Papildomai ši priemonė bus taikoma A ir C alternatyvos atveju VE Nr. B4, B ir C alternatyvos atveju VE Nr. B62.

6.3. veiklos nutraukimo etape:

6.3.1. Pasibaigus VE eksploatavimo laikotarpiui, VE bus išmontuojamos, demontuota technologinė įranga bei atskiros įrangos dalys bus utilizuojamos pagal tuo metu galiosiančius teisinius reikalavimus.

7. Trumpas aplinkos stebėsenos (monitoringo) priemonių aprašymas, jei taikoma

Atsižvelgiant į nustatytą teritorijos jautrumą ir tikslines saugotinas gyvūnijos rūšis, vienerius metus iki VE statybos darbų pradžios, tris metus eksploatuojant VE, taip pat mažiausiai vienerių metų trukmės tyrimus periodiškai kartojant kas penkerius metus, bus vykdomas poveikio paukščiams ir šikšnosparniams monitoringas (stebėseną) vadovaujantis Detalių vėjo elektrinių reikšmingo neigiamo poveikio paukščiams ir šikšnosparniams kriterijų, reikšmingo neigiamo poveikio paukščiams ir šikšnosparniams prevencijos ir mažinimo priemonių taikymo ir tyrimų reikalavimų aprašo reikalavimais. Atsižvelgiant į monitoringo (stebėsenos) rezultatus, esant reikalui, turi būti naudojamos efektyvesnės poveikio mažinimo priemonės. Atsakomybė už pasirinktų numatyto reikšmingo neigiamo poveikio prevencijos priemonių taikymo efektyvumą ir rizika dėl galimo jų sugriežtinimo, tenka VE ar jų parko savininkui.

Monitoringas bus vykdomas pagal monitoringo planą, nurodytą ataskaitos 4.13 skirsnyje „Stebėseną (monitoringas)“.

8. Poveikio aplinkai vertinimo subjektų išvadų apibendrinimas

8.1. Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Vilniaus priešgaisrinės gelbėjimo valdyba 2024-07-30 raštu Nr. 9.4-7-1055 /2024(11.7.168 E) pritarė ataskaitai ir visoms PŪV alternatyvoms.

8.2. Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Vilniaus departamentas 2024-08-20 raštu Nr. (10-11 14.3.3 Mr)2-31050 pateikė išvadą, kad pritaria ataskaitai ir PŪV neprieštaruja bei 2025-03-06 raštu Nr. (10-11 14.1.2 Mr)2-8814 patikslino pateiktą išvadą, kad atsižvelgiant į PŪV poveikį visuomenės sveikatai įtaką darantiems veiksniams (triukšmui, šešėliavimui ir kt.), pritaria visoms PŪV alternatyvoms, o vertinant mažiausią PŪV poveikį visuomenės sveikatai, siūlo pasirinkti B alternatyvą.

8.3. Širvintų rajono savivaldybės administracija 2024-10-29 raštu Nr. 13-2893 pritarė ataskaitai ir PŪV.

8.4. Molėtų rajono savivaldybės meras 2024-06-19 raštu Nr. B22-1519 pritarė ataskaitai ir visoms PŪV alternatyvoms.

8.5. Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Vilniaus teritorinis skyrius 2024-11-25 raštu Nr. (9.38-V E)2V-2692 ir 2025-04-14 raštu Nr. (9.38-V E)2V-714 pritarė ataskaitai ir PŪV.

8.6. Ukmergės rajono savivaldybės administracija 2024-12-02 raštu Nr. (6.8Mr)18-5394 pritarė ataskaitai ir PŪV.

8.7. Lietuvos geologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos 2024-12-17 raštu Nr. (7)-1-7-5929 pritarė ataskaitai ir visoms PŪV alternatyvoms.

8.8. Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos (toliau – VSTT) 2024-10-09 raštu Nr. V3-2420 PŪV ataskaitos kokybei ir PŪV alternatyvoms „A“, „B“ ir „C“ nepritarė.

Aplinkos apsaugos agentūra (toliau – Agentūra), vadovaudamasi PAV įstatymo 12 straipsnio 8 dalimi, pakvietė PAV proceso dalyvius dalyvauti nuotoliniame pasitarime PAV subjektų išvadoms aptarti prieš priimant sprendimą dėl PŪV poveikio aplinkai. Pasitarimas įvyko 2025-03-06 nuotoliniu būdu. Pasitarimo metu buvo aptartos PAV subjektų išvados. Po pasitarimo parengtas pasitarimo 2025-03-20 protokolai Nr. A7-18, kuriame nutarta, kad VSTT yra pateikusi neigiamą išvadą dėl ataskaitos ir PŪV poveikio aplinkai bei atsisako nagrinėti pakoreguotą ataskaitą ir peržiūrėti ar keisti savo pateiktą išvadą.

9. Visuomenės informavimas ir dalyvavimas

Agentūroje gautas ir 2023-03-07 visuomenei paskelbtas pranešimas apie PAV pradžią.

Informacija apie viešą visuomenės supažindinimą su ataskaita paskelbta: Agentūros interneto svetainėje (2024-02-08), Širvintų rajono savivaldybės administracijos skelbimų lentoje ir interneto svetainėje (2024-02-09), Širvintų rajono Alionių seniūnijos skelbimų lentoje (2024-02-09), Širvintų seniūnijos skelbimų lentoje (2024-02-09), Zibalų seniūnijos skelbimų lentoje (2024-02-09), Molėtų

rajo savivaldybės administracijos interneto svetainėje ir skelbimų lentoje (2024-02-13), Molėtų rajono Giedraičių seniūnijos skelbimų lentoje (2024-02-12), Širvintų rajono laikraštyje „Širvintų kraštas“ (2024-02-09). Molėtų krašto laikraštyje „Vilnis“ (2024-02-13), PAV dokumentų rengėjo interneto svetainėje (2024-02-08).

Viešas visuomenės supažindinimas su ataskaita įvyko 2024-03-13 17:30 hibridiniu būdu – Širvintų rajono savivaldybės kultūros centro didžiojoje salėje adresu I. Šeinių g. 4, Širvintos ir internetinės vaizdo transliacijos būdu, sudarant galimybę suinteresuotai visuomenei prisijungti prie jos nuotoliniu būdu, pateikti klausimus ir išgirsti atsakymus. Suinteresuotos visuomenės atstovai, atvykę į Alionių seniūnijos administracinės patalpas (Miško g. 8, Alionių I k., Širvintų r.) ir į Zibalų seniūnijos administracinės patalpas (Mokyklos g. 7, Zibalai, Širvintų r.), nuotoliniu būdu dalyvavo viešame visuomenės supažindinime su ataskaita.

Iki viešo visuomenės supažindinimo su ataskaita ir jo metu suinteresuota visuomenė teikė pastabas /pasiūlymus dėl PŪV poveikio aplinkai. PAV dokumentų rengėjas šias pastabas/pasiūlymus užregistravo ir kartu su PŪV organizatoriumi parengė suinteresuotos visuomenės pasiūlymų įvertinimą, kuris pateiktas ataskaitos 11 tekstiniam priede.

