Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelės Taikos g. 27, Visaginas, įrengimas ir eksploatacija

ATRANKOS INFORMACIJA DĖL POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

PŪV organizatorius:	UAB „Utenos regiono atliekų tvarkymo centras“
PAV atrankos informacijos rengėjas:	Aplinkosaugos konsultantė Rasa Alkauskaitė-Kokoškina EnvPoint MB

2025 m.

Data	Versijos Nr.
2025-06-19	02

Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelės Taikos g. 27, Visaginas, įrengimas ir eksploatacija

ATRANKOS INFORMACIJA DĖL POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

PŪV adresas:

PŪV organizatorius:

UAB „Utenos regiono atliekų tvarkymo centras“
J. Basanavičiaus g. 59, LT-28241 Utena
Direktorius Ramūnas Juodėnas
+370 689 50001
info@uratc.lt

PAV atrankos informacijos rengėjas:

Aplinkosaugos konsultantė
Rasa Alkauskaitė-Kokoškina
EnvPoint, MB
Krivių g. 5, LT-01204, Vilnius
+370 61020179
rasa@alkauskaite.com
www.alkauskaite.com

Turinys

ĮVADAS 7

1 INFORMACIJA APIE PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS ORGANIZATORIŲ 8

1.1 7. PŪV organizatorius 8
1.2 8. PAV atrankos dokumentų rengėjas 8

2 PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS APRAŠYMAS 8

2.1 9. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas, nurodant atrankos dėl PAV atlikimo teisinį pagrindą (Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo punktą (-us)) 8
2.2 10. Planuojamos ūkinės veiklos fizinės charakteristikos: žemės sklypo plotas ir planuojama jo naudojimo paskirtis ir būdas (būdai), funkcinės zonos, planuojamas užstatymo plotas, numatomi statiniai, įrenginiai ir jų paskirtys, reikalinga inžinerinė infrastruktūra (pvz., inžineriniai tinklai (vandentiekio, nuotekų šalinimo, šilumos, energijos ir kt.), susisiekimo komunikacijos, kai tinkama, griovimo darbų aprašymas 8
2.3 11. Planuojamos ūkinės veiklos pobūdis: produkcija, technologijos ir pajėgumai (planuojant esamos veiklos plėtrą, nurodyti ir vykdomos veiklos technologijas ir pajėgumus) 10
2.4 12. Žaliavų naudojimas; cheminių medžiagų ir preparatų (mišinių) naudojimas, įskaitant ir pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų (cheminių mišinių) naudojimą (nurodant jų pavojingumo klasę ir kategoriją); radioaktyviųjų medžiagų naudojimas; pavojingųjų (nurodant pavojingųjų atliekų technologinius srautus) ir nepavojingųjų atliekų (nurodant atliekų susidarymo šaltinį arba atliekų tipą) naudojimas; planuojamos ūkinės veiklos metu numatomas naudoti ir laikyti tokių žaliavų, medžiagų, preparatų (mišinių) ir atliekų kiekis 13
2.5 13. Gamtos išteklių (gyvosios ir negyvosios gamtos elementų) – vandens, žemės (jos paviršiaus ir gelmių), dirvožemio, biologinės įvairovės naudojimo mastas ir regeneracijos galimybės 19
2.6 14. Duomenys apie energijos, kuro ir degalų naudojimą (planuojamas sunaudoti kiekis per metus) 20
2.7 15. Pavojingųjų, nepavojingųjų ir radioaktyviųjų atliekų susidarymas, nurodant atliekų susidarymo vietą, kokios atliekos susidaro (atliekų susidarymo šaltinis arba atliekų tipas), planuojamas jų kiekis, jų tvarkymas 20
2.8 16. Nuotekų susidarymas, preliminarus jų kiekis ir užterštumas, jų tvarkymas 21
2.9 17. Cheminės taršos susidarymas (oro, dirvožemio, vandens teršalų, nuosėdų susidarymas, preliminarus jų kiekis ir teršalų skaičiavimai, atitiktis ribiniams dydžiams) ir jos prevencija 22
2.10 18. Taršos kvapais susidarymas (kvapo emisijos, teršalų skaičiavimai, atitiktis ribiniams dydžiams) ir jos prevencija 24
2.11 19. Fizikinės taršos susidarymas (triukšmas, vibracija, šviesa, šiluma, jonizuojančioji ir nejonizuojančioji (elektromagnetinė) spinduliuotė ir stacionarių triukšmo šaltinių emisijos, teršalų skaičiavimai, atitiktis ribiniams dydžiams) ir jos prevencija 27
2.12 20. Biologinės taršos susidarymas (pvz., patogeniniai mikroorganizmai, parazitiniai organizmai) ir jos prevencija 30
2.13 21. Planuojamos ūkinės veiklos pažeidžiamumo rizika dėl ekstremaliųjų įvykių (pvz., gaisrų, didelių avarijų, nelaimių (pvz., potvynių, jūros lygio kilimo, žemės drebėjimų)) ir (arba) susidariusių ekstremaliųjų situacijų, įskaitant tas, kurias gali lemti klimato kaita; ekstremaliųjų įvykių ir ekstremaliųjų situacijų tikimybė ir jų prevencija 30
2.14 22. Planuojamos ūkinės veiklos rizika žmonių sveikatai (pvz., dėl vandens, žemės, oro užterštumo, kvapų, triukšmo, vibracijos, elektromagnetinio lauko, šešėlių mirgėjimo susidarymo) 31
2.15 23. Planuojamos ūkinės veiklos sąveika su kita vykdoma ūkine veikla ir (ar) pagal teisės aktų reikalavimus patvirtinta ūkinės veiklos plėtra (pvz., pagal patvirtintų ir galiojančių teritorijų planavimo dokumentų sprendinius) gretimuose žemės sklypuose ir (ar) teritorijose (tiesiogiai besiribojančiose arba esančiose netoli planuojamos ūkinės veiklos vietos, jeigu dėl planuojamos ūkinės veiklos masto jose tikėtinas reikšmingas poveikis aplinkai). Galimas trukdžių susidarymas (pvz., statybos metu galimi transporto eismo ar komunalinių paslaugų tiekimo sutrikimai) 32
2.16 24. Planuojamos ūkinės veiklos vykdymo terminai ir eiliškumas (pvz., teritorijos parengimas statybai, statinių statybų pradžia, technologinių linijų įrengimas, teritorijos sutvarkymas) 33

3 PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS VIETA 33

3.1 25. Planuojamos ūkinės veiklos vieta (adresas) pagal Lietuvos Respublikos teritorijos administracinius vienetus, jų dalis, gyvenamąsias vietoves (apskritis; savivaldybė; seniūnija; miestas, miestelis, kaimas ar viensėdis) ir gatvę; teritorijos, kurioje planuojama ūkinė veikla, žemėlapis su gretimybėmis;

informacija apie teisę valdyti, naudoti ar disponuoti žemės sklypą ar teritorijas, kuriose yra planuojama ūkinė veikla (privati, savivaldybės ar valstybinė nuosavybė, nuoma pagal sutartį); žemės sklypo planas, jei parengtas 33
3.2 26. Planuojamos ūkinės veiklos teritorijos, gretimų žemės sklypų ar teritorijų funkcinis zonavimas ir teritorijos naudojimo reglamentas pagal patvirtintus teritorijų planavimo dokumentus, taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos. Informacija apie vietovės inžinerinę infrastruktūrą, urbanizuotas teritorijas (gyvenamąsias, pramonines, rekreacines, visuomeninės paskirties), esamus statinius ir šių teritorijų ir (ar) statinių atstumus nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos) 34
3.3 27. Informacija apie planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir gretimuose žemės sklypuose ar teritorijose esančius žemės gelmių išteklius, dirvožemį; geologinius procesus ir reiškinius (pvz., erozija, sufozija, karstas, nuošliaužos), geotopus, kurių duomenys kaupiami GEOLIS (geologijos informacijos sistema) duomenų bazėje (https://epaslaugos.am.lt/) 35
3.4 28. Informacija apie planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir gretimuose žemės sklypuose ar teritorijose esantį kraštovaizdį, jo charakteristiką (vyraujantis tipas, natūralumas, mozaikiškumas, įvairumas, kultūrinės vertybės, tradiciškumas, reikšmė regiono mastu, estetinės ypatybės, svarbiausios regyklos, apžvalgos taškai ir panoramos (sklypo apžvelgiamumas ir padėtis svarbiausių objektų atžvilgiu), lankytinos ir kitos rekreacinės paskirties vietos), gamtinį karkasą, vietovės reljefą. 37
3.5 29. Informacija apie planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir gretimuose žemės sklypuose ar teritorijose esančias saugomas teritorijas, įskaitant Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijas, ir jose saugomas Europos Bendrijos svarbos natūralias buveines bei rūšis, kurios registruojamos Saugomų teritorijų valstybės kadastro duomenų bazėje (https://stk.am.lt/portal/) ir šių teritorijų atstumus nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos). 38
3.6 30. Informacija apie planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir gretimuose žemės sklypuose ar teritorijose esančią biologinę įvairovę 38
3.7 32. Informacija apie planuojamos ūkinės veiklos teritorijos ir gretimų žemės sklypų ar teritorijų taršą praeityje, jeigu jose vykdant ūkinę veiklą buvo nesilaikoma aplinkos kokybės normų (pagal vykdyto aplinkos monitoringo duomenis, pagal teisės aktų reikalavimus atlikto ekogeologinio tyrimo rezultatus) 40
3.8 33. Planuojamos ūkinės veiklos žemės sklypo ar teritorijos išsidėstymas rekreacinių, kurortinių, gyvenamosios, visuomeninės paskirties, pramonės ir sandėliavimo, inžinerinės infrastruktūros teritorijų atžvilgiu, nurodomas atstumus nuo šių teritorijų ir (ar) esamų statinių iki planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos) 41
3.9 34. Informacija apie planuojamos ūkinės veiklos žemės sklype ar teritorijoje esančias nekilnojamąsias kultūros vertybes (kultūros paveldo objektus ir (ar) vietoves), kurios registruotos Kultūros vertybių registre (http://kvr.kpd.lt/heritage), jų apsaugos reglamentą ir zonas, atstumą nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos) 41

4 GALIMO POVEIKIO APLINKAI RŪŠIS IR APIBŪDINIMAS 41

4.1 35. Apibūdinamas ir įvertinamas tikėtinas reikšmingas poveikis aplinkos elementams ir visuomenės sveikatai, atsižvelgiant į dydį ir erdvinį mastą (pvz., geografinę vietovę ir gyventojų, kuriems gali būti daromas poveikis, skaičių); pobūdį (pvz., teigiamas ar neigiamas, tiesioginis ar netiesioginis); poveikio intensyvumą ir sudėtingumą (pvz., poveikis intensyvės tik paukščių migracijos metu); poveikio tikimybę (pvz., tikėtinas tik avarijų metu); tikėtiną poveikio pradžią, trukmę, dažnumą ir grįžtamumą (pvz., poveikis bus tik statybos metu, lietaus vandens išleidimas gali padidinti upės vandens debitą, užlieti žuvų nerštavietes, sukelti eroziją, nuošliaužas); suminį poveikį su kita vykdoma ūkine veikla ir (arba) pagal teisės aktų reikalavimus patvirtinta ūkinės veiklos plėtra gretimose teritorijose ir galimybes išvengti reikšmingo neigiamo poveikio ar užkirsti jam kelią: 41
4.2 36. Galimas reikšmingas poveikis Tvarkos aprašo 35 punkte nurodytų veiksnių sąveikai 45
4.3 37. Galimas reikšmingas poveikis Tvarkos aprašo 35 punkte nurodytiems veiksniams, kurį lemia planuojamos ūkinės veiklos pažeidžiamumo rizika dėl ekstremaliųjų įvykių (pvz., didelių pramoninių avarijų ir (arba) ekstremaliųjų situacijų) 45
4.4 38. Galimas reikšmingas tarpvalstybinis poveikis aplinkai 46
4.5 39. Numatomos priemonės galimam reikšmingam neigiamam poveikiui aplinkai išvengti, užkirsti jam kelią 46

5 LITERATŪROS SĄRAŠAS 48

PRIEDAI:

1 PRIEDAS Registrų centro išrašai
SRIS išrašas
Deklaracija

2 PRIEDAS	Žemės sklypo planas DGASA schema
3 PRIEDAS	Triukšmo sklaidos žemėlapiai Specifikacijos
4 PRIEDAS	Grafinė dalis. Saugomos teritorijos EB svarbos buveinės Kultūros paveldo vertybių objektai ir teritorijos Bendrojo plano ištrauka
5 PRIEDAS	Kvapų sklaidos modeliavimas Meteorologinių duomenų sutartis

Informacijos PAV atrankai rengėjų sąrašas:

Nr.	Rengėjas	Kontaktai	Kvalifikacija	Skyrius
1	Rasa Alkauskaitė –Kokoškina Aplinkosaugos konsultantė EnvPoint, MB www.alkauskaite.com	+370 610 20179 rasa@alkauskaite.com	Aplinkos inžinerijos bakalauras, 15 m. patirtis aplinkosaugos srityje: PAV, PVSV, triukšmo, oro taršos prevencijos srityje	Visi
2	Darius Pavolis Aplinkosaugos konsultantas Aplinkos modelis, MB		Aplinkos inžinerijos bakalauras, kompiuterinis modeliavimas	2.10 2.11

Deklaracija ir kvalifikacijos dokumentai pateikiami **1 priede.**

Informacijos PAV atrankai versijų lentelė:

Versija	Data	Aprašymas
01	2025-05-14	PAV atrankos informacija pateikta atsakingai institucijai
02	2025-06-19	PAV atranka patikslinta pagal pastabas

Naudojami terminai

AAA	Aplinkos apsaugos agentūra
AAD	Aplinkos apsaugos departamentas
AM	Aplinkos ministerija
BAST	Buveinių apsaugai svarbi teritorija
BP	Bendrasis planas
CŠT	Centralizuoto šildymo tinklai
DGASA	Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelė
DLK	Didžiausia leidžiama koncentracija
ES	Europos Sąjunga
LR	Lietuvos Respublika
PAV	Poveikio aplinkai vertinimas
PAST	Paukščių apsaugai svarbi teritorija
PŪV	Planuojama ūkinė veikla
RC	Registrų centras
RV	Ribinė vertė
SAZ	Sanitarinė apsaugos zona
SRIS	Saugomų rūšių informacinė sistema
ŠESD	Šiltnamio efektą sukeliančios dujos
URATC	Utenos regiono atliekų tvarkymo centras
VSTT	Saugomų teritorijų tarnyba

ĮVADAS

Planuojama ūkinė veikla (toliau PŪV) ir PŪV vieta: Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelės (toliau DGASA) Taikos g. 27, Visaginas, įrengimas ir eksploatacija.

PŪV organizatorius – UAB „Utenos regiono atliekų tvarkymo centras".

Vadovaujantis PAV įstatymu, PŪV patenka į PAV įstatymo 2 priedo punktus, atliekamos PAV atrankos procedūros:

- *11.5. nepavojingųjų atliekų laikymas, įskaitant jų paruošimą naudoti, išskyrus paruošimą naudoti pakartotinai, arba šalinti, kai vienu metu laikoma 100 ar daugiau tonų atliekų ir (ar) paruošimo naudoti ar šalinti pajėgumas – 10 ar daugiau tonų per parą;*
- *11.7.2. pavojingųjų atliekų laikymas, įskaitant jų paruošimą naudoti, išskyrus paruošimą naudoti pakartotinai, arba šalinti, kai vienu metu laikoma 10 ar daugiau tonų atliekų ir (ar) paruošimo naudoti ar šalinti pajėgumas – 5 ar daugiau tonų per parą;*

PAV atrankos tikslas – nustatyti, ar privaloma atlikti planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimą.

Ši informacija atrankai dėl PAV atlikti parengta vadovaujantis atrankos dėl PAV tvarkos aprašu, 2017-10-16 LR aplinkos ministro įsakymas Nr. D1-845 "Dėl planuojamos ūkinės veiklos atrankos dėl poveikio aplinkai vertinimo tvarkos aprašo patvirtinimo".

Apie priimtą atrankos išvadą visuomenė bus informuojama įstatymų numatyta tvarka.

PŪV vieta nepatenka ir nėra gretimybėse su „Natura 2000" ar kitomis saugomomis teritorijomis. „Natura 2000" reikšmingumo nustatymo procedūra neatliekama.

1 INFORMACIJA APIE PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS ORGANIZATORIŲ

1.1 7. PŪV organizatorius

Organizatorius, į.k.:	UAB „Utenos regiono atliekų tvarkymo centras“ į.k. 300083878
Adresas:	J. Basanavičiaus g. 59, LT-28241 Utena
Kontaktinis asmuo:	Direktorius Ramūnas Juodėnas
Telefonas:	+370 689 50001
El. paštas:	info@uratc.lt

1.2 8. PAV atrankos dokumentų rengėjas

Organizacija, kontaktinis asmuo:	Aplinkosaugos konsultantė Rasa Alkauskaitė-Kokoškina EnvPoint, MB į.k. 306158316
Adresas:	Krivių g. 5, LT-01204, Vilnius
Telefonas:	+370 610 20179
El. paštas:	rasa@alkauskaite.com www.alkauskaite.com

2 PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS APRAŠYMAS

2.1 9. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas, nurodant atrankos dėl PAV atlikimo teisinį pagrindą (Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo punktą (-us))

Planuojama ūkinė veikla (toliau PŪV) ir PŪV vieta: Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelės (toliau DGASA) Taikos g. 27, Visaginas, įrengimas ir eksploatacija.