Agentūra savo interneto svetainėje *aaa.lrv.lt* visuomenei apie gautą ataskaitą paskelbė 2024-11-05. Per nustatytą terminą Agentūra gavo (apie 95 raštus) iš suinteresuotos visuomenės pasiūlymų dėl ataskaitos ir PŪV.

Agentūra, vadovaudamasi PAV įstatymo 12 straipsnio 9 dalimi, pakvietė pasiūlymus pateikusius suinteresuotos visuomenės atstovus, PŪV organizatorių, PAV dokumentų rengėją, PAV subjektus dalyvauti nuotoliniame pasitarime suinteresuotos visuomenės pasiūlymams apsprastyti prieš priimant sprendimą dėl PŪV poveikio aplinkai. Pasitarimas įvyko 2025-03-04 nuotoliniu būdu. Pasitarimo metu buvo aptarti pateikti suinteresuotos visuomenės pasiūlymai. Po pasitarimo parengtas pasitarimo 2025-03-26 protokolai Nr. A7-20, kuris kartu su priimtu sprendimu ir ataskaita paskelbtas Agentūros interneto svetainėje.

Agentūra, išnagrinėjusi suinteresuotos visuomenės pasiūlymus nustatė, kad:

- Dėl visuomenės keliamų klausimų, susijusių su pateiktais prieštaravimais dėl VE statybos pagal AIE įstatymo 49 straipsnio nuostatas, kai planuojant VE mažesniu nei 4 x bokšto aukščio atstumu esančių žemės sklypų ir pastatų savininkai gali pateikti prieštaravimus dėl VE statybos, Agentūra įvertino, kad PAV proceso metu nėra nagrinėjami, vertinami ar derinami gyventojų sutikimai/nesutikimai dėl PŪV pagal AIE įstatymo 49 straipsnio reikalavimus. Tai yra atskira procedūra, kuri aprašyta AIE įstatymo 49 straipsnyje. PŪV organizatoriui nesusitarus su gyventojais (žemės sklypų savininkais), t. y. nesudarant su teisės aktuose įvardintais asmenimis susitarimų dėl atitikties visuomenės sveikatos saugos reikalavimams užtikrinimo, VE negalės būti statomos. PAV metu PŪV organizatorius neprivalo turėti nuosavybės valdymo ar naudojimo teisių į teritoriją (-as), kuri (-ios) nagrinėjama (-os) vertinant PŪV poveikį aplinkai ir PŪV organizatoriui neprivaloma vykstant PAV procedūrą gauti raštiškus privačios žemės sklypų savininkų sutikimus planuojamoms VE statyti.

- Dėl poveikio visuomenės sveikatai (triukšmo, šešėliavimo, mirgėjimo, infragarso, vibracijos, žmonių sveikatos tyrimų), Agentūra įvertino, kad ataskaitos 4.10.2 skyriuje yra įvertintas galimas PŪV susijusių rizikos veiksnių poveikis visuomenės sveikatai, pateikti modeliavimo rezultatai tiek be poveikio mažinimo priemonių, tiek su poveikio mažinimo priemonėmis. Pagrindiniai galimi rizikos veiksniai, galintys neigiamai įtakoti visuomenės sveikatą: triukšmas, infragarsas, šešėliavimas, elektromagnetinis laukas ir vibracija. Ataskaitoje pagrįsta, kad PŪV nedarys reikšmingo neigiamo poveikio visuomenės sveikatai.

- Dėl nekilnojamojo turto nuvertėjimo, ataskaitos 4.10.2.2. skyriuje nustatytas ir aprašytas PŪV socialinis-ekonominis poveikis bei įtaka nekilnojamojo turto vertei/likvidumui. Ataskaitoje nurodoma, kad numatomas poveikis turėtų teigiamos įtakos nekilnojamojo turto vertei tiek dėl teigiamo poveikio regionui, kuriame numatomas PŪV įgyvendinimas (dėl laikinų ir pastovių darbo vietų, mokamų mokesčių, sudaromų ilgalaikių nuomos ir kompensacinių sutarčių), tiek dėl teigiamo poveikio valstybės mastu (pritraukiant investicijas, didinant energetinį saugumą, mažinant taršą).

- Dėl poveikio biologinei įvairovei (paukščiams, šikšnosparniams, lizdų vietų, tyrimus atlikusių specialistų, priemonių parinkimo), Agentūra įvertino, kad PŪV poveikis biologinei įvairovei yra įvertintas ataskaitos 4.6.2 skyriuje. Vertintas poveikis biotopams (augalijai, grybijai, Europos Bendrijos svarbos buveinėms ir poveikis gyvūnijai (paukščiams ir šikšnosparniams). Atsižvelgiant į atliktą vertinimą dėl numatomo reikšmingo poveikio, ataskaitoje parinktos priemonės poveikiui sumažinti, kurios susijusios su konkrečioms paukščių rūšims nustatytais teisės aktuose/ rekomendacijose konkrečiais atstumais/ rekomenduojamomis apsaugos zonomis.

- Dėl vėjo elektrinių perkėlimo, ataskaitoje VE vietos alternatyvos nesvarstomos, t. y. VE perkėlimas į kitą vietą nėra vertinamas ir ataskaitoje bei sprendime nėra numatytas.

- Dėl poveikio kraštovaizdžiui, ataskaitoje įvertintas PŪV poveikis kraštovaizdžiui ir remiantis AIE įstatymo 49 straipsnio 18 dalimi argumentuota, kad PŪV poveikis kraštovaizdžiui laikomas nereikšmingu.

- Dėl poveikio šachtiniams šuliniams, ataskaitoje pateikti argumentai, kad PŪV jokios neigiamos įtakos nei požeminio vandens vandenvietėms, nei gręžiniams ar šachtiniams šuliniams bei juose išgaunamiems požeminio vandens ištekliams nedarys, nes iškasa vienos VE pamatų įrengimui užimtų tik apie 260 m² ir siektų kelių metrų (iki 3 m) gylį. Užbaigus VE pamato įrengimo darbus, likusi iškasos dalis būtų užkasta ir gruntinio vandens slūgsojimo sąlygos statybos darbų vietoje stabilizuosis.

- Dėl poveikio melioracijos sistemoms, PŪV poveikis vandeniui (t. y. paviršiniams vandens telkiniams, melioracijos statiniams) yra įvertintas ataskaitos 4.1.2. skyriuje. PŪV metu numatoma melioracijos sistemų ir įrenginių, esančių PŪV sprendinių įgyvendinimo teritorijoje, maksimali apsauga ir/ar tinkamas sutvarkymas/atstatymas, parengiant melioracijos sistemos statinių ir (ar) bendro naudojimo rinktuvų iškėlimo ir/ar rekonstrukcijos projektus ir įgyvendinant juose numatytus darbus.

- Dėl visuomenės iškelto klausimo dėl SF6 dujų naudojimo, ataskaitoje nurodoma, kad PŪV organizatorius planuoja statyti ir eksploatuoti naujas žinomų gamintojų VE. Prižiūrint statinius/įrenginius bei juos renovuojant, bus laikomasi VE gamintojo rekomendacijų. Visi įrenginiai, kuriuose naudojamos SF6 dujos, yra suprojektuoti taip, kad dujų kamera būtų visiškai sandari, užkertant kelią jų nutekėjimui į atmosferą normaliomis eksploataavimo sąlygomis. Eksploatacijos metu įrenginiai bus periodiškai tikrinami, siekiant užtikrinti jų sandarumą. Demontuojant įrenginius su SF6 dujomis, taikomi griežti reikalavimai, kad būtų išvengta šių dujų patekimo į aplinką. Atsižvelgiant į tai, jog nuo 2028 m. VE nebegalės būti naudojami įrenginiai su SF6 dujomis, jau dabar dauguma gamintojų pereina prie alternatyvių technologijų, tokių kaip vakuuminiai išjungikliai ar CO₂ pagrindu veikiančios sistemos.

- Dėl VE menčių apledėjimo, ataskaitoje nurodyta, kad kiekvienoje VE bus sumontuoti sensoriai, fiksuojantys kritinį menčių apledėjimą ir tokiu atveju sustabdantys VE.

- Dėl VE demontavimo, ataskaitoje nurodyta, kad pasibaigus eksploatacijos laikotarpiui, VE bus demontuojamos (išardomos į atskiras konstrukcijas) ir išvežamos į saugojimo ir/ar utilizavimo bei perdirbimo vietas.

- Dėl oro taršos, iš ataskaitoje pateiktų skaičiavimo rezultatų nustatyta, kad VE įrengimo laikotarpiu sunkiasvorių transporto priemonių generuojamos aplinkos oro teršalų emisijos bus minimalios. Santykinai nedidelis išmetamų teršalų kiekis bus iššestas laike ir esamo foninio aplinkos oro užterštumo nepakeis. Oro taršos padidėjimas bus laikinas ir lokalaus pobūdžio. VE parko eksploatacijos laikotarpiu, periodiniam VE aptarnavimui naudojami lengvieji darbuotojų automobiliai taip pat reikšmingo poveikio aplinkos oro kokybei nekels.

- Dėl rizikos vertinimo, ataskaitoje nurodyta, kad VE bus aprūpintos audros kontrolės mechanizmais, kurie sumažins VE menčių sukimosi greitį esant stipriems vėjams (kai vėjo greitis didesnis nei 28 m/s). Kiekvienoje VE bus sumontuota apsaugos nuo žaibo sistema, perduodanti elektros krūvį į statinio pamatą (įrengtas įžeminimas). Ant VE bus įrengiamos specialios spalvos apšvietimo lempučių, kurios paukščiams ir kt. objektams signalizuos apie jų kelyje esančią kliūtį. Projektuojant VE bus išlaikyti visi reikalingi saugos ir priešgaisriniai atstumai bei reikalavimai.

- Dėl visuomenės pateiktų pastabų dėl netinkamo visuomenės informavimo apie PAV pradžią, Agentūra gavusi ataskaitą įvertino, kad atliktos visos privalomos ataskaitos viešinimo ir visuomenės informavimo procedūros, nurodytos Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės

veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos apraše⁴ ir visuomenei buvo užtikrinta galimybė aktyviai dalyvauti UAB „Žalia žemė“ PAV procese, teikti pasiūlymus dėl PŪV ir jos PAV.

- Agentūra įvertino 17 gautų visuomenės atstovų raštų, kuriuose pritariama PŪV, nurodant pritarimo argumentus.

10. Tarpvalstybinio poveikio aplinkai vertinimas, jei taikoma

VE parkas planuojamas rytinėje Lietuvos dalyje atokiau nuo valstybės sienų. Nuo artimiausios planuojamos VE įrengimo vietos iki sienos su Baltarusijos Respublika yra apie 43 km atstumas. Atsižvelgiant į atstumą ir PŪV pobūdį bei mastą, vykdant PŪV reikšmingas neigiamas tarpvalstybinis poveikis nenumatomas.

11. Planuojamos ūkinės veiklos įgyvendinimo sąlygos, susijusios su atliktu poveikio aplinkai vertinimu:

11.1. iki veiklos vykdymo pradžios:

11.1.1. Vadovaujantis Kraštovaizdžio tvarkymo specialiojo plano sprendiniais, gamtinio karkaso teritorijose vėjo jėgainių statyba yra neleistina. Vėjo elektrinių, patenkančių į gamtinį karkasą (VE Nr. B1, B4, B10, B24, B27, B42, B43, B45, B59, B61, B62, B63, B88, B89, B90, B97, BK58, BK93, BN28, BN29, BN95, P3, P45, PN15) įrengimas galimas tik kai jų statyba neprieštaraus teritorijų planavimo dokumentų sprendiniams.

11.1.2. Pastačius VE, atlikti triukšmo, infragarso ir žemo dažnio garsų bei vibracijos matavimus artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje ir (arba) patalpose, nustačius minėtų veiksnių ribinių dydžių viršijimus, įdiegti kompensacines priemones, kurios užtikrintų Lietuvos higienos normos HN 30:2018 „Infragarsas ir žemadažnis garsas: ribiniai dydžiai gyvenamosiose, specialiosiose ir visuomeninėse patalpose“⁵ ir Lietuvos higienos normos HN 50:2016 „Visą žmogaus kūną veikianti vibracija: didžiausi leidžiami dydžiai ir matavimo reikalavimai gyvenamosiose, specialiosiose ir visuomeninėse patalpose“⁶ reikalavimus.

11.2. veiklos vykdymo etape:

11.2.1. Siekiant apsaugoti plėšriuosius paukščius, pagal šio sprendimo 6.2.2 punktą, neeksploatuoti VE paukščių perėjimo ir jauniklių auginimo laikotarpiais šviesiuoju paros metu, stabdymo laikotarpius parenkant pagal konkrečią paukščių rūšį, atsižvelgiant į Detalių vėjo elektrinių reikšmingo neigiamo poveikio paukščiams ir šikšnosparniams kriterijų, reikšmingo neigiamo poveikio paukščiams ir šikšnosparniams prevencijos ir mažinimo priemonių taikymo ir tyrimų reikalavimų aprašo reikalavimus.

11.2.2. Ne mažiau kaip trejus metus nuo VE eksploatavimo pradžios vykdyti paukščių ir šikšnosparnių bei poveikio mažinimo priemonių efektyvumo monitoringą. Mažiausiai vienerių metų trukmės stebėjimus vykdyti ne rečiau kaip kas penkerius metus nuo paskutinių stebėjimų.

11.2.3. Atsižvelgiant į VE eksploatavimo ir reikšmingo neigiamo poveikio prevencijos ir mažinimo priemonių efektyvumo monitoringo rezultatus ir monitoringo ataskaitoje pateiktas rekomendacijas, reikšmingo neigiamo poveikio prevencijos ir mažinimo priemonės koreguoti pagal Detalių vėjo elektrinių reikšmingo neigiamo poveikio paukščiams ir šikšnosparniams kriterijų, reikšmingo neigiamo poveikio paukščiams ir šikšnosparniams prevencijos ir mažinimo priemonių taikymo ir tyrimų reikalavimų aprašo III skyriaus reikalavimus.