Vadovaujantis PAV įstatymu, PŪV patenka į PAV įstatymo 2 priedo punktus, atliekamos PAV atrankos procedūros:

- *11.5. nepavojingųjų atliekų laikymas, įskaitant jų paruošimą naudoti, išskyrus paruošimą naudoti pakartotinai, arba šalinti, kai vienu metu laikoma 100 ar daugiau tonų atliekų ir (ar) paruošimo naudoti ar šalinti pajėgumas – 10 ar daugiau tonų per parą;*
- *11.7.2. pavojingųjų atliekų laikymas, įskaitant jų paruošimą naudoti, išskyrus paruošimą naudoti pakartotinai, arba šalinti, kai vienu metu laikoma 10 ar daugiau tonų atliekų ir (ar) paruošimo naudoti ar šalinti pajėgumas – 5 ar daugiau tonų per parą;*

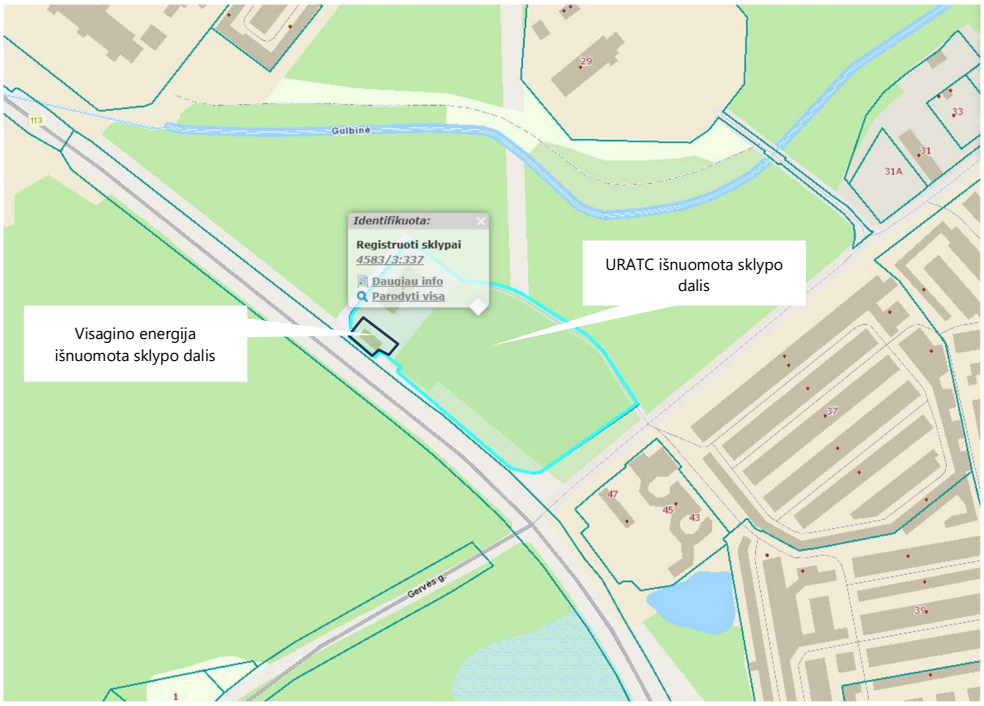
2.2 10. Planuojamos ūkinės veiklos fizinės charakteristikos: žemės sklypo plotas ir planuojama jo naudojimo paskirtis ir būdas (būdai), funkcinės zonos, planuojamas užstatymo plotas, numatomi statiniai, įrenginiai ir jų paskirtys, reikalinga inžinerinė infrastruktūra (pvz., inžineriniai tinklai (vandentiekio, nuotekų šalinimo, šilumos, energijos

ir kt.), susisiekimo komunikacijos, kai tinkama, griovimo darbų aprašymas

Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelė planuojama įrengti Taikos g. 27, Visagine. Sklypo kadastrinis Nr. 4583/0003:337, plotas 1.4150 ha. Sklypo paskirtis kita, naudojimo būdas - pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos.

Sklypo nuosavybė – valstybinė žemė valdoma patikėjimo teise. 2024-12-06 sudaryta turto patikėjimo sutartis Nr. 5-549 dėl sklype esančio turto perdavimo UAB „Utenos regiono atliekų tvarkymo centrui“ (toliau URATC) (žr. 6.1 p. NTR registre 1 priede). 2025-02-25 sudaryta valstybinės žemės sklypo nuomos sutartis su URATC dėl sklypo dalies 1,3845 ha nuomos. Likusi sklypo 305 m2 dalis (šilumos punktas) išnuomota UAB „Visagino energija“.

Registrų centro išrašai ir nuomos sutarties ištrauka pateikti **1 priede.** Nuomojamos sklypo dalis sklypo plane **2 priede.**



Pav. 1. PŪV sklypas (šaltinis: www.registrucentras.lt)

Sklypas šiuo metu užstatytas pastatais ir kietomis dangomis, esamas užstatymo plotas 0.5991 ha.

Lentelė 1. Sklype esantis statiniai

Eil. Nr.	Statinio pavadinimas	Unikalus Nr.	Plotas, kv. m	Statinio naudotojas
1	2	3	4	5
1.	Pastatas – Šilumos tinklų siurbimo stotis, esanti Visagine, Taikos g 27 (registro Nr. 44/3526102, pastato žymėjimas plane 1H1p)	4599-8004-4016	307,74	Perduotas URATC **Planuojamas remontas**
2.	Kiti inžineriniai statiniai – Kiemo statiniai, esantys Visagine, Taikos g. 27:			
	Aikštelė (registro Nr. 44/3526102, žymėjimas plane b(b1,b2)	4400-0244-7936	1 615,98	Perduotas URATC **Planuojama rekonstrukcija**

	Tvora (registro Nr. 44/3526102, žymėjimas plane t(t1,t2)	4400-0244-7936	406,00	Perduotas URATC
3	Pastatas - Šilumos apskaitos punktas (registro Nr. 44/3526102, žymėjimas 2H2p	4599-8004-4027	150,64	Visagino energija

Sklype planuojama ūkinė veikla - daiktų pakartotinis panaudojimo/ mainų punkto veikla ir atliekų tvarkymo veikla, dalyje sklypo įrengiama 3685 m2 ploto didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelė.

DGASA schema su planuojamais statiniais ir įranga pateikiama 2.3.1 skyriuje ir **2 priede.**

Projektuojamas 1 įvažiavimas/ išvažiavimas į sklypą.

Planuojama DGASA inžinerinė infrastruktūra – remontuojamas esamas pastatas, įrengiama nauja aikštelė su kietomis dangomis, paviršinių nuotekų surinkimo tinklai ir valymo įrenginys – naftos-purvo gaudyklė. Vandentiekio ir nuotekų inžineriniai tinklai įrengiami pagal išduotas prisijungimo sąlygas. Nesant galimybės prisijungti prie vandentiekio ir nuotekų tinklų – naudojamas atvežtinis vanduo ir buitinių nuotekų išvežimas.

Šilumos aprūpinimo šaltinis – šilumos siurbliai oras-oras (elektra).

2.3 11. Planuojamos ūkinės veiklos pobūdis: produkcija, technologijos ir pajėgumai (planuojant esamos veiklos plėtrą, nurodyti ir vykdomos veiklos technologijas ir pajėgumus)

2.3.1 Planuojama ūkinė veikla, technologijos ir pajėgumai

Visagino didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelė (DGASA)

Apie 3685 m2 ploto DGASA įrengiama dalyje sklypo. Projektuojami pagrindiniai statiniai ir infrastruktūra aikštelėje, žr. DGASA schemą pav. žemiau ir **2 priede**:

1. 307,74 m2 esamas pastatas – bus remontuojamas, jame įrengiamas daiktų mainų punktas, tarnybinės patalpos, įrankių sandėlis, buities pavojingų atliekų sandėlis, elektronikos atliekų sandėlis.
2. Sklypo kietosios dangos planuojamos išardyti, įrengiama apie 3600 m2 nauja asfaltuota aikštelė.
3. Įrengiamas/ atnaujinamas įvažiavimo kelias 960 m2;
4. Ašinės svarstyklės;
5. Priimamų atliekų konteineriai.
6. Naudotų padangų laikymo rietuvė.

DGASA paskirtis – didelių gabaritų statybinių, asbesto, medienos, tekstilės atliekų, antrinių žaliavų (popierius, stiklas, metalas, PET ir kt.), bioskaidžių atliekų, elektros ir elektroninės įrangos atliekų ir buities pavojingų atliekų priėmimas iš gyventojų ir laikymas iki perdavimo atliekų tvarkytojams.

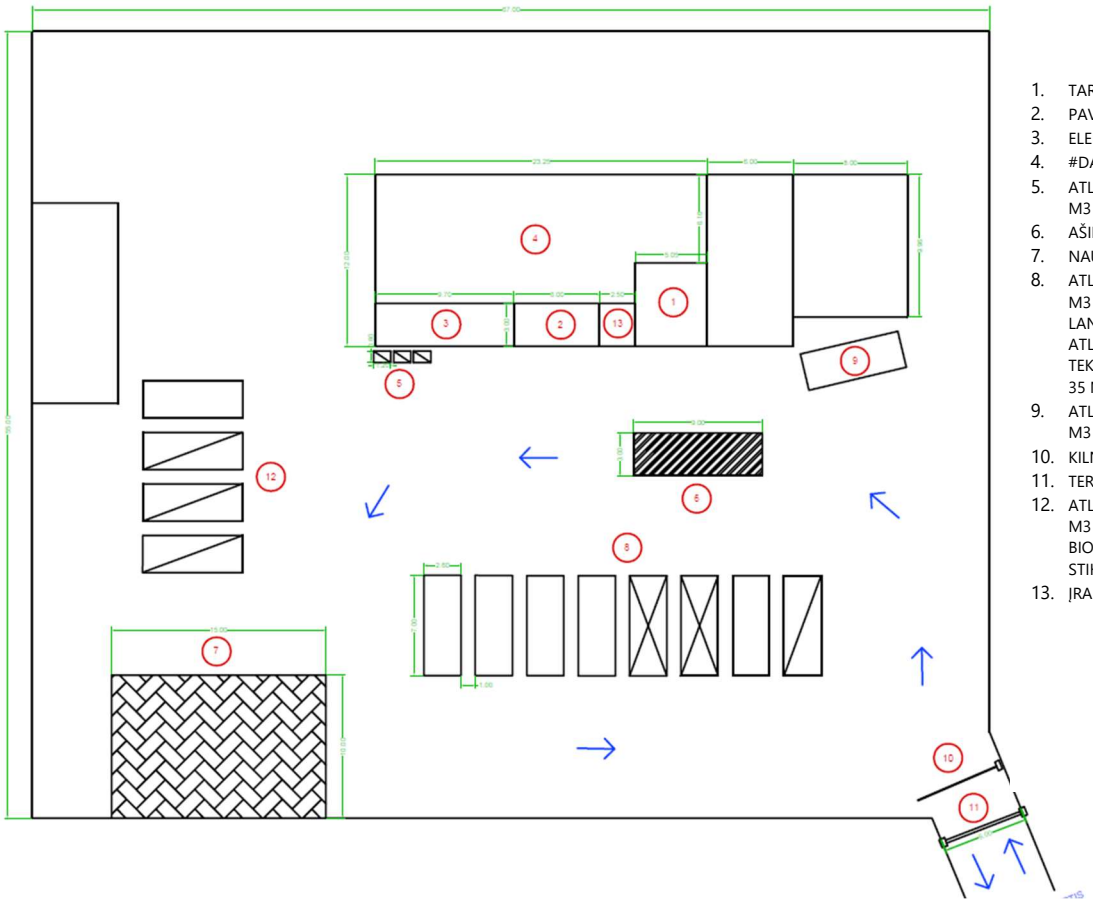
DGASA bus priimamos iš gyventojų buityje susidariusios pavojingosios ir nepavojingosios atliekos. Planuojamas Visagino DGASA vienu metu laikomas didžiausias atliekų kiekis apie 229,78 t:

- nepavojingų atliekų kiekis apie 216,66 t nepavojingųjų atliekų.
- pavojingų atliekų – 13,12 t.

Atliekų tvarkymo veiklos DGASA:

Atliekų tvarkymo veiklos kodas	Aprašymas
R13, D15	Perdirbti ar šalinti skirtų atliekų laikymas

Mechaninio ar rankinio atliekų ardymo, kitų atliekų smulkinimo ar atliekų perdirbimo operacijų nebus vykdoma.



1. TARNYBINĖ PATALPA
2. PAVOJINGŲ ATLIEKŲ SANDĖLIS
3. ELEKTRONIKOS ATLIEKŲ SANDĖLIS
4. #DALINKIMĖS PATALPA
5. ATLIEKŲ LAIKYMO KONTEINERIAI - 1,1 M3 - 3x PLASTIKO PAKUOČIŲ ATLIEKOMS
6. AŠINĖS SVARSTYKLĖS
7. NAUDOTŲ PADANGŲ LAIKYMO RIETUVĖ
8. ATLIEKŲ LAIKYMO KONTEINERIAI - 5x 14 M3 ATVIRI - STATYBINĖMS, BETONO, LANGINIO STIKLO, ASBESTO, MEDIENOS ATLIEKOMS, 2x 30 M3 UŽDARI - TEKSTILĖS IR POPIERIAUS ATLIEKOMS, 1x 35 M3 MEDIENOS ATLIEKOMS
9. ATLIEKŲ LAIKYMO KONTEINERIS - 1x 14 M3 METALO ATLIEKOMS
10. KILNOJAMAS KELIO UŽTVARAS
11. TERITORIJOS VARTAI
12. ATLIEKŲ LAIKYMO KONTEINERIAI - 3x 35 M3 ATVIRI - DIDŽIOSIOMS, PLASTIKO ir BIOSKAIDŽIOMS ATLIEKOMS, 1x 14 M3 STIKLO PAKUOTĖMS
13. ĮRANKIŲ SANDĖLIS

Pav. 2. DGASA infrastruktūros išsidėstymo schema

Gyventojai pristato atliekas nurodytas priimamų atliekų sąraše į DGASA savo transporto priemonėmis.

Nepavojingos atliekos laikomos tam skirtuose konteineriuose, išskyrus padangas, kurios laikomos rietuvėse ant asfalto dangos. Metalo laužas laikomas 14 m3 konteineryje tam skirtoje zonoje. Pavojingos atliekos išrūšiuojamos į atskirus konteinerius ir laikomos pavojingų atliekų sandėlyje. Elektronikos atliekos laikomos elektronikos atliekų sandėlyje.

Konteineriai DGASA teritorijoje turi būti išdėstyti taip, kad atliekų turėtojams būtų patogu iškrauti atvežtas atliekas. Planuojami 19 vnt. 30 -14 m3 ir kitų dydžių pagal poreikį nepavojingų ir pavojingų atliekų konteineriai.

DGASA naudojama įranga – ašinės automobilinės svarstyklės, pritaikytos gyventojų transportui, rankinis hidraulinis žemo kėlimo vežimėlis.

DGASA planuojama 1 darbo vieta. Darbo laikas: nuo 9 val. iki 18 val. Žiemos laikotarpiu DGASA darbo laikas gali būti trumpesnis.

DGASA aikštelė padengta vandeniui nelaidžia danga, surenkamos ir valomos paviršinės nuotekos.

Buities pavojingų atliekų ir elektronikos atliekų saugojimas numatomas saugyklose. Šios saugyklos yra su sienomis, stogu ir durimis/vartais apsaugančiais atliekas nuo atmosferinio poveikio. Saugyklų grindys nelaidžios ir atsparios naftos produktams ir kitoms cheminėms medžiagoms. Saugyklose pavojingos atliekos laikomos talpose ir konteineriuose pagal kategorijas. Pavojingosios atliekos neperpakuojamos ir nepilstomos. DGASA bus saugomi sorbentai netyčia išsiliejusių skysčių

surinkimui. Sukauptos EEĮ atliekos bus periodiškai perduodamos šių atliekų tvarkytojui pagal sutartį.

Priimamų atliekų sąrašas ir didžiausias vienu metu laikomas kiekis pateikiamas 2.4 skyriuje.

Sukaupus reikiamą atliekų kiekį, jos bus išvežamos centralizuotai. Tai atliks atliekų tvarkymo įmonės aptarnaujančios regioninę sistemą savo transportu. Atliekų turėtojai atliekas į aikštelę pristato jiems patogiu transportu ir pakavimo forma, netrukdančia nustatyti, ar atliekos gali būti priimtos į aikštelę.

Nepavojingas atliekas į priėmimo talpas/ konteinerius išskirsto pats turėtojas, nurodant atliekų priėmėjui. Pavojingas atliekas išskirsto atliekų priėmėjas. Priimtas atliekas registruoja priėmėjas. Priėmimo metu atliekos pasveriamos.

Atvežant dulkančias statybines atliekas, jos bus uždengtos ar kitaip apsaugotos, kad dulkės nepakliūtų į aplinką; kraunant dulkančias atliekas iš atvežusios transporto priemonės į konteinerį, konteineris bus laikinai pridengiamas plėvele arba dulkančios atliekos bus sudrėkinamos.

Priimant iš atliekų turėtojų statybines atliekas, turinčias asbesto (atliekas kodas 17 06 05*), bus laikomasi Darbo su asbestu nuostatų, patvirtintų Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2004 m. liepos 16 d. įsakymu Nr. A1-184/V-546 su visais pakeitimais, reikalavimų.

DGASA priimant atliekas jos rūšiuojamos pagal atliekų srautus – popieriaus ir kartono, stiklo, plastiko antrinės žaliavos, pakuotės, elektros ir elektronikos įrangos atliekos.

Į DGASA priimtos atliekos kodu 16 01 03 – naudoti nebetinkamos padangos, bus laikomos sukrautos į rietuves ant kietos asfalto dagos. Rietuvės ilgis bus ne didesnis 15 m, plotis bus ne didesnis kaip 10 m, aukštis – ne didesnis kaip 3 m, tarpai tarp rietuvių bus ne siauresni kaip 10 m, tarp rietuvių ir sklypo ribos – ne siauresni kaip 5 m.

DGASA bus sudarytos sąlygos gyventojams pristatyti bioskaidžias žaliąsias atliekas (20 02 01) ir maisto atliekas (20 01 08), atliekos laikomos 35 m3 uždarame konteineryje ir periodiškai išvežamos į maisto ir virtuvės atliekų apdorojimo įrenginius.

Į DGASA priimtos atliekos periodiškai pagal sutartis perduodamos atliekų tvarkytojams, neviršijant didžiausio vienu metu leidžiamo laikyti atliekų kiekio. Atliekos bus laikomos vadovaujantis Atliekų tvarkymo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. gegužės 3 d. įsakymu Nr. D1-368 su visais pakeitimais, Elektros ir elektroninės įrangos bei jos atliekų tvarkymo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2004 m. rugsėjo 10 d. įsakymu Nr. D1-481 su visais pakeitimais, Baterijų ir akumuliatorių bei baterijų ir akumuliatorių atliekų tvarkymo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2008 m. liepos 21 d. įsakymu Nr. D1-386 su visais pakeitimais, reikalavimais bei kitais atliekų tvarkymą reglamentuojančiais teisės aktais.

DGASA bus tik atliekų surinkimo objektas, kuriame nebus vykdomi pavojingųjų ir nepavojingųjų atliekų tvarkymo ar apdorojimo darbai.

Daiktų mainų punktas

Daiktų mainų punkto tikslas – rajone skatinti daiktų dalijimosi sistemą, atliekų prevencija.

Daiktų mainų punktas (#Dalinkimės patalpa) įrengiamas 307,74 m2 esamame pastate (dabar šilumos tinklų siurbimo stotis). Numatoma atlikti esamo pastato remontą. Punkte priimami ir laikomi pakartotiniam naudojimui tinkami daiktai, vykdoma jų dalijimosi/ keitimosi veikla. Daiktai priimami vadovaujantis patvirtintu Pakartotiniam naudojimui tinkamų daiktų priėmimo į URATC aikšteles tvarkos aprašu[1].

Pagal patvirtintą URATC tvarką bus priimami tik šie daiktai: baldai, tekstilės gaminiai (išskyrus drabužius), elektros ir elektronikos prietaisai, namų apyvokos daiktai, žaislai, buityje susidarantys

[1] 2019-04-03 URATC direktoriaus įsakymas Nr.VK-45

įvairūs kiti daiktai. Priimami tik nesulūžę, nesuplyšę, švarūs, sausi, tinkami naudoti pagal tiesioginę paskirtį. Dalis daiktų, kurie per tam tikrą laikotarpį nebus paimti naudojimui, gali būti perduoti į DGASA kaip atliekos.

Į daiktų mainų punktą priimtiems panaudotiems daiktams (elektros ir elektroninei įrangai, baldams, žaislams ir pan.) bus atliktas daiktų tinkamumo ar pritaikomumo naudoti pakartotinai nustatymas. Nustačius, kad šie daiktai yra tinkami pakartotinai naudoti, jie bus laikomi pastate, atskirai nuo atliekų, kaip pakartotinai tinkami naudoti daiktai. Ar daiktai gali būti priskirti prie tinkamų pakartotinai naudoti daiktų bus vertinami pagal šiuos kriterijus:

- Ar atvežtas daiktas neskleidžia blogo kvapo, neužterštas, tvarkingas, nesulūžęs. Kartu su daiktu pateikiama naudojimosi instrukcija, jeigu ji yra. Tuo atveju, jeigu pristatomi išardyti daiktai, bus prašoma pateikti ir surinkto daikto skaitmeninio ar kitokio formato nuotrauką. Išardyto daikto komplektuojančios, surinkimui būtinos detalės privalės būti supakuotos ir pridėtos prie atiduodamo daikto.
- Kaip pakartotinai tinkami naudoti daiktai negali būti priskirti pavojingieji skysčiai (pavyzdžiui dažai, lakai ir pan.), kurie nėra supakuoti originalioje, nepažeistoje, sandarioje pakuotėje ir daiktai, kuriuose yra pavojingų medžiagų ar dujų (liuminescencinės lempos, gyvsidabrinės lempos ir kt.).
- Į daiktų mainų punktą nebus priimami ir identifikuoti kai pakartotinai tinkami naudoti daiktai, dėl kurių būklės ar sudėties gali kilti pavojus aplinkai ar žmonių sveikatai, taip pat jeigu dėl jų savybių jų neįmanoma patalpinti mainų punkto patalpose ar yra kitų aplinkybių, dėl kurių priėmus daiktus gali būti sutrukdyta punkto veikla. Sprendimą dėl pristatytų daiktų priėmimo priims darbuotojas.

2.4 12. Žaliavų naudojimas; cheminių medžiagų ir preparatų (mišinių) naudojimas, įskaitant ir pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų (cheminių mišinių) naudojimą (nurodant jų pavojingumo klasę ir kategoriją); radioaktyviųjų medžiagų naudojimas; pavojingųjų (nurodant pavojingųjų atliekų technologinius srautus) ir nepavojingųjų atliekų (nurodant atliekų susidarymo šaltinį arba atliekų tipą) naudojimas; planuojamos ūkinės veiklos metu numatomas naudoti ir laikyti tokių žaliavų, medžiagų, preparatų (mišinių) ir atliekų kiekis

Eksploatacijos metu DGASA surenkamos tik buityje susidarančios pavojingos ir nepavojingos atliekos. Priimamų atliekų sąrašas nurodyti lentelėse žemiau.

Eksploatacijos metu bus naudojami nedideli kiekiai sorbentų, kitos žaliavos ir cheminės medžiagos nenaudojamos. Buities pavojingų atliekų saugyklose laikomi šie preliminarūs kiekiai sorbentų:

- Sorbentas miltelių pavidalu maišuose po 25-30 kg, 2 vnt.
- Šarmas (negesintos kalkės) maišas 40 kg, 1 vnt.
- Natrio šarmas (30 %) 10 l.

DGASA bus priimamos iš gyventojų buityje susidariusios pavojingosios ir nepavojingosios atliekos. Planuojamas Visagino DGASA vienu metu laikomas didžiausias atliekų kiekis apie 229,78 t:

- nepavojingų atliekų kiekis apie 216,66 t nepavojingųjų atliekų.
- pavojingų atliekų – 13,12 t.

Atliekų tvarkymo veiklos DGASA:

Atliekų tvarkymo veiklos kodas	Aprašymas
R13, D15	Perdirbti ar šalinti skirtų atliekų laikymas

Lentelė 2. DGASA priimamos pavojingos ir nepavojingos atliekos

Eil.nr.	Atliekų kodas	Atliekos pavadinimas	Vienu metu laikomas kiekis
1	2	3	4
1.	15 01 01	Popieriaus ir kartono pakuotės	229,78 t
2.	20 01 01	Popierius ir kartonas	
3.	15 01 02	Plastikinės pakuotės (kartu su PET (polietilentereftalatas)	
4.	17 02 03	Plastikas	
5.	20 01 39	Plastikai	
6.	15 01 07	Stiklo pakuotės	
7.	19 12 05	Stiklas	
8.	20 01 02	Stiklas	
9.	15 01 03	Medinės pakuotės	
10.	17 02 01	Medis	
11.	20 01 38	Mediena, nenurodyta 20 01 37	
12.	15 01 04	Metalinės pakuotės	
13.	19 12 02	Juodieji metalai	
14.	19 12 07	Mediena nenurodyta 19 12 06	
15.	20 01 40	Metalai	
16.	20 01 36	Nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga, nenurodyta 20 01 21, 20 01 23 ir 20 01 35 pozicijose	
17.	16 01 03	Naudotos padangos	
18.	20 01 34	Baterijos ir akumuliatoriai, nenurodyti 20 01 33	
19.	19 12 08	Tekstilės gaminiai	
20.	20 01 11	Tekstilės gaminiai	
21.	20 01 10	Drabužiai	
22.	02 01 09	Agrochemijos atliekos, nenurodytos 02 01 08	
23.	20 01 32	Vaistai, nenurodyti 20 01 31	
24.	20 03 07	Didelių gabaritų atliekos	
25.	17 09 04	Mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03.	
26.	17 06 04	Izoliacinės medžiagos, nenurodytos 17 06 01 ir 17 06 03	
27.	17 01 01	Betonas	
28.	17 01 02	Plytos	
29.	19 12 12	Kitos mechaninio atliekų (įskaitant medžiagų mišinius) apdorojimo atliekos, nenurodytos 19 12 11	
30.	20 01 35*	Nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga, nenurodyta 20 01 21 ir 20 01 23, kurioje yra pavojingųjų sudedamųjų dalių	
31.	20 01 27*	Dažai, rašalas, klijai ir dervos, kuriuose yra pavojingų medžiagų	
32.	02 01 08*	Agrochemijos atliekos, kuriose yra pavojingųjų medžiagų	
33.	20 01 19*	Pesticidai	
34.	16 05 07*	Nebereikalingos neorganinės cheminės medžiagos, kurių sudėtyje yra pavojingųjų medžiagų arba kurios iš jų sudarytos	
35.	16 05 08*	Nebereikalingos organinės cheminės medžiagos, kurių sudėtyje yra pavojingųjų medžiagų arba kurios iš jų sudarytos	
36.	20 01 14*	Rūgštys	
37.	20 01 15*	Šarmai	
38.	20 01 17*	Fotografijos cheminės medžiagos	
39.	06 04 04*	Atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	
40.	20 01 21*	Dienos šviesos lempos ir kitos atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	
41.	20 01 23*	Nebenaudojama įranga, kurioje yra chlorfuolangliavandenilių	
42.	16 06 01*	Švino akumuliatoriai	
43.	20 01 33*	Baterijos ir akumuliatoriai, nurodyti 16 06 01, 16 06 02 arba 16 06 03, ir nerūšiuotos baterijos ir akumuliatoriai, kuriuose yra tokių baterijų	
44.	13 02 08*	Kita variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	
45.	20 01 29*	Plovikliai, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų	

Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelės Taikos g. 27, Visaginas, įrengimas ir eksploatacija

PAV atrankos informacija

Eil.nr.	Atliekų kodas	Atliekos pavadinimas	Vienu metu laikomas kiekis
1	2	3	4
46.	20 01 13*	Tirpikliai	
47.	15 01 10*	Pakuotės, kuriose yra pavojingųjų cheminių medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos	
48.	15 01 11*	Metalinės pakuotės, įskaitant suslėgto oro talpyklas, kuriose yra pavojingųjų kietų poringų rišamųjų medžiagų (pvz. asbesto)	
49.	17 05 03*	Gruntas ir akmenys, kuriuose yra pavojingų medžiagų	
50.	16 01 07*	Tepalų filtrai	
51.	16 01 14*	Aušinamieji skysčiai, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų	
52.	17 06 01*	Izoliacinės medžiagos, kuriose yra asbesto	
53.	17 06 05*	Statybinės medžiagos turinčios asbesto	
54.	13 05 02*	Naftos produktų/vandens separatorių dumblas	
55.	13 05 07*	Naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo	
56	15 02 02*	Absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus, pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingomis medžiagomis	
57	20 01 08	Biologiškai skaidžios virtuvių ir valgyklų atliekos	

Žemiau lentelėje pateikiami DGASA didžiausias vienu metu laikomų atliekų kiekio skaičiavimai.

Atsižvelgiant į nedidelius gyventojų pristatomų tam tikrų atliekų kiekius bei siekiant efektyviai išnaudoti infrastruktūrą, viename konteineryje gali būti laikomos skirtingos atliekos. Atliekos konteineriuose laikomos pagal medžiagiškumą ir tolimesnį planuojamą atliekų tvarkymo būdą. Atliekos laikomos konteineryje be tikslo maišyti, kai reikia užtikrinant kad skirtingos atliekos būtų atskiriamos. Visagino DGASA atliekų maišymo ar kita atliekų apdorojimo veikla (R12, D14) nebus vykdoma.

Jei konteineryje planuojama laikyti kelių rūšių atliekas, skaičiavimuose naudojamas didžiausias tankis. Tokiu būdu apskaičiuojamas didžiausias konteineryje galimas laikyti atliekų kiekis, pvz. laikant mažesnio tankio atliekas, būtų laikomas mažesnis atliekų kiekis tonomis.

Didžiausias vienu metu laikomas atliekų kiekis tonomis apskaičiuojamas sekančiai:

Didžiausias kiekis, t = konteinerių tūris, m3 x atliekų tankis, t/m3 x konteinerių kiekis. Pvz. Betono, plytų ir gipso atliekų didžiausias kiekis: 14 x 0.93 x 1 = 13.02 t

Lentelė 3. DGASA didžiausias vienu metu laikomų nepavojingų atliekų kiekio skaičiavimai

Atliekų srautas	Nepavojingųjų atliekų srauto kodo pavadinimas	Atliekų kodas	Konteinerių tūris, m3	Didžiausias vienu metu laikomas atliekų kiekis, t (4x6x7)	Atliekų tankis, t/m3	Konteinerių kiekis	Konteinerių išmatavimai, m	Preliminarus užimamas plotas, m2
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0751	Medinės pakuotės	15 01 03	14	4.62	0,1100	1	2.6x7	18.2
0753	Kitos medienos atliekos	17 02 01			0.33			
		20 01 38			0.1855			
		19 12 07			0.24			
0753	Kitos medienos atliekos	17 02 01	35	11.55	0.33	1	2.6x7	18.2
		20 01 38			0.1855			
		19 12 07			0.24			
1211	Betono, plytų ir gipso atliekos	17 01 01	14	13.02	0.93	1	2.6x7	18.2
		17 01 02			0.66			
1213	Mišrios statybinės atliekos	17 09 04	14	8.96	0.32	2	2.6x7	36.4

		17 06 04			0.25			
0723	Kitos popieriaus ir kartono atliekos	20 01 01	30	6.315	0.2105	1	2.5x6.4	16
0721	Popieriaus ir kartono pakuočių atliekos	15 01 01			0.2			
0761	Dėvėti drabužiai	20 01 10	30	6.9	0.2	1	2.5x6.4	16
0762	Įvairios tekstilės atliekos	20 01 11			0.2			
		19 12 08			0.23			
1011	Buitinės atliekos	20 03 07	35	7	0.2	1	2.6x7	18.2
0742	Kitos plastikų atliekos	17 02 03	35	8.75	0.25	1	2.6x7	18.2
		20 01 39			0.14			
0912	Biologiškai skaidžios virtuvių ir valgyklų atliekos	20 01 08	35	13.3	0.2	1	2.6x7	18.2
0921	Biologiškai skaidžios	20 02 01			0.38			
0711	Stiklo pakuotės	15 01 07	14	4.6648	0.3332	1	2.6x7	18.2
0712	Kitos stiklo atliekos	20 01 02	14	4.6648	0.3332	1	2.6x7	18.2
		19 12 05			0.3332			
0741	Plastikinių pakuočių atliekos	15 01 02	1.1	0.726	0.22	3	1.36x1.07	4.37
0731	Naudotos padangos	16 01 03	15*10*1,5 =225	104.7825	0.4657	Rietuvėse, ant nelaidžios dangos	15x10	150
0631	Įvairios metalinės pakuotės	15 01 04	14	4.2518	0.22	1	2.6x7	18.2
0632	Kitos įvairios metalo atliekos	20 01 40			0.23			
0611	Juodųjų metalų atliekos ir laužas	19 12 02			0.3037			
						Viso:		386.57
0823	Kita nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga	20 01 36	sandėlis	16.7035	0.2131	-	3x9.7	29.1
	Nebenaudojama įranga, kurioje yra chlorfuolangliavandenilių	20 01 23*	sandėlis		0.3037			
0841	Baterijų ir akumuliatorių atliekos	20 01 34	sandėlis		1.35			
0212	Nepanaudoti vaistai	20 01 32	0,05 talpa	0.009	0.18	1		

1032	Kitos mechaninio atliekų (įskaitant medžiagų mišinius) apdorojimo atliekos, nenurodytos 19 12 11	19 12 12	1.1	0.407	0.37	1	1.36x1.07	1.46
0211	Agrochemijos produktų atliekos	02 01 09	0,2 talpa	0.03704	0.1852	1		
			Viso:	**216.66**				

Lentelė 4. DGASA didžiausias vienu metu laikomų pavojingų atliekų kiekio skaičiavimai

Atliekų kodas	Atliekos pavadinimas	Didžiausias vienu metu laikomas atliekų kiekis, t (4x5)	Konteineris/talpa	Tankis, t/m3	Konteinerių išmatavimai/ skersmuo[2], m	Preliminarus užimamas plotas, m2
1	2	3	4	5	6	7
20 01 27*	Dažai, rašalas, klijai ir dervos, kuriuose yra pavojingų medžiagų	0.1134	200 l	0.567	0.582	0.27
02 01 08*	Agrochemijos atliekos, kuriose yra pavojingųjų medžiagų	0.00926	50 l	0.1852	0.4	0.13
20 01 19*	Pesticidai	0.045	50 l	0.9	0.4	0.13
16 05 07*	Nebereikalingos neorganinės cheminės medžiagos, kurių sudėtyje yra pavojingųjų medžiagų arba kurios iš jų sudarytos	0.045	50 l	0.9	0.4	0.13
16 05 08*	Nebereikalingos organinės cheminės medžiagos, kurių sudėtyje yra pavojingųjų medžiagų arba kurios iš jų sudarytos	0.0405	50 l	0.81	0.4	0.13
20 01 14*	Rūgštys	0.045	50 l	0.9	0.4	0.13
20 01 15*	Šarmai	0.045	50 l	0.9	0.4	0.13
20 01 17*	Fotografijos cheminės medžiagos	0.045	50 l	0.9	0.4	0.13
06 04 04*	Atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	0.0027	3 l	0.9		
20 01 21*	Dienos šviesos lempos ir kitos atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	0.0943	metalinis uždaras konteineris	0.1886	1.2x0.8	0.96
16 06 01*	Švino akumuliatoriai	0.675	metalinis uždaras konteineris	1.35	1.2x0.8	0.96
20 01 33*	Baterijos ir akumuliatoriai, nurodyti 16 06 01, 16 06 02 arba 16 06 03, ir nerūšiuotos baterijos ir akumuliatoriai, kuriuose yra tokių baterijų	0.675	uždaras plastikinis konteineris, 0,5 m3 talpos	1.35	1.2x0.8	0.96
13 02 08*	Kita variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	0.18	200 l	0.9	0.582	0.27
20 01 29*	Plovikliai, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų	0.045	50 l	0.9	0.4	0.13

[2] https://visostalpos.lt/katalogas/statines/

20 01 13*	Tirpikliai	0.0405	50 l	0.81	0.4	0.13
15 01 10*	Pakuotės, kuriose yra pavojingųjų cheminių medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos	0.0105	50 l	0.21	0.4	0.13
15 01 11*	Metalinės pakuotės, įskaitant suslėgto oro talpyklas, kuriose yra pavojingųjų kietų poringų rišamųjų medžiagų (pvz. asbesto)	0.0085	50 l	0.17	0.4	0.13
17 05 03*	Gruntas ir akmenys, kuriuose yra pavojingų medžiagų	0.262	200 l	1.31	0.582	0.27
16 01 07*	Tepalų filtrai	0.01852	100 l	0.1852	0.45	
16 01 14*	Aušinamieji skysčiai, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų	0.045	50 l	0.9	0.4	0.13
13 05 02*	Naftos produktų/vandens separatorių dumblas	0.09	100 l	0.9	0.45	0.2
13 05 07*	Naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo	0.009	100 l	0.9	0.45	0.2
15 02 02*	Absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus, pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingomis medžiagomis	0.0836	200 l	0.418	0.582	0.27
					Viso:	**5.92**
20 01 35*	nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga, nenurodyta 20 01 21 ir 20 01 23, kurioje yra pavojingųjų sudedamųjų dalių (elektros ir elektronikos įrenginių pavojingose sudedamosiose dalyse gali būti akumuliatorių ir baterijų, nurodytų 16 06 pozicijoje ir pažymėtų kaip pavojingos; gyvsidabrio jungiklių, elektroninių vamzdžių stiklo, kito aktyvintojo stiklo ir kita)	0.5	Elektronikos sandėlis	0.2131		
17 06 01*				0.28	2.6x7	18.2
17 06 05*	Asbestas	10.00	14 m3	0.714		
	Viso	**13.12**				

* Vidutinis faktinis tankis apskaičiuotas pagal URATC 2020-2024 m. išvežto asbesto vežimo lydraščius.

3 ir 4 lentelėse pateikiamas preliminarus konteinerių ir talpyklų išmatavimai, bei užimamo ploto skaičiavimas. Konteinerių ir saugyklų išsidėstymas ir išmatavimai pateikiami aikštelės schemoje **2 priede.** Mažesnės kaip 0.2 m3 talpos nėra skaičiuojamos.

Pvz. Betono, plytų ir gipso atliekų 14 m3 konteinerio išmatavimai 2.6m x 7m ir užimamas plotas lygus 2.6 x 7 = 18.2 m2.

Nepavojingų atliekų konteinerių, kurie laikomi lauke, ir padangų rietuvės apskaičiuotas bendras plotas siekia apie 390 m2. Papildomai 8,2 m2 ploto užima asbesto konteineris (pavojingos atliekos), viso konteinerių užimamas 398.2 m2.

Papildomai įvertinamas 1m x 7 m praėjimo tarp konteinerių plotas, viso 10 praėjimų = 7 x 1 x10 = 70 m2. Ašinių svarstyklių užimamas plotas = 9 x 3 = 27 m2.