⁴ patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. spalio 31 d. įsakymu Nr. D1-885 „Dėl Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo tvarkos aprašų patvirtinimo“.

⁵ Lietuvos higienos norma HN 30:2018 „Infragarsas ir žemadažnis garsas: ribiniai dydžiai gyvenamosiose, specialiosiose ir visuomeninėse patalpose“, patvirtinta Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2009 m. kovo 13 d. įsakymu Nr. V-190 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 30:2018 „Infragarsas ir žemadažnis garsas: ribiniai dydžiai gyvenamosiose, specialiosiose ir visuomeninėse patalpose“ patvirtinimo“.

⁶ Lietuvos higienos norma HN 50:2016 „Visą žmogaus kūną veikianti vibracija: didžiausi leidžiami dydžiai ir matavimo reikalavimai gyvenamosiose, specialiosiose ir visuomeninėse patalpose“, patvirtinta Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2003 m. gruodžio 31 d. įsakymu Nr. V-791 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 50:2016 „Visą žmogaus kūną veikianti vibracija: didžiausi leidžiami dydžiai ir matavimo reikalavimai gyvenamosiose, specialiosiose ir visuomeninėse patalpose“ patvirtinimo“.

11.2.4. Jei poveikis biologinei įvairovei išlieka reikšmingas ir po visų papildomų poveikio mažinimo priemonių įdiegimo, VE negali būti eksploatuojama laikotarpiu, kada ji gali daryti reikšmingą poveikį biologinei įvairovei. Taip pat, nustačius reikšmingą poveikį, VE negali būti eksploatuojama kol neįdiegiamos efektyvios poveikio mažinimo priemonės.

11.2.5. Vykdamas PŪV turi būti užtikrinta, kad nebus viršijami Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 nustatyti triukšmo ribiniai dydžiai. Jei nustatyti triukšmo ribiniai dydžiai būtų viršijami, turi būti numatytos ir įgyvendintos reikšmingo neigiamo poveikio išvengimo, sumažinimo ir/ar kompensavimo priemonės.

11.2.6. Vykdamas PŪV, PAV dokumentų rengėjų pasirinktas Vokietijos standartų rekomenduojamas šešėliavimo ribinis lygis gyvenamosiose teritorijose negali būti viršijamas. Jei rekomenduojamas šešėliavimo ribinis lygis gyvenamosiose teritorijose su numatytomis priemonėmis būtų viršijamas, turi būti taikomos papildomos šešėliavimo mažinimo priemonės.

11.2.7. Vykdomos veiklos metu paaiškėjus, kad daromas didesnis poveikis aplinkai už ataskaitoje pateiktus arba teisės aktuose nustatytus rodiklius, veiklos vykdytojas privalės nedelsiant taikyti papildomas poveikį aplinkai mažinančias priemones arba mažinti veiklos apimtį / nutraukti veiklą.

11.3. veiklos nutraukimo etape:

11.3.1. Sutvarkyti statybvietę, statybines atliekas, demontuoti VE pamatus, sutvarkyti buvusių statinių teritoriją (žemės paviršių) į buvusią padėtį prieš statybas.

11.4. PŪV užsakovas privalo savo lėšomis įgyvendinti ir vykdyti ataskaitoje ir šio sprendimo 6 punkte numatytas priemones neigiamam poveikiui aplinkai išvengti, sumažinti, kompensuoti ar jo pasekmėms likviduoti.

12. Motyvai, kuriais remtasi priimant sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai:

12.1. Ataskaitą nagrinėję PAV subjektai: Širvintų rajono savivaldybės administracija, Molėtų rajono savivaldybės meras, Ukmergės rajono savivaldybės administracija, Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Vilniaus departamentas, Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Vilniaus priešgaisrinės gelbėjimo valdyba, Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Vilniaus teritorinis skyrius, Lietuvos geologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos pritarė ataskaitai ir PŪV.

12.2. VSTT 2024-10-09 raštu Nr. V3-2420 pateikė išvadą, kad nepritaria ataskaitos kokybei ir PŪV įgyvendinimui (visoms ūkinės veiklos vykdymo alternatyvoms). Išvadoje pateikti motyvai:

- Pagal ataskaitoje pateiktą Širvintų rajono bendrojo plano Gamtos ir kultūros paveldo brėžinį, kuriame atvaizduotas gamtinis karkasas ir ataskaitos tekstą, 9 VE patenka į gamtinio karkaso regioninių geosistemų vidinio stabilizavimo arealus ir ašis (VE BN57, BN56, BN55, B97, B54, PK20, B48, B49, BK52); 5 planuojamos VE patenka į rajoninės reikšmės migracinį koridorių (P4, B72, B32, B16, B5-1); 18 VE patenka į rajoninės reikšmės geosistemų vidinio stabilizavimo arealus ir ašis (B92, B89, B88, B90, B43, B87, BK86, B27, BN37, B71, BK17, BK68, B26, B24, B25, B62, BK58, B61), 7 VE patenka į rajoninės reikšmės geoekologinės takoskyros teritorijas (PN14, P50, P31, PN15, BN3, B3, B2). PAV ataskaitos rengėjas neatsižvelgė į Tarnybos 2024-06-04 raštu Nr. V3-1591 teiktą pastabą ir neatliko planuojamų VE patekimo į gamtinio karkaso teritorijas analizės pagal Gamtinio karkaso specialiojo plano sprendinius. Tarnybos preliminariumi vertinimu pagal Širvintų rajono bendrojo plano sprendinius, 39 VE, kurių skaičius gali koreguotis atlikus analizę pagal naujausią Gamtinio karkaso specialiojo plano sprendinius, statyba yra neleistina. Atsižvelgiant į tai, nėra galimybių pritarti teritorijų planavimo dokumentų sprendiniams prieštaraujantys PŪV.

- Ataskaitoje ataskaitos 4.6.1.5 pav. ties VE Nr. BK52 juodojo gandro radavietės vieta nesutampa su SRIS duomenų bazėje įvesta vieta.

- Ataskaitoje, nėra pilnai įgyvendintos galimybės VE atitraukti iš VE poveikiui jautriausių lizdinių teritorijų, o patenkančioms į lizdines teritorijas VE nenumatytos veiksmingos poveikio mažinimo priemonės, VE nėra numatoma išjungti VE poveikiui jautrių rūšių jautriais laikotarpiais, kada šių rūšių paukščiai aktyviai skraido. Į mažojo erelio rėksnio lizdinę teritoriją (2 km nuo lizdo) patenka VE: P3, B4-1, B59, B63, P45, B22, B64, BN65, BK11, B13, B10, B6, B4, B1, BN101, BN29,

BN28, B75, B74. Į juodojo gandro lizdinę teritoriją (2,5 km nuo lizdo) patenka VE: B6, B4, BN101, B29, BN28. Į žuvininko lizdinę teritoriją (3 km nuo lizdo) patenka VE: BN65, B22, B6, B4. Į jūrinio erelio lizdinę teritoriją (2,5 km nuo lizdo) patenka VE: BN101, B29, BN28. Į paprastojo suopio lizdinę teritoriją (500 m nuo lizdo), patenka VE: B42, B45, B59, B63, B74. Į baltojo gandro lizdinę teritoriją (500 m nuo lizdo) patenka VE BN101. Sprendžiant pagal technines charakteristikas, šiuo metu rinkoje esančių ir ataskaitoje siūlomų naudoti paukščių apsaugai automatinių stabdymo sistemų veiksmingumas nėra pakankamas paukščiams nuo žūčių apsaugoti. Taip pat nėra šių sistemų tyrimų realiomis sąlygomis VE parkuose, kurie įrodytų jų patikimumą apsaugant plėšriuosius paukščius ir juoduosius gandrų.