Viso apskaičiuotas reikalingas plotas konteineriams su tarpais ir svarstyklėmis = 398.2 + 70+ 27 = 495,2 m2.

Planuojama įrengti apie 3600 m2 naują asfaltuotą aikštelę, kurios plotas yra pakankamas nepavojingų atliekų konteineriams, jų aptarnavimui ir automobilių pravažiavimams.

Elektronikos atliekų sandėlio plotas 29,1 m2 yra pakankamas. Darant prielaidą, kad atliekos laikomos 40 m3 konteinerio (2,5x7,4 m) išmatavimus atitinkančiame plote, jos užimtų apie 18,5 m2 plotą.

Pavojingų atliekų sandėlio plotas 18 m2 yra pakankamas apskaičiuotam pavojingų atliekų talpų bendram plotui 5,92 m2. 4 lentelėje pateikiami preliminarus konteinerių ir talpyklų išmatavimai[3], bei užimamo ploto skaičiavimas.

Talpyklų ir statinių plotas apskaičiuojamas: $\pi \times r^2$, kur r yra apskritimo spindulys.

Daiktų mainų punktas

DGASA įrengiamas daiktų mainų punktas. Į daiktų mainų punktą priimtiems panaudotiems daiktams (elektros ir elektroninei įrangai, baldams, žaislams ir pan.) bus atliktas daiktų tinkamumo ar pritaikomumo naudoti pakartotinai nustatymas. Nustačius, kad šie daiktai yra tinkami pakartotinai naudoti, jie bus atskiriami ir laikomi punkto pastate, atskirai nuo atliekų, kad pakartotinai tinkami naudoti daiktai nebūtų sugadinami, nepablogėtų jų būklė.

Statybos darbai

Statybos darbų metu naudojamos įvairios statybinės medžiagos ir žaliavos – betonas, plytos, stiklas, izoliacinės medžiagos, vamzdynai, kt. medžiagos ir įranga. Tikslūs naudojamų medžiagų kiekiai nurodomi techniniame ir darbo projekte.

Statybinės medžiagos, konstrukcijos, statybiniai įrengimai ir mechanizmai sandėliuojami sklypo ribose. Statybinėms medžiagoms, konstrukcijoms sandėliuoti, statybiniams įrenginiams ir mechanizmams įrengti, laikyti ar saugoti įrengiama aikštelė.

Radioaktyvios medžiagos nebus naudojamos.

2.5 13. Gamtos išteklių (gyvosios ir negyvosios gamtos elementų) – vandens, žemės (jos paviršiaus ir gelmių), dirvožemio, biologinės įvairovės naudojimo mastas ir regeneracijos galimybės

Buitiniams poreikiams naudojamas geriamas vanduo. Nesant galimybės prisijungti prie vandentiekio ir nuotekų tinklų – naudojamas atvežtinis vanduo.

Iškastas tinkamas grunto sluoksnis (vietose, kur jis yra) yra išsaugomas iki statybos darbų pabaigos ir vėliau panaudojamas teritorijos tvarkymo darbams arba atstatomas į pradinę padėtį. Nukastas gruntas sandėliuojamas numatytoje ir netrukdančioje statybos darbams vietoje.

PŪV vykdymo metu kitų gamtinių ir biologinės įvairovės išteklių naudojimas nenumatomas.

[3] https://visostalpos.lt/katalogas/statines/

2.6 14. Duomenys apie energijos, kuro ir degalų naudojimą (planuojamas sunaudoti kiekis per metus)

Planuojamas sunaudoti elektros kiekis per metus bus tikslinamas projekto rengimo etape. Šilumos aprūpinimo šaltinis – šilumos siurbliai (elektra) oras- oras arba oras-vanduo.

2.7 15. Pavojingųjų, nepavojingųjų ir radioaktyviųjų atliekų susidarymas, nurodant atliekų susidarymo vietą, kokios atliekos susidaro (atliekų susidarymo šaltinis arba atliekų tipas), planuojamas jų kiekis, jų tvarkymas

DGASA pagrinde bus vykdoma tik pavojingųjų ir nepavojingųjų atliekų surinkimo ir laikymo veikla. Atliekų tvarkymo ir apdorojimo veiklos aikštelėje nevykdomos.

Atliekos taip pat gali susidaryti atliekų aikštelės ir patalpų priežiūros metu. Veiklos metu susidarančios atliekos bei jų kiekiai pateikti lentelėje žemiau.

Radioaktyvių atliekų ūkinėje veikloje nesusidarys.

Lentelė 5. PŪV susidarančios atliekos

Atliekų susidarymo vieta	Atliekų kodas	Pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Preliminarus kiekis, t/ metus pagal kitas DGASA
DGASA eksploatacija	15 02 02*	Absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus), pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingosiomis medžiagomis	Naftos produktais užterštas sorbentas	0,1
	20 03 01	Mišrios komunalinės atliekos	Mišrios komunalinės atliekos	0,5
	20 01 21*	Dienos šviesos lempos ir kitos atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	Liuminescencinės lempos	0,01
	20 01 01	popierius ir kartonas	Popieriaus ir kartono pakuotės	n.d.
	20 01 02	stiklas	Stiklo pakuotės	n.d.
	20 01 39	plastikai	Plastiko pakuotės	n.d.
	20 01 10	drabužiai	Drabužiai	n.d.
	20 01 11	tekstilės gaminiai	Tekstilė	n.d.
Paviršinių nuotekų valymas	13 05 08*	Žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių atliekų mišiniai	Žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių atliekų mišiniai	0,2
	13 05 07*	Naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo	Naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo	0,2
	19 08 02	Smėliagaudžių atliekos	Smėliagaudžių atliekos	0,2

n.d. - neturima tikslių duomenų

Statybos darbai

Statybos ir remonto darbų metu susidarys betono, bituminių mišinių, metalo, izoliacinių medžiagų, plytų, asfalto, metalo ir mišrios statybos atliekos. Tikslus susidarančių atliekų tipas ir kiekiai bus patikslinami techninio projekto rengimo metu.

Statybinės atliekos perduodamos licencijuotiems atliekų tvarkytojams perdirbimui ar tolimesniam tvarkymui. Statybvietėje turi būti rūšiuojamos susidarančios perdirbimui tinkamos atliekos ir pakartotiniam naudojimui tinkamos konstrukcijos (medžiagos), rūšiuojamos kitos atliekos – komunalinės atliekos, antrinės žaliavos, pavojingos atliekos.

2.8 16. Nuotekų susidarymas, preliminarus jų kiekis ir užterštumas, jų tvarkymas

Technologiniame procese vanduo nenaudojamas, gamybinės nuotekos nesusidaro.

Buitinės nuotekos

Vandens poreikis darbuotojų buitinėms reikmėms įvertinamas pagal Vandens vartojimo normas RSN 26-90, patvirtintas 1991 m. birželio 24 d. LR Statybos ir urbanistikos ministerijos ir LR Aplinkos apsaugos departamento įsakymu Nr. 79/76: 1 darbuotojo 1 pamainos vandens suvartojimo norma yra 160 litrų.

Darbuotojų vandens suvartojimas: 1 darbuotojai x 160 litrų/pamainą x 1 pamaina x 303 dienos/m = 49 m3 per metus. Eksploatacijos metu susidarančių buitinių nuotekų preliminarus kiekis 49 m3/metus.

Vandentiekio ir nuotekų inžineriniai tinklai įrengiami pagal išduotas prisijungimo sąlygas. Nesant galimybės prisijungti prie vandentiekio ir nuotekų tinklų – naudojamas atvežtinis vanduo ir buitinių nuotekų išvežimas. Darbuotojų buitinės nuotekos kaupiamos požeminiuose 2x5 m3 rezervuaruose ir pagal paslaugų sutartį kas 2-3 mėn. nuotekų tvarkytojų išvežamos į nuotekų valymo įrenginius. Preliminarus nevalytų buitinių nuotekų užterštumas: SM – 368 mg/l, BDS7 – 368 mgO2/l; P- 14 mg/l; N-63 mg/l.

Paviršinės nuotekos

Planuojamas DGASA asfaltuotos aikštelės plotas apie 3600 m2. PŪV vieta – DGASA - priskiriama galimai teršiamai teritorijai[4]. Ant kietų dangų susidariusios paviršinės nuotekos bus surenkamos, valomos planuojamame įrengti paviršinių nuotekų valymo įrenginyje – naftos gaudyklėje ir išvalytos iki leistinų normų bus išleidžiamos į gamtinę aplinką (infiltruojamos į gruntą). Aikštelės dangos įrengtos taip, kad paviršinės nuotekos nuo jų nenutekėtų ant šalia esančių teritorijų ir ant jų nepatektų vanduo nuo šalia esančių teritorijų. Sprendiniai bus tikslinami techninio projekto rengimo metu.

Nuo stogų surinktos paviršinės nuotekos yra sąlyginai švarios, infiltruojamos į gruntą arba panaudojamos laistymui.

Išleidžiamų iš valymo įrenginių paviršinių nuotekų užterštumas: BDS7 didžiausia momentinė koncentracija - 10 mg O2/l (vidutinė metinė koncentracija nenustatoma); naftos produktų didžiausia momentinė koncentracija - 1 mg/l (vidutinė metinė koncentracija nenustatoma) ir atitiks paviršinių nuotekų reglamento 18.2 p. į gruntą išleidžiamų nuotekų reikalavimus. Kitų pavojingųjų medžiagų koncentracija išleidžiamose į aplinką paviršinėse nuotekose negali viršyti Nuotekų tvarkymo reglamento I priede nurodytų prioritetinių pavojingų medžiagų, II priede nurodytų pavojingų ir kitų kontroliuojamų medžiagų DLK į gamtinę aplinką, išskyrus išimtis, kai Reglamente arba kituose teisės aktuose nustatyti kitokie reikalavimai išleidžiamoms paviršinėms nuotekoms.

Paviršinių nuotekų apskaita bus numatyta pagal teritorijoje susidarančių nuotekų skaičiuojamąjį plotą. Prie sklypo ribos numatomas lietaus mėginių paėmimo G/B šulinys. Kiekvienam išleistuvui numatomas movinis atbulinis vožtuvas, išleistuvai bus pažymėti.

Pagal paviršinių nuotekų reglamentą vidutinis PŪV metinis paviršinių nuotekų kiekis apskaičiuojamas[5]:

W = 10 Hf ps F K, kur:

[4] LR vandens įstatymas, 3 straipsnio 2 p.

[5] LR aplinkos ministro įsakymu 2007 m. balandžio 2 d. Nr. D1-193 patvirtintas Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamentas

Hf – vidutinis daugiametis kritulių kiekis ties Visaginu[6] 600 mm.
ps – paviršinio nuotėkio koeficientas, ps=1 – stogų dangoms;
ps – paviršinio nuotėkio koeficientas, ps=0,5 – „žalių“ stogų dangoms; skaldos stogų dangoms;
ps=0,80 – kietoms, vandeniui nelaidžioms, trinkelių dangoms;
ps=0,80 – pėsčiųjų zonose trinkelių dangos ;
ps=0,2 – žaliesiems plotams (pavyzdžiui, pievos, vejos, gėlynai ir pan.), kuriuose įrengta vandens surinkimo infrastruktūra;
F – plotas ha
k – paviršinio nuotėkio koeficientas, atsižvelgiant į tai, ar sniegas iš teritorijos pašalinamas. Jei sniegas pašalinamas, K lygus 0,85, jei nešalinamas, K lygus 1. Šiame projekte vertinama, kad sniegas išvežimas.

Paviršinių nuotekų kiekis nuo stogų (mainų punkto pastatas ir šilumos punktas 380 +100 m2[7]):
W = 10 x 600 x 1 x 0,048 ha x1 = 288 m3/ metus;

Paviršinių nuotekų kiekis nuo kietųjų dangų (asfaltuota aikštelė ir privažiavimo kelias 3600 +960 m2):
W = 10 x 600 x 0,85 x 0,4560 ha x 0,85 = 1977 m3/ metus.

2.9 17. Cheminės taršos susidarymas (oro, dirvožemio, vandens teršalų, nuosėdų susidarymas, preliminarus jų kiekis ir teršalų skaičiavimai, atitiktis ribiniams dydžiams) ir jos prevencija

Į aplinkos orą išmetamų teršalų ribinės koncentracijų vertės aplinkos ore nustatytos pagal LR aplinkos ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2007 m. birželio 11 d. įsakymą Nr.D1-329/V-469 „Dėl teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal Europos Sąjungos kriterijus, sąrašo ir teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal nacionalinius kriterijus, sąrašo ir ribinių aplinkos oro užterštumo verčių patvirtinimo“ pateiktos žemiau lentelėje.

Teršalo pavadinimas	Užterštumo lygio ribinės vertės aplinkos ore, µg/m3		
	0,5 valandos	paros	metų
Anglies monoksidas	-	10 000	-
Azoto dioksidas	200	-	40
Kietosios dalelės (KD10)	-	50	40
Kietosios dalelės (KD2,5)	-	-	20*
Sieros dioksidas	350	125	20
Lakieji organiniai junginiai	1 000	-	-

* PŪV planuojama kaimiškoje vietovėje, naujos ribinės vertės 10 µg/m3 taikomos planuojamai ūkinei veiklai miestuose nuo 2025-01-01.

Pagal vidutines metines aplinkos oro teršalų kaimiškų vietovių foninių koncentracijų reikšmes 2024 m. foninės teršalų koncentracijos Utenos regione[8] nepriartėja prie ribinių verčių:

- KD10: 6,3 µg/m3
- KD2,5 4,8 µg/m3
- NO2 3,6 µg/m3
- NOx 5,1 µg/m3
- SO2 2 µg/m3
- CO 0,171 mg/m3

[6] http://www.meteo.lt/lt/krituliai
[7] www.registrucentras.lt
[8] https://aaa.lrv.lt/media/viesa/saugykla/2024/4/WVq1YGXRp5s.pdf

2.9.1 Oro teršalų susidarymas, orientacinis jų kiekis

PŪV veikla nėra susijusi su oro tarša, bus vykdoma tik pavojingųjų ir nepavojingųjų atliekų surinkimo ir laikymo veikla.

Daiktų mainų punkto pastatas bus šildomas elektra, šilumos aprūpinimo šaltinis – šilumos siurbliai (elektra) oras- oras. PŪV metu išmetimų iš stacionarių oro taršos šaltinių nebus.

Kiti oro taršos šaltiniai – susiję su transporto srautais, lengvaisiais ir sunkiasvoriais automobiliais. Projektuojamas objektas pagal savo mastą nėra reikšmingas transporto srautų ir jų keliamos taršos prasme, automobilių stovėjimo vietos neprojektuojamos. Planuojami didžiausi transporto srautai:

- 20-30 lengvųjų aut./ parą.
- 3 sunkiasvoris aut./ sav.

Pažymėtina, kad su žaliųjų ir maisto atliekų laikymo veiklos susijusių kvapų emisijų kilmė – biogeninė, t.y. susidaro mikroorganizmų gyvybinės veiklos metu ir nėra susijusi su cheminių medžiagų emisijomis. DGASA aikštelėje nebus vykdomas šių atliekų apdorojimas, pvz. smulkinimas, sijojimas ar pan., atliekos laikomos uždarame konteineryje. Oro taršos šaltinių nenumatoma.

Galimas laikinas dulkių ir oro taršos padidėjimas statybos ir griovimo darbų metu. Taikomos dulkėtumo mažinimo priemonės: kelių ir griovimo darbų zonos drėkinimas, dulkančios statybinės atliekos turi būti vežamos dengtose transporto priemonėse ar naudojant kitas priemones, kurios užtikrintų, kad vežamos šios atliekos ir jų dalys vežimo metu nepatektų į aplinką.

Mobilūs taršos šaltiniai

Iš automobilių kuro degimo metu išsiskiria: anglies monoksidas (CO), azoto oksidai (NOx), lakieji organiniai junginiai (LOJ) ir kietosios dalelės (KD2,5 ir KD10).

DGASA planuojama šalia krašto kelio Nr. 113 Dūkštas–Visaginas, kur 2024 m. eismo intensyvumas per parą siekia lengvųjų 944 aut/ parą, sunkiasvorių 85 aut/ parą[9].

DGASA nepasižymi dideliais transporto srautais, į aikštelę gyventojai savo transportu atveža buityje susidarančius specifinius atliekų srautus. Didžiausias vertinamas transporto kiekis 20-30 lengvųjų aut/d, 1 sunkiasvoris aut/d. Aplinkos oro taršos skaičiavimas iš mobilių priemonių buvo atliktas vadovaujantis Europos aplinkos agentūros į atmosferą išmetamų teršalų apskaitos metodika EMEP/EEA, skyriumi 1.A.4 „Non-road mobile sources and machinery“. Išmetamų autotransporto kuro degimo produktų kiekiai buvo suskaičiuoti vadovaujantis „EMEP/EEA emission inventory guidebook-2023“, B dalies „1.A.3.b.I-IV Road transport 2023“ metodika.

Lentelė 6. Iš automobilių išmetamų teršalų kiekiai

Automobilių tipas	Naudojamas kuras	Vidutinis automobilių skaičius	Tipinės kuro sąnaudos, kg/km	CO			NOx		
		aut./d		g/kg	kg/km/d	g/km/s	g/kg	kg/km/d	g/km/s
Lengvieji automobiliai	Benzinas	15	0.062	84.7	0.0788	0.0018	8.73	0.0081	0.0002
	Dyzelinas	15	0.057	3.33	0.0028	0.0001	12.96	0.0111	0.0003
Sunkiasvoris transportas	Dyzelinas	1	0.217	7.58	0.0016	0.0000	33.37	0.0072	0.0002
Viso:					0.0833	0.0019		0.0264	0.0006

[9] https://vialietuva.lt/wp-content/uploads/2025/04/VMPEI_KR_keliuose_2024_Lenteles_LT.pdf

Automobilių tipas	Naudojamas kuras	Vidutinis automobilių skaičius	Tipinės kuro sąnaudos, kg/km	LOJ			KD		
		aut./d		g/kg	kg/km/d	g/km/s	g/kg	kg/km/d	g/km/s
Lengvieji automobiliai	Benzinas	15	0.062	10.05	0.0093	0.0002	0.03	0.0000	0.0000
	Dyzelinas	15	0.057	0.7	0.0006	0.0000	1.1	0.0009	0.0000
Sunkiasvoris transportas	Dyzelinas	1	0.217	1.92	0.0004	0.0000	0.94	0.0002	0.0000
Viso:					0.0104	0.0002		0.0012	0.0000

* Emisijų kiekis 1 km atkarpoje (gramais per 1 valandą) apskaičiuojamas:
Tipinės kuro sąnaudos x teršalų kiekio (g/kg) x (autotransporto kiekis per parą);
Emisijų kiekis (g/s) = emisijos (g/d) / 12 / 3600

Didžiausias vertinamas transporto kiekis 20-30 automobilių per parą sudaro apie 3 proc. nuo esamo srauto. Įvertinus, kad vidutinės metinės aplinkos oro teršalų kaimiškų vietovių foninių koncentracijų reikšmės 2024 m. Utenos regione[10] nepriartėja prie ribinių verčių, dėl PŪV numatomas 3 proc. transporto padidėjimas neturės neigiamos įtakos oro kokybei.