- Ataskaitoje nėra įvertintas poveikis: raudonpilvei kūmutei (kurios radavietė yra už 60 metrų nuo VE B89), euraziniam tetervinui (VE B4 yra apie 135 m ir 175 m nuo SRIS stebėjimo taškų, kurie identifikuoja čia esančią eurazinių tetervinų tuokvietę).

- Ataskaitoje neįvertintas poveikis natūralioms pievoms ir ganykloms, pelkėms ir šaltinynams. Pagal ataskaitoje pateikto 4.6.1.2 pav. „PŪV objektų ir jų veiklai reikalingos inžinerinės infrastruktūros padėtis natūralių pievų, ganyklų, pelkių ir šaltinynų atžvilgiu“ kokybę matosi, kad VE elektros kabelis pvz. tarp VE Nr. BN101, BN29 ir BN28 patenka į natūralias pievas. VSTT pagal pateiktą tokio detalumo informaciją, vertina, kad PŪV pažeidžia Saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių įstatymo 12 straipsnio, 1 punkto, 2 ir 4 dalis, Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo 96 straipsnio nuostatą.

Agentūra, įvertinusi VSTT išvadoje pateiktus motyvus, išnagrinėjusi ir įvertinusi ataskaitą, 2025-01-10 raštu Nr. (30-2)-A4E-224 priėmė sprendimą pasitelkti konsultantus ataskaitai ir su ja pateiktų poveikio aplinkai vertinimo subjektų išvadoms, suinteresuotos visuomenės pasiūlymams ir jų įvertinimams vertinti ir išvadoms dėl PŪV poveikio kraštovaizdžiui ir biologinei įvairovei pateikti.

Agentūra, išnagrinėjusi ir įvertinusi ataskaitą, VSTT išvados motyvus ir konsultantų pateiktas išvadas nustatė, kad:

- Kraštovaizdžio tvarkymo specialiojo plano (registruoto Teritorijų planavimo dokumentų registre Nr. T00075000) sprendiniais apibrėžtos Širvintų rajono savivaldybės teritorijos kraštovaizdžio tvarkymo svarbiausias kryptys, numatytos priemonės ir apribojimai, užtikrinantys formuojamo gamtinio, kaimiško ir miestiško kraštovaizdžio kokybę, gamtinio karkaso formavimą, gamtos ir kultūros paveldo vertybių išsaugojimą. Kraštovaizdžio tvarkymo specialiojo plano pagrindinių nuostatų 12 punkte reglamentuota, kad gamtinio karkaso, saugomose bei „Natura 2000“ tinklo teritorijose ir kitose kraštovaizdžio apsaugai bei jo estetinio potencialo išsaugojimui svarbiose teritorijose VE statyba yra neleistina.

Agentūra 2025-03-12 raštu Nr. (30-2)-A4E-2724 kreipėsi tarnybinės pagalbos į Valstybinę teritorijų planavimo ir statybos inspekciją prie Aplinkos ministerijos (toliau – Inspekcija), paaiškinant, ar Kraštovaizdžio tvarkymo specialusis planas yra galiojantis ir juo privaloma vadovautis planuojant ūkinę veiklą Širvintų rajono savivaldybės teritorijoje. Inspekcija 2025-04-01 raštu Nr. 2D-7643 pateikė atsakymą, kad Kraštovaizdžio tvarkymo specialusis planas yra galiojantis ir planuojant ūkinę veiklą Širvintų rajono savivaldybės teritorijoje, Kraštovaizdžio tvarkymo specialiojo plano sprendiniais privaloma vadovautis. Inspekcija taip pat nurodė, kad Kraštovaizdžio tvarkymo specialiųjų planų rengimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2004-05-05 įsakymu Nr. D1-246 (toliau – Taisyklės) 46 punktu patvirtinti kraštovaizdžio planai galioja neterminuotai, nei Teritorijų planavimo įstatyme, nei teritorijų planavimą reglamentuojančiuose teisės aktuose nenumatyta kraštovaizdžio specialiųjų planų panaikinimo galimybė. Taisyklės nuo 2014 m. sausio 1 d. neteko galios. Inspekcija nurodė, kad jei tam tikro specialiojo plano rengimas nenumatytas pagal įstatymus ir tokio specialiojo plano rengimui patvirtintų taisyklių nėra, Teritorijų planavimo įstatymo 22 straipsnyje įtvirtinta šio dokumento pripažinimo savivaldybės bendrojo plano sudedamąja dalimi tvarka, pagal kurią specialiojo plano sprendiniai gali būti koreguojami arba keičiami atliekant bendrojo plano sprendinių keitimą teisės aktų nustatyta tvarka.

Gamtinio karkaso specialiuoju planu sukonkretintos Širvintų rajono teritorijos bendrajame plane numatytos gamtinio karkaso teritorijos, patikslinant jų ribas, suformuojant vientisą Širvintų rajono savivaldybės teritorijos gamtinio ekologinio kompensavimo tinklą, užtikrinant ekologinio

kraštovaizdžio pusiausvyrą, nustatytas ir įvertintas gamtinio karkaso geologinis potencialas. Pagal Gamtinio karkaso specialiojo plano sprendinius, planuojamos statyti 24 VE patenka į Širvintų rajono savivaldybės teritorijos gamtinio karkaso teritorijas: B1, B4, B10, B24, B27, B42, B43, B45, B59, B61, B62, B63, B88, B89, B90, B97, BK58, BK93, BN28, BN29, BN95, P3, P45, PN15. Atsižvelgiant į Kraštovaizdžio tvarkymo specialiojo plano sprendinius ir įvertinus Inspekcijos pateiktą išaiškinimą, kad Kraštovaizdžio tvarkymo specialiojo plano sprendiniai gali būti koreguojami arba keičiami atliekant bendrojo plano sprendinių keitimą, Agentūra šio sprendimo 11.1.1. papunktyje nustatė sąlygą, kad į gamtinio karkaso teritoriją patenkančių VE įrengimas galimas tik kai jų statyba neprieštaraus teritorijų planavimo dokumentų sprendiniams.

Planuojamos statyti 10 VE (Nr. B13, B22, B5-1, B54, B6, BK11, BN101, BN23, BN65, PN14) į gamtinio karkaso teritorijas nepatenka.