2.9.2 Šiltnamio efektą sukeliančių dujų (ŠESD) kiekis

Kadangi numatomas atliekų atvežimas gyventojų automobiliais, transporto ŠESD emisijas įvertinti sudėtinga, jos nevertinamos. Planuojamos veiklos metu numatomos netiesioginės ŠESD emisijos – elektros energijos naudojimas.

Elektra tiekiama iš AB ESO elektros energijos tinklų. Šiltnamio efektą sukeliančių dujų (ŠESD) šaltinis – netiesioginės emisijos dėl elektros energijos naudojimo, kurios nebus reikšmingos ir detaliau nevertinamos. Taip pat PŪV – daiktų dalinimosi punktas - dėl pakartotinio daiktų naudojimo skatinimo turės teigiamą poveikį ŠESD emisijų mažinimui.

2.9.3 Dirvožemio ir vandens tarša, nuosėdų susidarymas

Projektuojama didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelė su kietosiomis dangomis, paviršinių nuotekų surinkimu ir valymu, todėl dirvožemio ir vandens tarša nenumatoma. Į gamtinę aplinką išleidžiamos išvalytos paviršinės nuotekos atitiks paviršinių nuotekų reglamento ribines vertes. Projektuojamas buitinių nuotekų išleidimas į miesto tinklus pagal išduotas sąlygas arba kaupimas sandariuose rezervuaruose ir periodinis išvežimas į nuotekų valymo įrenginius pagal sudarytą sutartį.

Aikštelėje bus laikomos iš gyventojų surinktos pavojingos ir nepavojingos atliekos, nenumatoma vykdyti atliekų tvarkymo veiklų. Atliekos bus saugomos taip, kad neturėtų neigiamo poveikio aplinkai ir žmonių sveikatai, laikantis suderinamumo principo. Kiekvieną dieną tikrinama pakuočių ir konteinerių būklė, vizualinė patikra. Nepavojingų atliekų laikymas aikštelėje bus konteineriuose.

Pavojingų ir elektronikos atliekų saugojimas numatomas pastate įrengtose saugyklose. Šios saugyklos yra su sienomis, stogu ir durimis/vartais apsaugančiais atliekas nuo atmosferinio poveikio. Saugyklose laikomi sorbentai atsitiktinei pastebėtai taršai neutralizuoti.

2.10 18. Taršos kvapais susidarymas (kvapo emisijos, teršalų skaičiavimai, atitiktis ribiniams dydžiams) ir jos prevencija

Lietuvos higienos normoje HN 121:2010 nurodyta ribinė kvapo koncentracijos vertė gyvenamosios aplinkos ore. Didžiausia leidžiama kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore yra 8 europiniai kvapo vienetai (8 OUE/m3), nuo 2026 sausio 1 d. 5 OUE/m3.

[10] https://aaa.lrv.lt/media/viesa/saugykla/2024/4/WVq1YGXRp5s.pdf

Kvapai gali būti nustatomi laboratoriniais metodais arba modeliuojami. Kvapų matavimo vienetas yra europinis kvapo vienetas vienam kubiniam metrui: OUE/m3. Kvapo koncentracija yra matuojama nustatant praskiedimo faktorių, reikalingą pasiekti aptikimo slenkstį. Kvapo koncentracija, esant aptikimo slenksčiui, iš esmės yra 1 OUE/m3. Šią koncentraciją turi aptikti 50 proc. kvapų komisijos narių.

Cheminės medžiagos kvapo slenksčio vertė – pati mažiausia cheminės medžiagos koncentracija, kuriai esant 50 % kvapo vertintojų (ekspertų), vadovaudamiesi dinaminės olfaktometrijos metodu, nustatytu LST EN 13725:2004/AC:2006 „Oro kokybė. Kvapo stiprumo nustatymas dinamine olfaktometrija“, pajunta kvapą. Cheminių medžiagų kvapo slenksčio vertė prilyginama vienam Europos kvapo vienetui (1 OUE/m3).

Remiantis laboratoriniais tyrimais kvapus pagal intensyvumą galima suskirstyti (Kvapų metodinės rekomendacijos):

- 1 OUE/m3 yra kvapo nustatymo/ jutimo riba;
- 5 OUE/m3 yra silpnas kvapas;
- 10 OUE/m3 yra ryškus kvapas.

PŪV metu į DGASA atvežtos nepavojingosios atliekos bus laikomos aikštelėje uždaruose konteineriuose, naudoti nebetinkamos padangos bus laikomos asfalto danga dengtoje aikštelėje sukrautos į rietuves, pavojingosios atliekos bus laikomos pastate įrengtoje saugykloje, šioms atliekoms skirtose talpose. EEĮ atliekos bus laikomos pastate įrengtoje saugykloje.

Į DGASA bus priimamos tik sąlyginai švarios antrinės žaliavos, t.y. neužterštos jokiais maisto likučiai ar kitomis biologiškai skaidžiomis medžiagomis, kurios galėtų skleisti kvapą.

Aikštelėje bus sudaryta galimybė gyventojams pristatyti žaliąsias atliekas (20 02 01) biologiškai skaidžios, žaliosios sodų ir parkų atliekos ir maisto atliekas (20 01 08). Šios atliekos bus laikomos 35 m3 konteineryje, didžiausias paskaičiuotas vienu metu laikomas kiekis 13,3 t. Šios atliekos periodiškai išvežamos į periodiškai išvežamos į maisto ir virtuvės atliekų apdorojimo įrenginius.

Kvapo emisijų skaičiavimai buvo atlikti vertinant blogiausią scenarijų - priimtos buitinių atliekų kompostavimo aikštelės ir kompostuojamų miškų bei parkų atliekų emisijos vadovaujantis mokslinėje literatūroje[11] [12] aprašytais kompostavimo kvapų emisijų rodikliais, kurie pateikti lentelėje. Vertinama, kad žaliosios atliekos bus laikomos šiltuoju laikotarpiu balandžio-lapkričio mėn. Naudojama didesnė 8,0 OU/m2s kvapo emisija.

Lentelė 7. Kvapo sklaidos įvesties duomenys žaliųjų atliekų laikymo veiklai

Šaltinis	Kvapo emisija	Pastabos
Biodegraduojančių (miškų ir parkų) atliekų kompostavimo aikštelė	3,31 OU/m2s	Plotinis taršos šaltinis
Buitinių atliekų kompostavimo aikštelė	8,0 OU/m2s	Plotinis taršos šaltinis

Kvapo sklaidos modeliavimas atliktas kompiuterinių programų paketu „AERMOD View“, AERMOD matematiniu modeliu, skirtu pramoninių šaltinių kompleksų išmetamų teršalų sklaidai aplinkoje modeliuoti. LR aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2008 m. gruodžio 9 d. įsakymu Nr. AV-200 patvirtintose „Ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui vertinti teršalų sklaidos skaičiavimo modelių pasirinkimo rekomendacijose“ AERMOD modelis yra rekomenduojamas teršalų sklaidai modeliuoti.

Lentelė 8. Taršos šaltinių parametrai ir kvapo emisijos duomenys

[11] Selena Sironi, Laura Capelli, Paolo Céntola, Renato Del Rosso, Massimiliano Il Grande. 2005. Odour emission factors for assessment and prediction of Italian MSW landfills odour impact. Atmospheric Environment. Nr. 39, p. 5387–5394.

[12] W. Bidlingmaier. Odour Emissions from Composting Plants. 1996. The Science of Composting. http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-94-009-1569-5_8.

Kvapo šaltiniai					Išmetamųjų dujų rodikliai				Teršalų išmetimo trukmė, val./m,	Kvapo emisija, OUe/s
Pavadinimas	Nr.	Koordinatės		aukštis, m	išėjimo angos matmenys, m	srauto greitis, m/s	Tempe-ratūra, ° C	tūrio debitas, m^3/s		
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10
Žaliųjų ir maisto atliekų konteineris	601	655122,5	6164589,6	1	2,7 x 6	-	aplinkos	-	5760	3,31 OU/m^2s



Pav. 3. Kvapo šaltinių schema

Aplinkos oro užterštumo kvapais prognozė

Kvapo sklaidos modeliavimas atliktas kompiuterinių programų paketu „AERMOD View", AERMOD matematiniu modeliu, skirtu pramoninių šaltinių kompleksų išmetamų teršalų sklaidai aplinkoje modeliuoti. Kvapų modeliavimo taršos šaltinių fiziniai parametrai ir vietovės meteorologinės sąlygos priimti analogiški kaip ir oro teršalų sklaidos modeliavime.

Lentelė 9. PŪV kvapų sklaidos modeliavimo rezultatai

Artimiausia gyv. aplinka	Kvapo ribinė vertė	Apskaičiuota PŪV didžiausia kvapų koncentracija	
	OU_E/m^3	OU_E/m^3	vnt. dalimis ribinės vertės
Gervės g. 1, Visaginas	8	0,004	0,0005
Taikos pr. 88, Visaginas		0,004	0,0005

Sklypo riba		0,3	0,04

Kvapo sklaidos žemėlapiai pateikiami **5 priede.**

Išvada: Kvapo koncentracijos sklaidos skaičiavimai parodė, jog kvapo koncentracija planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje, už jos ribų neviršija Lietuvos higienos normos HN121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore" 5 punkte nurodytos ribinės kvapo koncentracijos 8 OU_E/m^3 ir nuo 2026-01-01 taikomos 5 OU_E/m^3 ribinės vertės. Artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje, apskaičiuotos kvapo koncentracijos artimos 0.

2.11 19. Fizikinės taršos susidarymas (triukšmas, vibracija, šviesa, šiluma, jonizuojančioji ir nejonizuojančioji (elektromagnetinė) spinduliuotė ir stacionarių triukšmo šaltinių emisijos, teršalų skaičiavimai, atitiktis ribiniams dydžiams) ir jos prevencija

Vibracija, šviesa, šiluma, jonizuojančioji ir nejonizuojančioji spinduliuotė nėra būdingi fizikinės taršos poveikiai nagrinėjamoje PŪV.

Akustinio triukšmo ribines vertes nusako Lietuvos higienos norma HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje" (2011 m birželio 13 d., Nr. V-604). Triukšmui labiausiai jautrios vietos (pagal PSO) yra gyvenamosios patalpos, poilsio zonos, kurortai, mokyklos, ikimokyklinės įstaigos, gydymo įstaigos. Triukšmas gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje įvertinamas matavimo ir (ar) modeliavimo būdu, gautus rezultatus palyginant su atitinkamais šios higienos normos žemiau lentelėje pateikiamais didžiausiais leidžiamais triukšmo ribiniais dydžiais gyvenamuosiuose bei visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje.

Lentelė 10. Didžiausi leidžiami triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje (HN 33:2011)

Eil. Nr.	Objekto pavadinimas	Paros laikas[13]	Ekvivalentinis garso slėgio lygis (LAeqT), dBA	Maksimalus garso slėgio lygis (LAFmax), dBA
1	2	3	4	5
1.	Gyvenamųjų pastatų gyvenamosios patalpos, visuomeninės paskirties pastatų miegamieji kambariai, stacionarinių asmens sveikatos priežiūros įstaigų palatos	diena vakaras naktis	45 40 35	55 50 45
2.	Visuomeninės paskirties pastatų patalpos, kuriose vyksta mokymas ir (ar) ugdymas	–	45	55
3.	Gyvenamųjų pastatų ir visuomeninės paskirties pastatų (išskyrus maitinimo ir kultūros paskirties pastatus) aplinkoje, veikiamoje transporto sukeliamo triukšmo	diena vakaras naktis	65 60 55	70 65 60
4.	Gyvenamųjų pastatų ir visuomeninės paskirties pastatų (išskyrus maitinimo ir kultūros paskirties pastatus) aplinkoje, išskyrus transporto sukeliamą triukšmą	diena vakaras naktis	55 50 45	60 55 50

[13] Diena 7-19 val., vakaras 19-22 val., naktis 22-7 val.

2.11.1 Planuojami ūkinės veiklos triukšmo šaltiniai

Numatomi pagrindiniai triukšmo šaltiniai projektuojamame objekte:

- Numatomi stacionarūs triukšmo šaltiniai projektuojamame objekte: šildymo įranga ant stogo, atliekų krovos darbų zona. Automobilių stovėjimo vietos neprojektuojamos.
- Numatomi mobilūs triukšmo šaltiniai projektuojamame objekte: lengvieji ir sunkiasvoriai automobiliai. Naudojamas rankinis hidraulinis žemo kėlimo vežimėlis, kita mechanizuota smulkinimo, kėlimo įranga PŪV nenaudojama.

DGASA planuojama 1 darbo vieta. Darbo laikas: nuo 9 val. iki 18 val.

Transporto patekimas į sklypą planuojamas nuo Taikos g. Transporto judėjimo schema pavaizduota 2.3.1 skyriuje.

Planuojami didžiausi transporto srautai:

- 20-30 lengvųjų aut./ parą.
- 3 sunkiasvoris aut./ sav.

Priimamas eismo intensyvumas 10 lengvųjų aut./ h ir 1 sunkiasvoris/ h. DGASA planuojama šalia krašto kelio Nr. 113 Dūkštas–Visaginas, kur 2024 m. eismo intensyvumas per parą siekia lengvųjų 944 aut/ parą, sunkiasvorių 85 aut/ parą[14].

Pagrindinių planuojamų stacionarių triukšmo šaltinių duomenys pateikiami lentelėse žemiau, tipinių įrenginių techninės specifikacijos pateikiamos **3 priede**.

Kadangi planuojamas iki 1 sunkiasvorių automobilių per dieną centralizuotam atliekų išvežimui, vienu metu vyks 1 automobilio krovos darbai. Vertinimo metu priimta, kad vienos sunkiojo transporto priemonės krova gali vykti daugiausiai iki 30 minučių. Vertinimui priimamas didžiausią triukšmą sukeliantys statybinių atliekų krovos darbai.

Lentelė 11. PŪV triukšmo šaltinių charakteristika

Triukšmo šaltiniai	Triukšmo galia dB(A)	Triukšmo šaltinio charakteristika	Darbo laikas
Šilumos siurblys oras-vanduo	74 dBA	Taškinis triukšmo šaltinis montuojamas ant rėmo, 0,4 m. nuo žemės paviršiaus, 2 vnt.	9-18 val.
Statybinių atliekų krovos darbų keliamas triukšmas	93 dBA[15]	Vertinama, kad vienu metu daugiausia kraunamas 1 automobilis	9-18 val.

2.11.2 Triukšmo skaičiavimo programinė įranga

Stacionarių ir mobilių šaltinių triukšmas planuojamoje teritorijoje apskaičiuotas naudojant CadnaA 4.2 programinę įrangą. CadnaA (Computer Aided Noise Abatement – kompiuterinė triukšmo mažinimo sistema) – tai programinė įranga skirta triukšmo poveikio apskaičiavimui, vizualizacijai, įvertinimui ir prognozavimui. CadnaA programoje vertinamos pagrindinės akustinių taršos šaltinių grupės (pagal 2002/49/EB), kurioms taikomos atitinkamos Europos Sąjungoje ir Lietuvoje galiojančios metodikos ir standartai:

[14] https://vialietuva.lt/wp-content/uploads/2025/04/VMPEI_KR_keliuose_2024_Lenteles_LT.pdf

15 Krovos darbų triukšmo lygis priimtas pagal JAV Susisiekimo departamento triukšmo duomenų bazėje pateiktus lygius, nuoroda: https://www.fhwa.dot.gov/environment/noise/construction_noise/handbook/handbook09.cfm

- Pramoniniam triukšmui – ISO 9613;
- Kelių transporto triukšmui - NMPB-Routes-96.

2.11.3 Triukšmo modeliavimo sąlygos

Projektuojamo pastato ir aikštelės triukšmo poveikis aplinkai buvo vertinamas atliekant mobilių ir stacionarių taršos šaltinių skleidžiamo triukšmo sklaidos kompiuterinį modeliavimą. Siekiant įvertinti planuojamos ūkinės veiklos įtaką esamam triukšmo lygiui artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje buvo atlikti šie triukšmo lygio skaičiavimai:

1. Apskaičiuotas planuojamos ūkinės veiklos triukšmo šaltinių triukšmo lygis planuojamos veiklos sklypo ribose ir ties artimiausia gyv. aplinka.
2. Apskaičiuotas planuojamos ūkinės veiklos ir esamo transporto triukšmas ties artimiausia gyvenamąja aplinka. Esamas eismo intensyvumas Taikos g. vertinamas pagal 2024 m. duomenis - lengvųjų 944 aut/ parą, sunkiasvorių 85 aut/ parą[16].

Skaičiuojant triukšmą buvo priimtos tokios sąlygos pagal:

- triukšmo lygio skaičiavimo aukštis – 4 m (atsižvelgiama į tai, kad dominuoja esama daugiaaukštė gyvenamoji statyba), receptorių tinklelio žingsnis – 5 m;
- oro temperatūra +10 ºC, santykinis drėgnumas – 70 %;
- įvertintas triukšmo slopimas dėl užstatymo, kelio dangų akustinės charakteristikos;

Lietuvos Respublikos triukšmo valdymo įstatyme (LRS, 2004 m. spalio 26 d. Nr. IX-2499) triukšmo rodikliai – Ldienos, Lvakaro, Lnakties apibrėžiami, kaip:

- dienos triukšmo rodiklis (Ldienos) – dienos metu triukšmo sukelto dirginimo rodiklis – vidutinis ilgalaikis A svertinis garso lygis, nustatytas kaip vienų metų dienos vidurkis;
- vakaro triukšmo rodiklis (Lvakaro) – vakaro metu triukšmo sukelto dirginimo rodiklis – vidutinis ilgalaikis A svertinis garso lygis, nustatytas kaip vienų metų vakaro vidurkis;
- nakties triukšmo rodiklis (Lnakties) – nakties metu triukšmo sukelto miego trikdymo rodiklis – vidutinis ilgalaikis A svertinis garso lygis, nustatytas kaip vienų metų nakties vidurkis;
- dienos, vakaro ir nakties triukšmo rodiklis (Ldvn) – triukšmo sukelto dirginimo rodiklis, t. y. triukšmo lygis Ldvn decibelais (dB), apskaičiuojamas pagal tokią formulę:

$$L_{dvn} = 10\lg\frac{1}{24}\left(12 \times 10^{\frac{L_{dienos}}{10}} + 4 \times 10^{\frac{L_{vakaro}+5}{10}} + 8 \times 10^{\frac{L_{nakties}+10}{10}}\right)$$

2.11.4 Apskaičiuoti triukšmo rodikliai

Apskaičiuoti stacionarių šaltinių triukšmo rodikliai ties sklypo riba ir artimiausia gyv. aplinka pateikiami lentelėse žemiau, sklaidos žemėlapiai pateikiami **3 priede.**

Lentelė 12. Triukšmo lygis gyvenamųjų namų aplinkoje nuo PŪV stacionarių šaltinių sukeliamo triukšmo

Vieta	Apskaičiuoti triukšmo rodikliai		
	L_{dienos}, dBA	L_{vakaro}, dBA	$L_{nakties}$, dBA
Artimiausia gyvenamoji aplinka			
Gervės g. 1, Visaginas	16	-	-
Taikos pr. 88, Visaginas	15	-	-

[16] https://vialietuva.lt/wp-content/uploads/2025/04/VMPEI_KR_keliuose_2024_Lenteles_LT.pdf

Ties PŪV sklypo riba	43	-	-
HN 33:2011	***55***	***50***	***45***

Apskaičiuoti PŪV transporto triukšmo rodikliai ties artimiausia gyv. aplinka įvertinant esamą transportą pateikiami lentelėse žemiau, sklaidos žemėlapiai pateikiami **3 priede.**

Lentelė 13. Triukšmo lygis gyvenamųjų namų aplinkoje nuo PŪV stacionarių šaltinių sukeliamo triukšmo

Vieta	Apskaičiuoti transporto triukšmo rodikliai		
	L_{dienos}, dBA	L_{vakaro}, dBA	$L_{nakties}$, dBA
Artimiausia gyvenamoji aplinka			
Gervės g. 1, Visaginas	39	-	-
Taikos pr. 88, Visaginas	46	-	-
HN 33:2011	***65***	***60***	***55***

Statybos darbų metu galimi laikini nepatogumai dėl padidėjusio triukšmo, dulkėtumo, žaliavų transportavimo, tačiau statybos darbai yra trumpalaikiai, bus vykdomi dienos metu ir naudojant techniškai tvarkingus mechanizmus bei įrangą. Reikšmingo poveikio nenumatoma.

Išvados:

Akustinio triukšmo sklaidos modeliavimas atliktas vertinant projektuojamą situaciją: triukšmas nuo PŪV transporto, krovos darbų ir inžinerinių sistemų skleidžiamų triukšmų. **Ekvivalentinis planuojamas triukšmo lygis artimiausioje gyvenamoje aplinkoje neviršija leistinų HN33:2011 higienos normų ribų, taikomų gyvenamųjų pastatų aplinkai.**

Triukšmo lygio sklaidos žemėlapiai pateikiami **3 priede.**

2.12 20. Biologinės taršos susidarymas (pvz., patogeniniai mikroorganizmai, parazitiniai organizmai) ir jos prevencija

Planuojamos ūkinės veiklos metu biologinė tarša nesusidarys.

2.13 21. Planuojamos ūkinės veiklos pažeidžiamumo rizika dėl ekstremaliųjų įvykių (pvz., gaisrų, didelių avarijų, nelaimių (pvz., potvynių, jūros lygio kilimo, žemės drebėjimų)) ir (arba) susidariusių ekstremaliųjų situacijų, įskaitant tas, kurias gali lemti klimato kaita; ekstremaliųjų įvykių ir ekstremaliųjų situacijų tikimybė ir jų prevencija

PŪV vieta nepriskiriama prie vietovių turinčių padidintą potvynių, klimato kaitos situacijų rizikas. PŪV nėra susijusi su reikšminga vandens, oro tarša ir kvapų susidarymu, PŪV nekels rizikos žmonių sveikatai.

PŪV statinių remonto ir statybos techniniai projektai bus rengiami vadovaujantis gaisrinę saugą reglamentuojančiais teisės aktais. Sprendiniai parenkami atsižvelgiant į: statinių laikančios konstrukcijos tam tikrą laiką išlaikytų apkrovas; būtų ribojamas ugnies bei dūmų plitimas statiniuose; būtų ribojamas gaisro plitimas į gretimas teritorijas; žmonės galėtų saugiai išeiti iš statinių arba būtų galima juos gelbėti kitomis priemonėmis; ugniagesiai gelbėtojai galėtų saugiai dirbti.

DGASA naudoti nebetinkamos padangos bus laikomos laikantis Bendrosios gaisrinės saugos taisyklių, patvirtintų Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2024 m. balandžio 23 d. įsakymu Nr. 1-270 /2024 (1.4 E) "Dėl Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2005 m. vasario 18 d. įsakymo Nr. 64 „Dėl Bendrųjų gaisrinės saugos taisyklių patvirtinimo" pakeitimo: rietuvės ilgis ir plotis bus ne didesnis kaip 10 m, aukštis ne didesnis kaip 3 m, tarpai tarp rietuvių bus ne siauresni kaip 10 m, tarp rietuvių ir sklypo ribos ne mažiau kaip 5 m.

Pavojingųjų atliekų laikymo vietoje bus saugomas sorbentas, šarmas, natrio šarmas atsitiktinai išsiliejusių skysčių neutralizavimui ir pan. Objekte bus parengta priešgaisrinės saugos instrukcija, numatytos reikiamos priešgaisrinės priemonės, dūmų detektoriai.

Gaisrų gesinimui skirtas vanduo bus tiekiamas pagal prisijungimo prie centralizuotų tinklų sąlygas, nesant galimybių prisijungti prie centralizuotų tinklų bus projektuojami gaisrinio vandens kaupimo įrenginiai (požeminiai/antžeminiai rezervuarai, kūdra, hidrantas ir pan.).

Gaisrams gesinti reikalingo vandens poreikis l/s ir gaisrinio vandens kaupimo įrenginių tūris apskaičiuojamas projektinių pasiūlymų, techninio projekto rengimo etape vadovaujantis Lauko gaisrinio vandentiekio tinklų ir statinių projektavimo ir įrengimo taisyklėmis, patvirtintomis Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2024 m. rugsėjo 20 d. įsakymu Nr. 1-547 /2024 (1.4 E) „Dėl Lauko gaisrinio vandentiekio tinklų ir statinių projektavimo ir įrengimo taisyklių patvirtinimo".

Prevencinės ir padarinių likvidavimo priemonės turi būti įgyvendintos prieš ūkinės veiklos pradžią.

2.14 22. Planuojamos ūkinės veiklos rizika žmonių sveikatai (pvz., dėl vandens, žemės, oro užterštumo, kvapų, triukšmo, vibracijos, elektromagnetinio lauko, šešėlių mirgėjimo susidarymo)

Vandens ir žemės tarša

Rizikos žmonių sveikatai dėl dirvožemio ir vandens užteršimo nebus:

- Projektuojama didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelė su kietosiomis dangomis, paviršinių nuotekų surinkimu ir valymu, todėl dirvožemio ir vandens tarša nenumatoma. Į gamtinę aplinką išleidžiamos išvalytos paviršinės nuotekos atitiks paviršinių nuotekų reglamento ribines vertes. Projektuojamas buitinių nuotekų išleidimas į miesto tinklus pagal išduotas sąlygas arba kaupimas sandariuose rezervuaruose ir periodinis išvežimas į nuotekų valymo įrenginius pagal sudarytą sutartį.
- Aikštelėje bus laikomos iš gyventojų surinktos pavojingos ir nepavojingos atliekos, nenumatoma vykdyti atliekų tvarkymo veiklų. Atliekos bus saugomos taip, kad neturėtų neigiamo poveikio aplinkai ir žmonių sveikatai, laikantis suderinamumo principo

Oro tarša

Daiktų mainų punkto pastatas bus šildomas elektra, šilumos aprūpinimo šaltinis – šilumos siurbliai (elektra) oras- oras. PŪV metu išmetimų iš stacionarių oro taršos šaltinių nebus. Pažymėtina, kad su žaliųjų ir maisto atliekų laikymo veiklos susijusių kvapų emisijų kilmė – biogeninė, t.y. susidaro mikroorganizmų gyvybinės veiklos metu ir nėra susijusi su cheminių medžiagų emisijomis. DGASA aikštelėje nebus vykdomas šių atliekų apdorojimas, pvz. smulkinimas, sijojimas ar pan., atliekos laikomos uždarame konteineryje. Oro taršos šaltinių nenumatoma.

Didžiausias vertinamas transporto kiekis 20-30 automobilių per parą sudaro apie 3 proc. nuo esamo srauto. Įvertinus, kad vidutinės metinės aplinkos oro teršalų kaimiškų vietovių foninių koncentracijų reikšmės 2024 m. Utenos regione[17] nepriartėja prie ribinių verčių, dėl PŪV numatomas 3 proc. transporto padidėjimas neturės neigiamos įtakos oro kokybei.

[17] https://aaa.lrv.lt/media/viesa/saugykla/2024/4/WVq1YGXRp5s.pdf

Triukšmas

Akustinio triukšmo sklaidos modeliavimas atliktas vertinant projektuojamą situaciją: triukšmas nuo PŪV transporto, krovos darbų ir inžinerinių sistemų skleidžiamų triukšmų. Ekvivalentinis planuojamas triukšmo lygis artimiausioje gyvenamoje aplinkoje neviršija leistinų HN33:2011 higienos normų ribų, taikomų gyvenamųjų pastatų aplinkai.

Vibracija, šviesa, šiluma, jonizuojančioji ir nejonizuojančioji spinduliuotė, šešėlių mirgėjimas nėra būdingi fizikinės taršos poveikiai nagrinėjamoje PŪV.

Galimas lokalus oro taršos (dulkių), triukšmo, vibracijos padidėjimas statybos darbų metu, tačiau šis poveikis trumpalaikis ir nebus reikšmingas. Statybos darbai organizuojami dienos metu. Naudojama įranga tik atitinkanti STR 2.01.08:2003 „Lauko sąlygomis naudojamos įrangos į aplinką skleidžiamo triukšmo valdymas“ reikalavimus.

Kvapai

Kvapo koncentracijos sklaidos skaičiavimai parodė, jog kvapo koncentracija planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje, už jos ribų neviršija Lietuvos higienos normos HN121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ 5 punkte nurodytos ribinės kvapo koncentracijos 8 OU_E/m^3 ir nuo 2026-01-01 taikomos 5 OU_E/m^3 ribinės vertės. Artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje, apskaičiuotos kvapo koncentracijos artimos 0.

Sanitarinės apsaugos zona

Pagal 2019 m. birželio 6 d. Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymą Nr. XIII-2166, atliekų laikymo, perkrovimo ir rūšiavimo įrenginiams reglamentuojamas 100 m SAZ dydis.

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos Visuomenės sveikatos priežiūros įstatymo, patvirtinto 2002 m. gegužės 16 d. Nr. IX-886 24 straipsnio 3 punktu, planuojamos ūkinės veiklos poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ar planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procesų metu, įvertinus konkrečios ūkinės veiklos galimą poveikį visuomenės sveikatai, Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatyme nurodytas sanitarinės apsaugos zonų dydis gali būti sumažintas. Remiantis šia teisine nuostata kitame projekto etape PŪV bus atliekamas poveikio visuomenės sveikatai vertinimas, kuriuo bus siekiama pagrįstai tikslinti ūkinės veiklos objektui SAZ ribas.

2.15 23. Planuojamos ūkinės veiklos sąveika su kita vykdoma ūkine veikla ir (ar) pagal teisės aktų reikalavimus patvirtinta ūkinės veiklos plėtra (pvz., pagal patvirtintų ir galiojančių teritorijų planavimo dokumentų sprendinius) gretimuose žemės sklypuose ir (ar) teritorijose (tiesiogiai besiribojančiose arba esančiose netoli planuojamos ūkinės veiklos vietos, jeigu dėl planuojamos ūkinės veiklos masto jose tikėtinas reikšmingas poveikis aplinkai). Galimas trukdžių susidarymas (pvz., statybos metu galimi transporto eismo ar komunalinių paslaugų tiekimo sutrikimai)

PŪV neturi sąveikos su kitomis gretimybėse vykdomomis ūkinėmis veiklomis. Nagrinėjamame sklype taip pat eksploatuojamas UAB „Visagino energija“ pastatas - Šilumos apskaitos punktas, pasirašyta sklypo nuomos sutartis. Žr. NTR išrašą **1 priede.**

Statybos darbų ir griovimo darbų metu galimi laikini nepatogumai dėl padidėjusio triukšmo, dulkėtumo, žaliavų transportavimo, tačiau statybos darbai bus trumpalaikiai, vykdomi dienos metu.

2.16 24. Planuojamos ūkinės veiklos vykdymo terminai ir eiliškumas (pvz., teritorijos parengimas statybai, statinių statybų pradžia, technologinių linijų įrengimas, teritorijos sutvarkymas)

PAV atrankos išvada	2025 m. I ketv.
Rengiamas investicinis projektas ir paraiška	2025 m. I ketv.
Planuojama statybos darbų pradžia	2026 m.

Vėlesniame projekto etape bus atliekamos poveikio visuomenės sveikatai vertinimo procedūros dėl SAZ ribų koregavimo, rengiama paraiška taršos/ TIPK leidimui gauti.

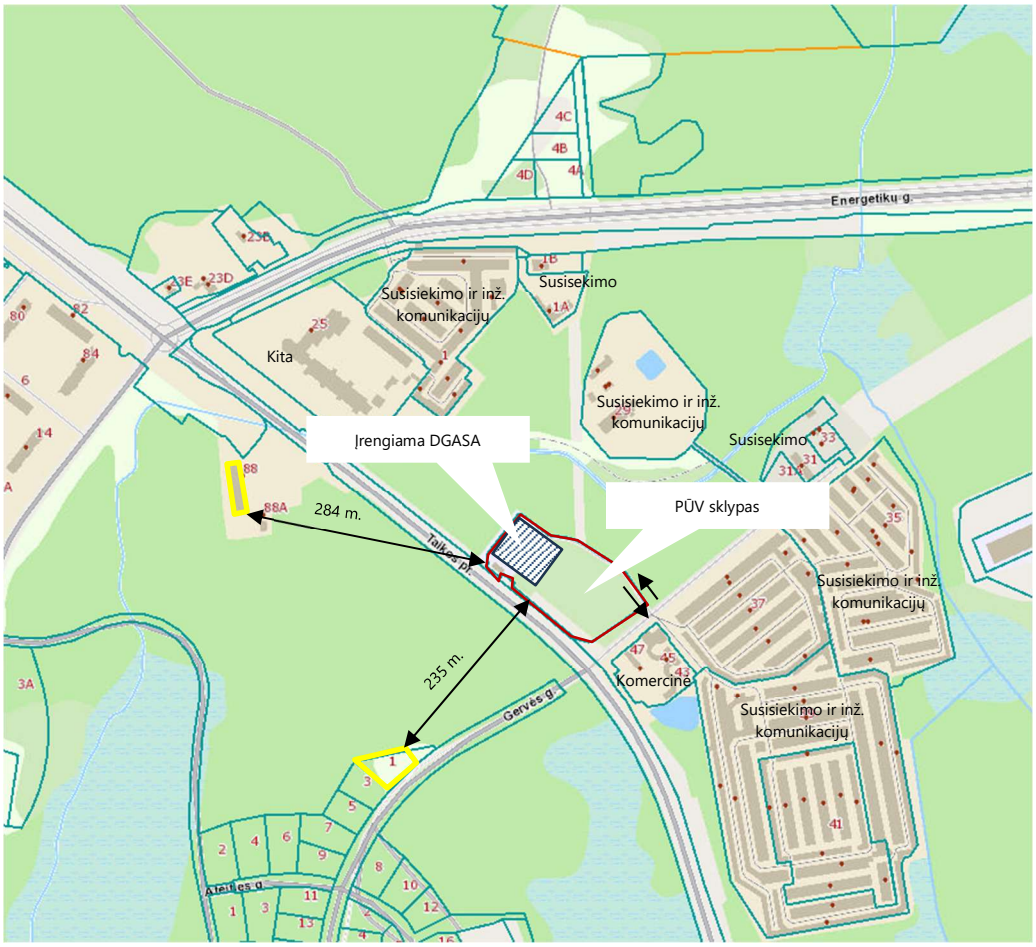
3 PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS VIETA

3.1 25. Planuojamos ūkinės veiklos vieta (adresas) pagal Lietuvos Respublikos teritorijos administracinius vienetus, jų dalis, gyvenamąsias vietoves (apskritis; savivaldybė; seniūnija; miestas, miestelis, kaimas ar viensėdis) ir gatvę; teritorijos, kurioje planuojama ūkinė veikla, žemėlapis su gretimybėmis; informacija apie teisę valdyti, naudoti ar disponuoti žemės sklypą ar teritorijas, kuriose yra planuojama ūkinė veikla (privati, savivaldybės ar valstybinė nuosavybė, nuoma pagal sutartį); žemės sklypo planas, jei parengtas

Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelė planuojama įrengti Taikos g. 27, Visagine. Sklypo kadastrinis Nr. 4583/0003:337, plotas 1.4150 ha. Sklypo paskirtis kita, naudojimo būdas - pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos.

Sklypo nuosavybė – valstybinė žemė valdoma patikėjimo teise. 2024-12-06 sudaryta turto patikėjimo sutartis Nr. 5-549 dėl sklype esančio turto perdavimo UAB „Utenos regiono atliekų tvarkymo centrui“ (toliau URATC) (žr. 6.1 p. NTR registre 1 priede). 2025-02-25 sudaryta valstybinės žemės sklypo nuomos sutartis su URATC dėl sklypo dalies 1,3845 ha nuomos. Likusi sklypo 305 m2 dalis (šilumos punktas) išnuomota UAB „Visagino energija“.

Registrų centro išrašai pateikti **1 priede.**



Pav. 4. Planuojamos ūkinės veiklos vieta ir artimiausios gyvenamos teritorijos (*Šaltinis: www.registrucentras.lt)*

3.2 26. Planuojamos ūkinės veiklos teritorijos, gretimų žemės sklypų ar teritorijų funkcinis zonavimas ir teritorijos naudojimo reglamentas pagal patvirtintus teritorijų planavimo dokumentus, taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos. Informacija apie vietovės inžinerinę infrastruktūrą, urbanizuotas teritorijas (gyvenamąsias, pramonines, rekreacines, visuomeninės paskirties), esamus statinius ir šių teritorijų ir (ar) statinių atstumus nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos)

PŪV atitinka esamą sklypo paskirtį - kita, naudojimo būdas - pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos bei patvirtintus teritorijų planavimo dokumentus. Pagal 2017 m. birželio 27 d. Visagino savivaldybės tarybos sprendimais Nr. TS-123 „Dėl Visagino savivaldybės bendrojo plano koregavimo patvirtinimo“ ir Nr. TS-124 „Dėl Visagino miesto bendrojo plano koregavimo patvirtinimo“ patvirtinto Visagino miesto bendrojo plano koregavimo pagrindinio brėžinio (reglamentų) sprendinius nagrinėjama teritorijos indeksas uP – verslo, gamybos, pramonės teritorijos. Tai mišri teritorija, kurioje prioritetas teikiamas dominuojančiai verslo, gamybos, pramonės ir sandėliavimo funkcijai. Vadovaujantis bendruoju planu, aplink PŪV sklypą nėra

gyvenamųjų ir visuomeninės paskirties teritorijų. PŪV sklypą supa ekstensyvaus naudojimo miestų miškai – miško parkai ir inžinerinės ir susisiekimo infrastruktūros teritorijos, žr. ištrauką **4 priede.**

Transportiniu požiūriu projektuojamas sklypas yra patogioje susisiekti vietoje. PŪV sklypas yra Visagino miesto rytinėje dalyje, prie Taikos pr.