- Ataskaitoje VE Nr. BK52, esančią netoli nuo juodojo gandro radavietės, atsisakyta statyti, todėl šios VE poveikio juodojo gandro lizdavietei nebus.

- Biologinės įvairovės (paukščių ir šikšnosparnių) būklės vertinimas atliktas remiantis 2024-07-24 SRIS duomenimis ir 2022 – 2023 m. Lietuvos ornitologų draugijos atliktais natūriniais tyrimais. Papildomai 2024 m. Lietuvos ornitologų draugijos specialistai atliko lizdavičių patikras birželio – liepos mėn. Ataskaitoje pilnai įvertintas jautrių VE poveikiui paukščių lizdavičių pasiskirstymas teritorijoje, panaudoti tiek SRIS, tiek natūrinių lizdų paieškų duomenys, tiek visuomenės pateikta informacija. Visoms VE parinktos maksimalios poveikio mažinimo priemonės, paremtos detaliai ištirtomis plėšriųjų ir sklindančių paukščių lizdinėmis teritorijomis, kurios užtikrins, kad PŪV nedarys arba darys vidutiniškai reikšmingą poveikį paukščiams, todėl nenumatomas reikšmingas neigiamas poveikis paukščiams.

VE stabdymas perėjimo ir jaunikių auginimo laikotarpiais numatytas: VE Nr. B10, B24, BK11 dėl poveikio mažajam ereliui rėksniui (atstumas nuo lizdo nuo 500-1000 m) mažinimo; VE Nr. B62 dėl poveikio mažajam ereliui rėksniui (atstumas nuo lizdo 500-1000 m) ir paprastajam suopiui (atstumas nuo lizdo nuo 500 iki 1000 m) mažinimo; VE Nr. B63, PN14 dėl poveikio mažajam ereliui rėksniui (500-1000 m atstumas nuo lizdo) ir paprastajam suopiui (atstumas nuo lizdo iki 500) mažinimo; VE Nr. B54 dėl poveikio mažajam ereliui rėksniui (atstumas nuo lizdo 500 m iki 1000 m) ir juodajam gandrui (atstumas nuo lizdo nuo 1000 iki 2500 m) mažinimo; VE Nr. BN28 dėl poveikio mažajam ereliui rėksniui (atstumas nuo lizdo nuo 500 m iki 1000 m), juodajam gandrui (atstumas nuo lizdo 1000 m iki 2500 m) ir jūriniam ereliui (atstumas nuo lizdo nuo 1000 m iki 2500 m) mažinimo; VE Nr. BN65 dėl poveikio mažajam ereliui rėksniui ir ereliui žuvininkui (atstumas nuo lizdo nuo 1000 m iki 2500 m) mažinimo. Stabdymo laikotarpiai bus parenkami pagal konkrečią paukščių rūšį atsižvelgiant į Detalių vėjo elektrinių reikšmingo neigiamo poveikio paukščiams ir šikšnosparniams kriterijų, reikšmingo neigiamo poveikio paukščiams ir šikšnosparniams prevencijos ir mažinimo priemonių taikymo ir tyrimų reikalavimų aprašo reikalavimus.

PŪV organizatorius nusprendė papildomai visose planuojamose statyti VE įrengti išankstinio paukščių aptikimo ir VE stabdymo sistemą. Šios sistemos užtikrins, kad VE bus sustabdytos tuo atveju, kai identifikuojama, kad paukščiai ar šikšnosparniai skraido pavoje arti VE. Tai sumažins susidūrimo pavojus su jautriomis rūšimis ir bus užtikrinta jų apsauga PŪV teritorijoje. Ataskaitos 7 tekstiniam priede pateikta informacija apie vieną iš galimų naudoti paukščių išankstinio aptikimo ir reagavimo sistemų „*IdentiFlight*“. Ši sistema patvirtinta kaip patikima Vokietijoje, Šveicarijoje, Australijoje ir JAV (<https://www.identiflight.com/performance#gsc.tab=0>).

- Ataskaitoje įvertintas galimas PŪV poveikis raudonpilvei kūmutei. Siekiant apsaugoti apie 60 m atstumu nuo VE Nr. B89 stebėtas raudonpilves kūmutes, jų buveinę, numatoma 20 m apsauginė buferinė zona aplink vietą, kurioje buvo registruoti minėti varliagyviai ir kurioje nebus važinėjama transporto priemonėmis įrengiant, eksploatuojant ar demontuojant VE, nebus keičiamas hidrologinis režimas, nebus gilinami vandens telkiniai/šlapynės.

- PAV dokumentų rengėjas nurodo, kad euraziniai tetervinai planuojamo VE parko teritorijoje yra registruoti anksčiau, ornitologams yra žinomi tik atsitiktiniai pavienių paukščių stebėjimo atvejai, apie kuriuos informaciją ornitologai yra gavę iš miškininkų. Lietuvos ornitologų draugijos vykdytų tyrimų metu teritorijoje tuoktuvinis paukščių elgesys neregistruotas. Per visą tyrimų laikotarpį, kuris

apėmė ir tetervinų tuoktvių laikotarpį, šių paukščių teritorijoje nebuvo registruota, todėl jiems nenumatytos poveikio mažinimo, išvengimo priemonės planuojamo VE parko teritorijoje. Atsižvelgiant į tai, kad teterviniai nyksta ne tik Lietuvoje, bet ir kitose Europos valstybėse, populiacija tiriamoje teritorijoje gali būti taip pat reikšmingai sumažėjusi ar net visiškai išnykusi. Kadangi PŪV teritorijoje nėra nustatyta nuolatinių tetervinų buveinių, daroma išvada, kad VE statyba neturės esminės įtakos jų populiacijai.

- Ataskaitoje įvertinta PŪV teritorija pelkių ir šaltinynų, natūralių pievų ir ganyklų atžvilgiu. PŪV teritorijoje šalia planuojamų VE ir inžinerinės infrastruktūros vietų yra pelkių ir šaltinynų, natūralių pievų ir ganyklų: artimiausia pelkėms ir šaltinynams planuojama VE Nr. BN29 už apie 37 m; transformatorinė pastotė – už apie 576 m; elektros energijos perdavimo požeminio kabelio linija – už apie 1,5 m; artimiausia natūralioms pievoms ir ganykloms planuojama VE Nr. B42 už apie 135 m; transformatorinė pastotė – už apie 1137 m; elektros energijos perdavimo požeminio kabelio linija – už apie 8 m). Planuojamos VE ir jų veiklai reikalinga inžinerinė infrastruktūra (privažiavimo keliai ir jų atkarpos, požeminės elektros tiekimo į skirstomuosius tinklus linijos) į saugomų augalų rūšių augavietes, miškų, natūralių pievų ir ganyklų, pelkių ir šaltinynų teritorijas nepatenka. Vykdamas PŪV bus užtikrinama, kad nebūtų nepažeistos Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymu nustatytos specialiosios žemės naudojimo sąlygos pelkėse ir šaltinynuose, natūraliose pievose ir ganyklose.