Sklypą iš visų pusių supa miškai, išskyrus pietryčiuose yra išsidėsčiusios susisekimo ir inžinerinių komunikacijų bei komercinė teritorijos (žr. Pav. 3).

PŪV teritorijos gretimybėse nėra rekreacinių, gyvenamųjų ar visuomeninės paskirties teritorijų ir objektų.

Atstumai nuo PŪV sklypo ribos iki artimiausių gyvenamųjų teritorijų **sklypų ribos**[18] (4 pav.):

1. Gervės g. 1, Visaginas 221 m.
2. Taikos pr. 88, Visaginas 284 m.

Artimiausios ugdymo įstaigos:
- Visagino draugystės progimnazija 660 m.

Artimiausios gydymo įstaigos:
- Visagino ligoninė, Taikos pr. 15A, Visaginas 2300 m.

Sklypui taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos (SŽNS), žr. RC išrašą **1 priede**:

- Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)
- Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)
- Šilumos perdavimo tinklų apsaugos zonos (III skyrius, dvyliktasis skirsnis).

Pagal 2019 m. birželio 6 d. Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymą Nr. XIII-2166, atliekų laikymo, perkrovimo ir rūšiavimo įrenginiams reglamentuojamas 100 m SAZ dydis.

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos Visuomenės sveikatos priežiūros įstatymo, patvirtinto 2002 m. gegužės 16 d. Nr. IX-886 24 straipsnio 3 punktu, planuojamos ūkinės veiklos poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ar planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procesų metu, įvertinus konkrečios ūkinės veiklos galimą poveikį visuomenės sveikatai, Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatyme nurodytas sanitarinės apsaugos zonų dydis gali būti sumažintas. Remiantis šia teisine nuostata kitame projekto etape PŪV bus atliekamas poveikio visuomenės sveikatai vertinimas, kuriuo bus siekiama pagrįstai tikslinti ūkinės veiklos objektui SAZ ribas.

3.3 27. Informacija apie planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir gretimuose žemės sklypuose ar teritorijose esančius žemės gelmių išteklius, dirvožemį; geologinius procesus ir reiškinius (pvz., erozija, sufozija, karstas, nuošliaužos), geotopus, kurių duomenys kaupiami GEOLIS (geologijos informacijos sistema) duomenų bazėje (https://epaslaugos.am.lt/)

Lietuvos geologijos tarnybos duomenimis PŪV teritorijoje naudingųjų žemės išteklių telkinių nėra. Artimiausi naudingųjų iškasenų išteklių plotai nutolę nuo PŪV vietos:

- Durpių telkinys Pastevėliai (1260) 1,2 km
- Durpių telkinys Barželotas (1276) 1,6 km
- Durpių telkinys Pasėkis (246) 3 km.

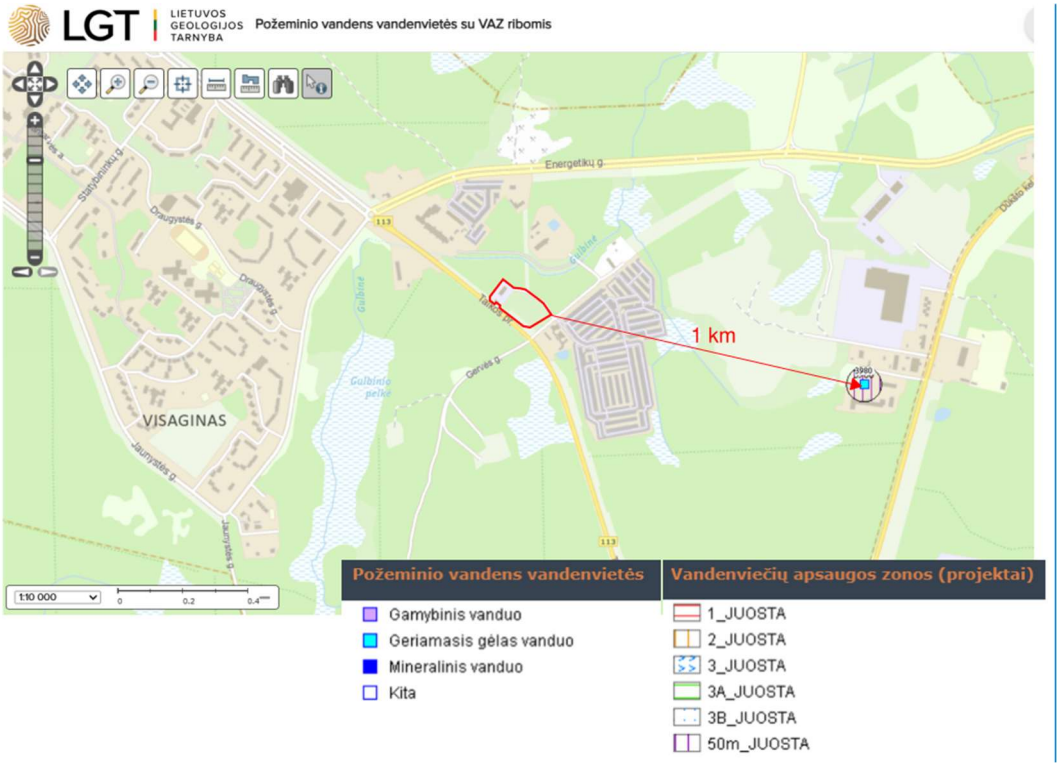
[18] www.regia.lt



Pav. 5. PŪV vieta naudingųjų iškasenų atžvilgiu (www.lgt.lt)

PŪV teritorija nepatenka į vandenviečių apsaugos zonas, artimiausia gėlo požeminio vandens Visagino soc. globos namų vandenvietė (3980) nuo PŪV teritorijos nutolusi apie 1 km. Vandenvietės projektinės apsaugos zonos 50 m apsaugos juosta nuo PŪV sklypo nutolusi apie 950 m.

PŪV vieta nepatenka geologinių procesų ir reiškinių, geotopų teritorijas. Artimiausi geologiniai procesai geologijos tarnybos duomenimis – už 19,5 km nuošliauža Zar-14-01 Nr. 859. Artimiausias geotopas – Girutiškių akmuo su ženklais už 8,5 km.



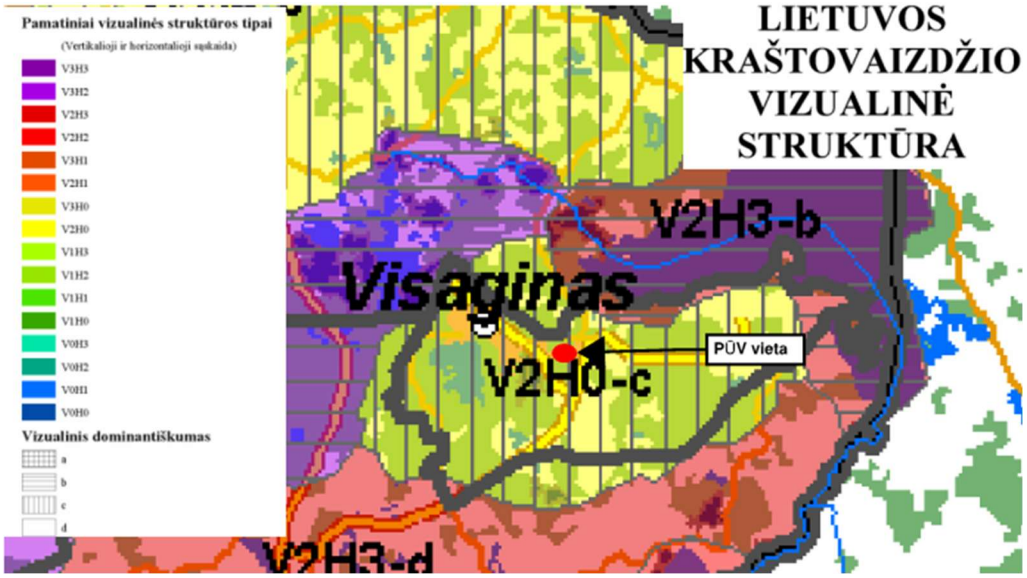
Pav. 6. PŪV vieta vandenviečių ir jų apsaugos zonų atžvilgiu (www.lgt.lt)

3.4 28. Informacija apie planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir gretimuose žemės sklypuose ar teritorijose esantį kraštovaizdį, jo charakteristiką (vyraujantis tipas, natūralumas, mozaikiškumas, įvairumas, kultūrinės vertybės, tradiciškumas, reikšmė regiono mastu, estetinės ypatybės, svarbiausios regyklos, apžvalgos taškai ir panoramos (sklypo apžvelgiamumas ir padėtis svarbiausių objektų atžvilgiu), lankytinos ir kitos rekreacinės paskirties vietos), gamtinį karkasą, vietovės reljefą.

Sklypo dalis, kur numatoma PŪV, yra užstatyta. Sklypas vakarų ir pietų pusėse ribojasi su Taikos pr., pietryčiuose yra išsidėsčiusios susisekimo ir inžinerinių komunikacijų bei komercinė teritorijos.

Teritorija nėra vertinga gamtinio karkaso ar kraštovaizdžio požiūriu.

Remiantis LR kraštovaizdžio erdvinės struktūros įvairovės ir jos tipų indentifikavimo studija[19], PŪV vietovė priskiriama V2H0-c kraštovaizdžio tipui, t.y. – vidutinė vertikalioji sąskaida (kalvotas bei išreikštų slėnių kraštovaizdis su 3 lygmenų videotopų kompleksais). Vyrauja uždarų nepražvelgiamų erdvių kraštovaizdis. Vizualinis dominavimas – kraštovaizdžio erdvinė struktūra turi išreikštus tik vertikalius erdvinius dominantus.



Pav. 7. Kraštovaizdžio vizualinė struktūra (http://www.am.lt/VI/files/File/krastovaizdis)

Pagal 2017 m. birželio 27 d. Visagino savivaldybės tarybos sprendimais Nr. TS-123 „Dėl Visagino savivaldybės bendrojo plano koregavimo patvirtinimo“ ir Nr. TS-124 „Dėl Visagino miesto bendrojo plano koregavimo patvirtinimo“ patvirtinto Visagino miesto bendrojo plano koregavimo kraštovaizdžio apsaugos brėžinio sprendinius, visa užstatyta Visagino miesto dalis, o taip pat ir PŪV vieta priskiriama pažeistoms gamtinio karkaso teritorijoms, žr. ištrauką **4 priede.**

Poveikio vertingam natūraliam gamtiniam kraštovaizdžiui nenumatoma. Sklypo dalis šiuo metu yra užstatyta esamais pramonės ir sandėliavimo paskirties pastatais.

[19] http://www.am.lt/VI/index.php#a/13398

3.5 29. Informacija apie planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir gretimuose žemės sklypuose ar teritorijose esančias saugomas teritorijas, įskaitant Europos ekologinio tinklo „Natura 2000" teritorijas, ir jose saugomas Europos Bendrijos svarbos natūralias buveines bei rūšis, kurios registruojamos Saugomų teritorijų valstybės kadastro duomenų bazėje (https://stk.am.lt/portal/) ir šių teritorijų atstumus nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos).

Valstybės saugomų gamtos paveldo objektų PŪV teritorijoje nėra ir su jais nesiriboja[20]. PŪV teritorija nepatenka į saugomas, „Natura 2000" teritorijas. Saugomų teritorijų žemėlapis pateikiamas **4 priede.**

Artimiausios saugomos teritorijos ir gamtos paveldo objektai nutolusios nuo PŪV vietos[21]:

- Gražutės regioninis parkas 3,7 km
- „Natura 2000" Drūkšių ežeras (PAST, BAST) 2,5 km.
- „Natura 2000" Drūkšių ežero apylinkės (BAST) 1,5 km.

3.6 30. Informacija apie planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir gretimuose žemės sklypuose ar teritorijose esančią biologinę įvairovę

3.6.1 *30.1. biotopus, buveines (įskaitant Europos Bendrijos svarbos natūralias buveines, kurių erdviniai duomenys pateikiami Lietuvos erdvinės informacijos portale www.geoportal.lt/map): miškus, jų paskirtį ir apsaugos režimą (informacija kaupiama Lietuvos Respublikos miškų valstybės kadastre), pievas (išskiriant natūralias), pelkes, vandens telkinius ir jų apsaugos zonas, juostas, jūros aplinką ir kt., jų gausumą, kiekį, kokybę ir regeneracijos galimybes, natūralios aplinkos atsparumą*

Teritorija nepatenka ir nesiriboja su Europos Bendrijos svarbos natūralių buveinių teritorijomis. Artimiausios miškų buveinės nuo PŪV sklypo nutolusios 445 m atstumu, pievų buveinės – 400 m atstumu. Europos Bendrijos svarbos natūralių buveinių žemėlapis pateikiamas **4 priede.**

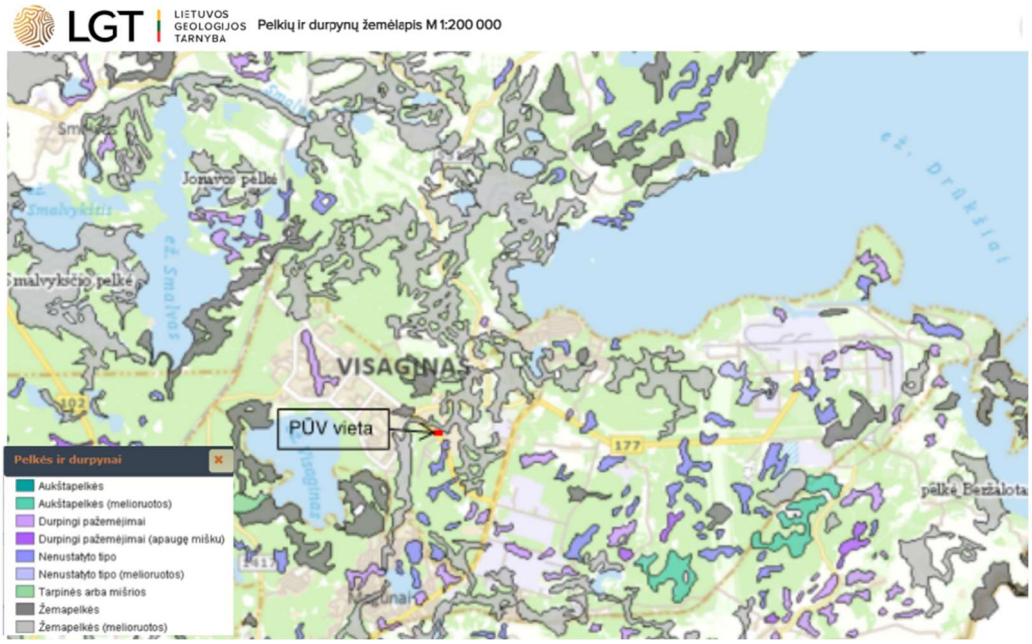
Saugomų rūšių informacinės sistemos (toliau – SRIS) pateiktais duomenimis, PŪV vykdymo vietoje nėra duomenų apie saugomų rūšių radavietes, žr. išrašą **1 priede.**

Lietuvos Respublikos miškų valstybės kadastro duomenimis PŪV teritoriją supa ūkiniai miškai. Rekreaciniai miestų miškai nuo PŪV teritorijos nutolę apie 186 m atstumu. Lietuvos Respublikos miškų valstybės kadastro žemėlapis pateikiamas **4 priede.**

Lietuvos geologijos tarnybos duomenimis PŪV vietoje pelkių nėra. Teritorijos šiaurėje ir rytuose išsidėsčiusios žemapelkės (melioruotos).

[20] www.geoportal.lt

[21] www.geoportal.lt .



Pav. 8. Pelkės ir durpynai (*šaltinis: www.lgt.lt*)

Vadovaujantis LR upių, ežerų ir tvenkinių kadastro duomenimis PŪV teritorijoje ir gretimybėse vandens telkinių nėra. Artimiausias vandens telkinys – upė Gulbinė (kodas Upių, ežerų ir tvenkinių kadastre 50010271) tekanti už 74 m šiaurės kryptimi. PŪV vieta nepatenka paviršinių vandens telkinių (pakrančių) apaugos zonas ir juostas, veiklos apribojimai netaikomi. Šiuo metu rengiamas pakrančių teritorijų žemėlapis[22], kurio projekto ištrauka bei LR upių, ežerų ir tvenkinių kadastro žemėlapio ištrauka pateikta **4 priede**.

3.6.2 *30.2. augaliją, grybiją ir gyvūniją, ypatingą dėmesį skiriant saugomoms rūšims, jų augavietėms ir radavietėms, kurių informacija kaupiama SRIS (saugomų rūšių informacinė sistema) duomenų bazėje (https://epaslaugos.am.lt/), jų atstumą nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos*

SRIS pateiktais duomenimis, PŪV vykdymo vietoje nėra duomenų apie saugomų rūšių radavietes, žr. išrašą **1 priede.**

Medžių kirtimas sprendžiamas statybos projekto etape pagal atliktą želdinių būklės vertinimą. Saugotinus želdinius kirsti, kitaip pašalinti iš augimo vietos ar intensyviai genėti galima turint savivaldybės vykdomosios institucijos išduotą leidimą ar priimtą sprendimą Lietuvos Respublikos želdynų įstatymo nustatyta tvarka, kompensuojant medžių vertę. Želdinių apsaugos vykdant statybos darbus reikalavimus nustato Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2010 m. kovo 15 d. įsakymu Nr. D1-193 patvirtintos Želdinių apsaugos, vykdant statybos darbus, taisyklės.

[22] https://aaa.lrv.lt/lt/veiklos-sritys/vanduo/specialiosios-zemes-naudojimo-salygos/pakranciu-teritoriju-zemelapiai/

3.6.3 *31. Informacija apie planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir gretimuose žemės sklypuose ar teritorijose esančias jautrias aplinkos apsaugos požiūriu teritorijas – vandens telkinių apsaugos zonas ir pakrantės apsaugos juostas, potvynių zonas (potvynių grėsmės ir rizikos teritorijų žemėlapis pateiktas – http://potvyniai.aplinka.lt/potvyniai), karstinį regioną, požeminio vandens vandenvietes ir jų apsaugos zonas*

Remiantis potvynių grėsmės ir rizikos žemėlapyje[23] pateikiama informacija, PŪV teritorija nepatenka į sniego tirpsmo ir liūčių potvynių grėsmės teritoriją, kuriai yra taikomos teisinės ir kitos rizikos valdymo priemonės.