- VE parkui iki statybos darbų pradžios bus paruošta ir su Agentūra suderinta paukščių ir šikšnosparnių monitoringo programa VE parko poveikiui migruojantiems, perintiems paukščiams ir besiveisiantiems bei migruojantiems šikšnosparniams įvertinti bei poveikio mažinimo priemonių efektyvumui įvertinti. Programa bus rengiama pagal Detalių vėjo elektrinių reikšmingo neigiamo poveikio paukščiams ir šikšnosparniams kriterijų, reikšmingo neigiamo poveikio paukščiams ir šikšnosparniams prevencijos ir mažinimo priemonių taikymo ir tyrimų reikalavimų aprašo reikalavimus. Vykdamas paukščių ir šikšnosparnių monitoringą, bus užtikrinama, kad PAV metu nustatytas poveikis nebūtų viršijamas, o nustačius reikšmingą poveikį, VE darbas bus koreguojamas siekiant poveikį padaryti nereikšmingu.

- PŪV eksploatacijos metu pritaikius ataskaitoje ir šio sprendimo 6 skyriuje numatytas reikšmingo neigiamo poveikio paukščiams ir šikšnosparniams mažinimo priemones, t. y. vėjo elektrinių stabdymą nustatytais laikotarpiais, video sistemų diegimą, šios priemonės bus pakankamos galimam reikšmingam neigiamam poveikiui sumažinti iki nereikšmingo arba vidutiniškai reikšmingo lygio ir įgyvendinus šio sprendimo 11 skyriuje nustatytas sąlygas, nenumatomas reikšmingas neigiamas poveikis paukščiams ir šikšnosparniams.

12.3. PŪV žemės sklypai nepatenka į saugomas bei Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijas bei jų buferines zonas ir su jomis nesiriboja. Artimiausia Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorija – buveinių apsaugai svarbi teritorija *Alionių pelkė*, kartu ir Alionių telmologinis draustinis, yra ~66 m atstumu nuo artimiausios planuojamos VE Nr. B5-1 vietos. Artimiausia „Natura 2000“ paukščių apsaugai svarbi teritorija *Asvejos ežerynas* nutolęs apie 0,990 km nuo planuojamos transformatorinės pastotės, paukščių apsaugai svarbi teritorija *Kazimieravo šlapžemės* nutolusi apie 6,242 km nuo VE Nr. PN15. Požeminių elektros kabelių linijos, planuojamų VE aikštelės ar kita su jomis susijusi infrastruktūra nepateks į Alionių telmologinio draustinio ir į Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ *Alionių pelkė* teritorijas. PŪV metu saugomose teritorijose esančios natūralios buveinės nebus užstatomos arba kitaip sunaikinamos, pažeidžiamos ar suskaldomos, buveinių ploto pokytis nenumatomas, todėl PŪV neturės reikšmingo neigiamo poveikio saugomoms teritorijoms ir jose saugomoms vertybėms.

12.4. Vadovaujantis Tvarkymo plano kraštovaizdžio vizualinio estetinio potencialo žemėlapiu, vėjo elektrinės nepatenka į 27 ypač saugomo šalies vizualinio estetinio potencialo arealus ir vietas bei į labai didelio ir didelio estetinio potencialo ypač ir vidutiniškai raiškius kraštovaizdžio kompleksus. PŪV teritorija patenka į V0H1-b, V2H3-d indeksais pažymėtus kraštovaizdžio vizualinės struktūros tipus. Atsižvelgiant į AIE įstatyme nurodytus poveikio reikšmingumo kriterijus bei apskaičiuotą reikšmingo poveikio vietos kraštovaizdžio vertybėms atstumą (~ 1,67 km) nuo PŪV sprendinių (maksimalaus planuojamo 167 m stiebo aukščio VE) ir 11,84 km nuotolį iki artimiausio

kraštovaizdžio panoramų apžvalgos taško vertingiausiuose kraštovaizdžio arealuose (Pagrundos rinos apžvalgos vieta), VE parko įrengimo poveikis kraštovaizdžiui laikomas nereikšmingu.

12.5. Pagal atliktus triukšmo sklaidos skaičiavimus, apribojus VE Nr. B97 darbo režimą naktimis, kad garso lygis neviršytų 104 dBA (alternatyvos A ir C atveju) arba 104,5 dBA (alternatyvos B atveju), nustatyta, kad PŪV sukeltas triukšmo lygis artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje gali siekti iki 44,7 dBA ir neviršys Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 reglamentuojamų triukšmo ribinių dydžių, todėl neigiamas poveikis visuomenės sveikatai triukšmo aspektu nenumatomas.

12.6. Šešėliavimo poveikio vertinimui nėra Lietuvoje sukurtų ir patvirtintų metodikų, o leistina šešėliavimo trukmė neregamentuojama. PAV dokumentų rengėjas pasirinko Vokietijos standartų rekomenduojamą šešėliavimo ribinį lygį, t. y. maksimaliai 30 val./metus. Pagal atliktą šešėliavimo sklaidos modeliavimą nustatyta, kad įdiegus šešėlių mirgėjimo poveikį mažinančią priemonę „angl., *anti-flickering system*“, šešėliavimo trukmė artimiausių gyvenamųjų sodybų aplinkoje neviršys maksimalaus leistino skaičiaus – 30 val. per metus (pagal Vokietijos normatyvus).

12.7. Planuojamos VE nepatenka į Kultūros vertybių registre registruotų objektų ir vietovių teritorijas bei kultūros vertybių apsaugos zonas, todėl tiesioginės įtakos kultūros paveldo objektams neturės ir nepažeis jų vertingųjų savybių.

12.8. Vandens, žemės, dirvožemio ir / ar biologinės įvairovės ištekliai naudojami nebus. PŪV metu cheminių medžiagų ir preparatų (įskaitant ir pavojingas chemines medžiagas/preparatus), radioaktyvių medžiagų, pavojingų/nepavojingų atliekų naudojimas ir laikymas nenumatomas. PŪV metu numatoma naudoti vieną iš alternatyviųjų energijos šaltinių – vėjo energiją. Žalioji energetika yra alternatyva neatsinaujinančių išteklių naudojimui ir taršos į aplinką mažinimui.

12.9. Visų techninių alternatyvų atvejais PŪV objektai bus įrengiami tose pačiose vietose, todėl esamos aplinkos ir gretimųjų požiūriu visų alternatyvų sprendinių poveikis būtų labai panašus. Bet kuri planuojamų VE techninių parametrų alternatyva (A, B, C) aplinkos elementų ir visuomenės sveikatos atžvilgiu, pritaikius ir įgyvendinus siūlomas poveikio aplinkai išvengimo ir mažinimo bei kompensavimo priemones, galėtų būti įgyvendinta. Lyginant visas VE techninių parametrų alternatyvas, C alternatyva nežymiai būtų palankesnė dėl didesnio ekonominio naudingumo ir teigiamo poveikio aplinkos orui ir klimatui bei materialioms vertybėms.

12.10. Pagal ataskaitoje pateiktą informaciją, naudojant poveikį aplinkai mažinančias priemones ir vykdant sprendimo 11 punkte nustatytas sąlygas, PŪV įgyvendinimas nesukels reikšmingo neigiamo poveikio dirvožemiui, žemės paviršiui ir jos gelmėms, vandeniui, materialinėms vertybėms, kraštovaizdžiui ir šių elementų tarpusavio sąveikai; PŪV sukeltų biologinių, cheminių ir fizikinių veiksnių reikšmingo neigiamo poveikio visuomenės sveikatai; reikšmingo neigiamo poveikio aplinkai ir visuomenės sveikatai dėl PŪV ekstremaliųjų įvykių ir situacijų rizikos.

13. Alternatyva (-os), kurioms pritariama ar nepritariama, jeigu ataskaitoje nagrinėtos alternatyvos

Pagal ataskaitoje pateiktus duomenis, VE parko poveikio aplinkos elementų ir visuomenės sveikatos atžvilgiu, pritaikius ir įgyvendinus numatytas poveikį aplinkai mažinančių priemonių sprendinius, gali būti įgyvendintos visos planuojamų VE techninių parametrų (A, B, C) alternatyvos.

Iš planuotų statyti 72 VE, bus statomos 34 VE: B1, B4, B5-1, B6, B10, B13, B22, B24, B27, B42, B43, B45, B54, B59, B61, B62, B63, B88, B89, B90, B97, BK11, BK58, BK93, BN23, BN28, BN29, BN65, BN95, BN101, P3, P45, PN14, PN15.

14. Sprendimo dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai pobūdis

Išnagrinėjus ir įvertinus ataskaitą, gautus suinteresuotos visuomenės pasiūlymus, suinteresuotos visuomenės pasiūlymų įvertinimą, remiantis PAV subjektų išvadomis, atsižvelgiant į išdėstytus motyvus ir vadovaujantis PAV įstatymo 12 straipsnio 1 dalies 2 punktu, priimamas sprendimas: PŪV – vėjo elektrinių parko Alionių, Širvintų ir Zibalų sen., Širvintų r. sav., Vilniaus apskr. teritorijose statyba ir veikla, įvykdžius šio sprendimo 6 ir 11 dalių priemones ir sąlygas, atitinka aplinkos apsaugos, visuomenės sveikatos, nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos, gaisrinės saugos ir civilinės saugos teisės aktų reikalavimus.

Pagal ataskaitoje pateiktą informaciją, naudojant poveikį aplinkai mažinančias priemones ir vykdant sprendimo 11 punkte nustatytas sąlygas, PŪV įgyvendinimas nesukels reikšmingo neigiamo poveikio dirvožemiui, žemės paviršiui ir jos gelmėms, vandeniui, materialinėms vertybėms, nekilnojamosioms kultūros vertybėms, biologinei įvairovei, kraštovaizdžiui ir šių elementų tarpusavio sąveikai; PŪV sukeltų biologinių, cheminių ir fizikinių veiksnių reikšmingo neigiamo poveikio visuomenės sveikatai; reikšmingo neigiamo poveikio aplinkai ir visuomenės sveikatai dėl PŪV ekstremaliųjų įvykių ir situacijų rizikos.

15. Sprendimas priimtas pagal šią poveikio aplinkai vertinimo ataskaitą

Sprendimas dėl PŪV poveikio aplinkai yra priimtas pagal pateiktą ataskaitą, kuri yra šio sprendimo sudedamoji dalis ir yra paskelbta Agentūros tinklalapyje <https://aaa.lrv.lt/> nuorodoje *Veiklos sritys > Poveikio aplinkai vertinimas (PAV) > 2025 metai > 9. Informacija apie priimtus sprendimus dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai 2025 m.* arba pateikiama tiesioginė nuoroda į Agentūros tinklalapyje paskelbtą ataskaitą:

<https://drive.google.com/drive/folders/1ahMoWS0QDWE4UZykC1rI3Ye9w-0eqgb4?usp=sharing>

16. Sprendimo dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai apskundimo tvarka

Šis sprendimas per vieną mėnesį nuo jo paskelbimo arba įteikimo dienos pasirinktinai gali būti skundžiamas Lietuvos administracinių ginčų komisijai (A. Goštauto g. 12-100, 01108 Vilnius) ar jos teritoriniam padaliniui (Kauno apygardos skyrius, Laisvės al. 36, 44240 Kaunas; Klaipėdos apygardos skyrius, J. Janonio g. 24, 92251 Klaipėda; Panevėžio apygardos skyrius, Respublikos g. 62, 35158 Panevėžys; Šiaulių apygardos skyrius, Dvaro g. 81, 76299 Šiauliai) Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo nustatyta tvarka arba Regionų administraciniam teismui (Vilniaus rūmai, Žygimantų g. 2, 01102 Vilnius; Kauno rūmai, A. Mickevičiaus g. 8A, 44312 Kaunas; Klaipėdos rūmai, Galinio Pylimo g. 9, 91230 Klaipėda; Šiaulių rūmai, Dvaro g. 80, 76298 Šiauliai; Panevėžio rūmai, Respublikos g. 62, 35158 Panevėžys arba per Lietuvos teismų elektroninių paslaugų portalą <https://e.teismas.lt>) Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta.

Direktorė

Milda Račienė

**APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS SPRENDIMO DĖL UAB „ŽALIA ŽEMĖ“ VĖJO
ELEKTRINIŲ PARKO ALIONIŲ, ŠIRVINTŲ IR ZIBALŲ SEN., ŠIRVINTŲ R. SAV.,
VILNIAUS APSKR. TERITORIJOSE STATYBOS IR VEIKLOS POVEIKIO APLINKAI
ADRESATŲ SĄRAŠAS**

Širvintų rajono savivaldybės administracija

Molėtų rajono savivaldybės administracija

Ukmergės rajono savivaldybės administracija

Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos

Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentas prie Vidaus reikalų ministerijos

Kultūros paveldo departamentas prie Kultūros ministerijos

Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos

Lietuvos geologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos

Kopija

Aplinkos apsaugos departamentas prie Aplinkos ministerijos

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Aplinkos apsaugos agentūra 188784898, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	SPRENDIMAS DĖL UAB „ŽALIA ŽEMĖ“ VĖJO ELEKTRINIŲ PARKO ALIONIŲ, ŠIRVINTŲ IR ZIBALŲ SEN., ŠIRVINTŲ R. SAV., VILNIAUS APSKR. TERITORIJOSE STATYBOS IR VEIKLOS POVEIKIO APLINKAI
Dokumento registracijos data ir numeris	2025-04-29 Nr. (30-2)-A4E-4627
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Milda Račienė, Direktorius
Sertifikatas išduotas	MILDA RAČIENĖ, Aplinkos apsaugos agentūra LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2025-04-29 16:16:23 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2025-04-29 16:16:33 (GMT+03:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA ECC, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
Sertifikato galiojimo laikas	2024-06-18 09:50:22 – 2028-06-17 09:50:22
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "DBSIS, Informatikos ir ryšių departamentas prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos, į.k.188774822 LT", sertifikatas galioja nuo 2022-05-19 16:48:06 iki 2025-05-18 16:48:06
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	–
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	DBSIS, versija 3.5.80.3
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2025-04-29 16:19:01)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2025-04-29 16:19:01 DBSIS