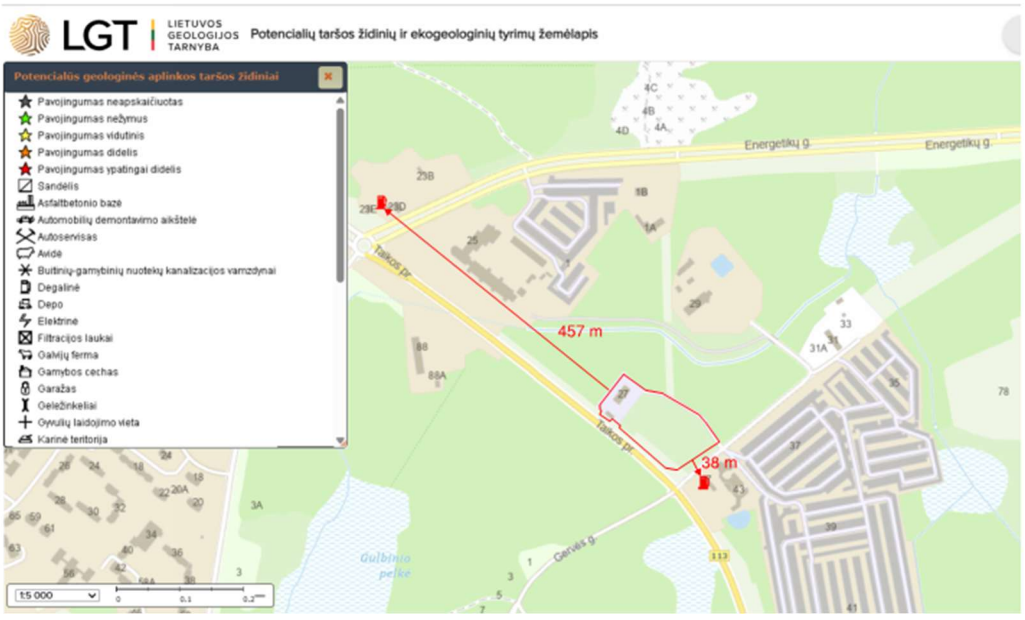
PŪV vieta nepatenka į paviršinių vandens telkinių apsaugos zonas bei juostas, vandenviečių apsaugos zonas, Žr. 3.3 skyrių.

PŪV netaikomi karstiniam regionui nustatyti draudimai ir apribojimai.

3.7 32. Informacija apie planuojamos ūkinės veiklos teritorijos ir gretimų žemės sklypų ar teritorijų taršą praeityje, jeigu jose vykdant ūkinę veiklą buvo nesilaikoma aplinkos kokybės normų (pagal vykdyto aplinkos monitoringo duomenis, pagal teisės aktų reikalavimus atlikto ekogeologinio tyrimo rezultatus).

Lietuvos geologijos tarnybos duomenimis PŪV sklypas nepatenka ir greta jo nėra pažeistų teritorijų. Vadovaujantis Lietuvos geologijos tarnybos potencialių taršos židinių ir ekogeologinių tyrimų žemėlapiu PŪV teritorijoje potencialių geologinės aplinkos taršos židinių nėra. Gretimybėse esantys potencialūs geologinės aplinkos taršos židiniai:

- Degalinė Nr. 1425, nuo PŪV vietos nutolusi apie 38 m.
- Degalinė Nr. 1421, nuo PŪV vietos nutolusi apie 457 m.



Pav. 9. Registruoti potencialūs taršos šaltiniai (*www.lgt.lt*)

[23] https://potvyniai.aplinka.lt/map

3.8 33. Planuojamos ūkinės veiklos žemės sklypo ar teritorijos išsidėstymas rekreacinių, kurortinių, gyvenamosios, visuomeninės paskirties, pramonės ir sandėliavimo, inžinerinės infrastruktūros teritorijų atžvilgiu, nurodomas atstumus nuo šių teritorijų ir (ar) esamų statinių iki planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos)

PŪV sklypas yra Visagino miesto rytinėje dalyje, prie Taikos pr.

Sklypą iš visų pusių supa miškai, išskyrus pietryčiuose yra išsidėsčiusios susisekimo ir inžinerinių komunikacijų bei komercinė teritorijos (žr. Pav. 3).

PŪV teritorijos gretimybėse nėra rekreacinių, kurortinių, gyvenamųjų ar visuomeninės paskirties teritorijų ir objektų.

Atstumai nuo PŪV sklypo ribos iki artimiausių gyvenamųjų teritorijų **sklypų ribos**[24] (4 pav.):

1. Gervės g. 1, Visaginas 221 m.
2. Taikos per. 88, Visaginas 284 m.

Artimiausios ugdymo įstaigos:
- Visagino draugystės progimnazija 660 m.

Artimiausios gydymo įstaigos:
- Visagino ligoninė, Taikos pr. 15A, Visaginas 2300 m.

3.9 34. Informacija apie planuojamos ūkinės veiklos žemės sklype ar teritorijoje esančias nekilnojamąsias kultūros vertybes (kultūros paveldo objektus ir (ar) vietoves), kurios registruotos Kultūros vertybių registre (http://kvr.kpd.lt/heritage), jų apsaugos reglamentą ir zonas, atstumą nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos)

Planuojamoje teritorijoje nekilnojamųjų kultūros paveldo objektų nėra. Artimiausias kultūros paveldo objektas Čeberakų, Pasamanės piliakalnis, vad. Bažnyčiakalniu (17156), nutolęs apie 3 km nuo PŪV sklypo. Piliakalnio vizualinės apsaugos pozonis nuo PŪV teritorijos nutolęs apie 2,7 km. Kultūros vertybių žemėlapis pateikiamas **4 priede.**

4 GALIMO POVEIKIO APLINKAI RŪŠIS IR APIBŪDINIMAS

4.1 35. Apibūdinamas ir įvertinamas tikėtinas reikšmingas poveikis aplinkos elementams ir visuomenės sveikatai, atsižvelgiant į dydį ir erdvinį mastą (pvz., geografinę vietovę ir gyventojų, kuriems gali būti daromas poveikis, skaičių); pobūdį (pvz., teigiamas ar neigiamas, tiesioginis

[24] www.regia.lt

ar netiesioginis); poveikio intensyvumą ir sudėtingumą (pvz., poveikis intensyvės tik paukščių migracijos metu); poveikio tikimybę (pvz., tikėtinas tik avarijų metu); tikėtiną poveikio pradžią, trukmę, dažnumą ir grįžtamumą (pvz., poveikis bus tik statybos metu, lietaus vandens išleidimas gali padidinti upės vandens debitą, užlieti žuvų nerštavietes, sukelti eroziją, nuošliaužas); suminį poveikį su kita vykdoma ūkine veikla ir (arba) pagal teisės aktų reikalavimus patvirtinta ūkinės veiklos plėtra gretimose teritorijose ir galimybes išvengti reikšmingo neigiamo poveikio ar užkirsti jam kelią:

4.1.1 *35.1. gyventojams ir visuomenės sveikatai, įskaitant galimą poveikį gyvenamajai, rekreacinei, visuomeninei aplinkai dėl fizikinės, cheminės (atsižvelgiant į foninį užterštumą), biologinės taršos, kvapų (pvz., vykdant veiklą, susidarys didelis oro teršalų kiekis dėl kuro naudojimo, padidėjusio transporto srauto, gamybos proceso ypatumų ir pan.)*

DGASA planuojama įrengti Taikos g. 27, Visagine, šalia Taikos pr. esamoje pramonės paskirties užstatytoje teritorijoje, kurioje buvo įrengta CŠT infrastruktūra. Aplinkinės teritorijos – miškai, valstybinė žemė su nesuformuotais sklypais, taip pat komercinės, susisiekimo paskirties teritorijos. Artimiausi gyvenamieji namai išsidėstę už daugiau kaip 200 m. atstumo. Žr. pav. 3.

Šalia PŪV vietos mokyklų, sanatorijų, ligoninių nėra. Arčiausiai PŪV vietos esanti švietimo ir mokslo institucija yra 600 m. atstumu esanti Visagino draugystės progimnazija.

Oro tarša. Planuojama ūkinė veikla nėra susijusi su oro užterštumu, numatomas šildymo šaltinis – elektra. Kiti oro taršos šaltiniai – susiję su transporto srautais, lengvaisiais automobiliais. Projektuojamas objektas pagal savo mastą nėra reikšmingas transporto srautų ir jų keliamos taršos prasme, planuojamas didžiausias transporto kiekis per dieną iki 20-30 automobilių.

PŪV metu išmetimų iš stacionarių oro taršos šaltinių nebus. Įvertinus tai, kad dėl PŪV į teritoriją per valandą gali atvažiuoti iki 10 lengvųjų automobilių ir iki 1 krovininių automobilių per dieną, tai oro tarša iš mobilių taršos šaltinių bus nereikšminga.

Galimas laikinas dulkių ir oro taršos padidėjimas statybos ir griovimo darbų metu. Taikomos dulkėtumo mažinimo priemonės: kelių ir griovimo darbų zonos drėkinimas, dulkančios statybinės atliekos turi būti vežamos dengtose transporto priemonėse ar naudojant kitas priemones, kurios užtikrintų, kad vežamos šios atliekos ir jų dalys vežimo metu nepatektų į aplinką.

Kvapai. PŪV nėra susijusi su reikšmingų kvapų generavimu.

Kvapo koncentracijos sklaidos skaičiavimai parodė, jog kvapo koncentracija planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje, už jos ribų neviršija Lietuvos higienos normos HN121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ 5 punkte nurodytos ribinės kvapo koncentracijos 8 OU_E/m^3 ir nuo 2026-01-01 taikomos 5 OU_E/m^3 ribinės vertės. Artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje, apskaičiuotos kvapo koncentracijos artimos 0.

Triukšmas. Pagrindiniai su planuojama ūkine veikla susiję triukšmo šaltiniai: transportas, inžinerinė įranga, atliekų krovos darbai.

Akustinio triukšmo sklaidos modeliavimas atliktas vertinant projektuojamą situaciją: triukšmas nuo PŪV transporto, krovos darbų ir inžinerinių sistemų skleidžiamų triukšmų. Ekvivalentinis esamas ir planuojamas triukšmo lygis artimiausioje gyvenamoje aplinkoje neviršija leistinų HN33:2011 higienos normų ribų, taikomų gyvenamųjų pastatų aplinkai. Triukšmo lygio sklaidos žemėlapiai

pateikiami **3 priede.**

Galimas lokalus triukšmo, vibracijos padidėjimas statybos darbų metu, tačiau šis poveikis trumpalaikis ir nebus reikšmingas. Statybos darbai organizuojami dienos metu. Naudojama įranga tik atitinkanti STR 2.01.08:2003 „Lauko sąlygomis naudojamos įrangos į aplinką skleidžiamo triukšmo valdymas“ reikalavimus.

Vanduo bus naudojamas tik buitinėms reikmėms, technologiniame procese vanduo nebus naudojamas. Vandentiekio ir nuotekų inžineriniai tinklai įrengiami pagal išduotas prisijungimo sąlygas. Nesant galimybės prisijungti prie vandentiekio ir nuotekų tinklų – naudojamas atvežtinis vanduo ir buitinių nuotekų išvežimas. Darbuotojų buitinės nuotekos kaupiamos požeminiuose 2x5 m3 rezervuaruose ir pagal paslaugų sutartį kas 2-3 mėn. nuotekų tvarkytojų išvežamos į nuotekų valymo įrenginius.

Teritorijoje naujai įrengiamos vandeniui nelaidžios dangos, ant PŪV teritorijos susidarančios paviršinės nuotekos bus surenkamos ir valomos vietiniuose paviršinių nuotekų valymo įrenginiuose. Išvalytos iki leistinų normų paviršinės nuotekos bus išleidžiamos į gamtinę aplinką.

Planuojama ūkinė veikla vietovės gyventojų demografijai (gimstamumui, mirtingumui, emigracijai/imigracijai ir pan.), darbo rinkai įtakos neturės.

Atsižvelgiant į aukščiau išdėstytą, PŪV neturės neigiamo poveikio gyventojams ir visuomenės sveikatai dėl fizikinės, cheminės, biologinės taršos ir kvapų, įskaitant galimą neigiamą poveikį gyvenamajai, rekreacinei, visuomeninei aplinkai, gyventojų saugai ir visuomenės sveikatai. Numatomas teigiamas poveikis gyventojams ir visuomeninei aplinkai dėl socialinio-ekonominio poveikio: bus sukurtas didelės materialinės vertės atliekų surinkimo, rūšiavimo, daiktų antrinio panaudojimo punktas. Bus skatinama daiktų dalijimosi sistema, vykdoma atliekų prevencija.

4.1.2 35.2. biologinei įvairovei, įskaitant galimą poveikį natūralioms buveinėms dėl jų užstatymo arba kitokio pobūdžio sunaikinimo, pažeidimo ar suskaidymo, hidrologinio režimo pokyčio, miškų suskaidymo, želdinių sunaikinimo ir pan.; galimas natūralių buveinių tipų plotų sumažėjimas, saugomų rūšių, jų augaviečių ir radaviečių išnykimas ar pažeidimas, galimas reikšmingas poveikis gyvūnų maitinimuisi, migracijai, veisimuisi ar žiemojimui

Teritorijoje ir aplink nėra rekreacinių, kultūros paveldo teritorijų. Teritorija nepatenka į gamtinio karkaso teritorijas. Sklypas užstatytas.

Neigiamo poveikio biologinei įvairovei ir natūralioms buveinėms nenumatoma. Teritorija nepatenka ir nesiriboja su miškais, upėmis, Europos Bendrijos svarbos natūralių buveinių teritorijomis. PŪV teritorija nutolusi nuo saugomų teritorijų ir „Natura 2000“ teritorijų apie 1,5 km. SRIS pateiktais duomenimis, PŪV vykdymo vietoje nėra duomenų apie saugomų rūšių radavietes, žr. išrašą **1 priede.**

4.1.3 35.3. saugomoms teritorijoms ir Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms. „Natura 2000“ reikšmingumo išvada

Valstybės saugomų gamtos paveldo objektų PŪV teritorijoje nėra ir su jais nesiriboja. PŪV teritorija nepatenka į saugomas, „Natura 2000“ teritorijas.

Artimiausia „Natura 2000“ teritorija nutolusi apie 1,5 km.

4.1.4 35.4. žemei (jos paviršiui ir gelmėms) ir dirvožemiui, pavyzdžiui, dėl cheminės taršos; dėl numatomų didelės apimties žemės darbų (pvz., kalvų nukasimo, vandens telkinių gilinimo); gausaus gamtos išteklių naudojimo; pagrindinės žemės naudojimo paskirties pakeitimo

Geologijos tarnybos duomenimis, teritorijoje nėra saugomų geotopų, t.y. saugomų ar saugotinų, tipiškų ar unikalių geologinės, geomorfologinės ar geoekologinės svarbos erdvinių objektų, kurie vertingi mokslui ir pažinimui. Geologijos tarnybos duomenimis PŪV teritorijoje nėra registruota potencialių taršos šaltinių.

Iškastas grunto sluoksnis yra išsaugomas iki statybos darbų pabaigos ir vėliau panaudojamas teritorijos tvarkymo darbams arba atstatomas į pradinę padėtį.

Teritorijoje, kur laikomos ar priimamos atliekos, įrengiamos kietos dangos, paviršinių nuotekų surinkimas ir valymas, išvalytų paviršinių nuotekų išleidimas į gamtinę aplinką.

4.1.5 35.5. vandeniui, paviršinių vandens telkinių apsaugos zonoms ir (ar) pakrantės apsaugos juostoms, jūros aplinkai (pvz., paviršinio ir požeminio vandens kokybei, hidrologiniam režimui, žvejybai, navigacijai, rekreacijai)

Projektuojama didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelė su kietosiomis dangomis, paviršinių nuotekų surinkimu ir valymu, todėl dirvožemio ir vandens tarša nenumatoma. Projektuojamas buitinių nuotekų išleidimas į miesto tinklus pagal išduotas sąlygas. Nesant galimybės prisijungti prie vandentiekio ir nuotekų tinklų – naudojamas atvežtinis vanduo ir buitinių nuotekų išvežimas. Į gamtinę aplinką išleidžiamos paviršinės nuotekos atitiks paviršinių nuotekų reglamento ribines vertes.

Aikštelėje nenumatoma vykdyti atliekų tvarkymo veiklų.

Atliekos bus saugomos taip, kad neturėtų neigiamo poveikio aplinkai ir žmonių sveikatai, laikantis suderinamumo principo. Kiekvieną dieną tikrinama pakuočių ir konteinerių būklė, vizualinė patikra. Nepavojingų atliekų laikymas aikštelėje bus konteineriuose.

Pavojingų ir elektronikos atliekų saugojimas numatomas pastate įrengtoje saugyklose. Šios saugyklos yra su sienomis, stogu ir durimis/vartais apsaugančiais atliekas nuo atmosferinio poveikio. Saugyklose laikomi sorbentai atsitiktinei pastebėtai taršai neutralizuoti.

4.1.6 35.6. orui ir klimatui (pvz., aplinkos oro kokybei, mikroklimatui)

Planuojama ūkinė veikla nėra susijusi su oro užterštumu, numatomas šildymo šaltinis – elektra. Kiti oro taršos šaltiniai – susiję su transporto srautais, lengvaisiais automobiliais. Projektuojamas objektas pagal savo mastą nėra reikšmingas transporto srautų ir jų keliamos taršos prasme.

DGASA nebus vykdomas atliekų apdorojimas, todėl stacionarių taršos šaltinių neplanuojama.

Galimas laikinas dulkių ir oro taršos padidėjimas statybos ir griovimo darbų metu. Taikomos dulkėtumo mažinimo priemonės: kelių ir griovimo darbų zonos drėkinimas, dulkančios statybinės atliekos turi būti vežamos dengtose transporto priemonėse ar naudojant kitas priemones, kurios užtikrintų, kad vežamos šios atliekos ir jų dalys vežimo metu nepatektų į aplinką.

Šiltnamio efektą sukeliančių dujų (ŠESD) šaltinis – netiesioginės emisijos dėl trūkstamos elektros energijos naudojimo, kurios nebus reikšmingos ir detaliau nevertinamos. Taip pat PŪV – pakartotinio naudojimo daiktų sandėlis - dėl pakartotinio daiktų naudojimo skatinimo turės teigiamą poveikį ŠESD emisijų mažinimui.

4.1.7 *35.7. kraštovaizdžiui, pasižyminčiam estetinėmis, nekilnojamosiomis kultūros ar kitomis vertybėmis, rekreaciniais ištekliais, ypač vizualiniu poveikiu dėl reljefo formų keitimo (pvz., pažeminimo, paaukštinimo, lyginimo), poveikiu gamtiniam karkasui*

Poveikio vertingam natūraliam gamtiniam kraštovaizdžiui nenumatoma. Sklypas nepatenka į gamtinio karkaso teritorijas. PŪV planuojama jau užstatytoje pramonės paskirties teritorijoje.

4.1.8 *35.8. materialinėms vertybėms (pvz., nekilnojamojo turto (žemės, statinių) paėmimas visuomenės poreikiams, poveikis statiniams dėl veiklos sukeliamo triukšmo, vibracijos, dėl numatomų nustatyti nekilnojamojo turto naudojimo apribojimų)*

Materialinėms vertybėms neigiamo poveikio nenumatoma, nekilnojamo turto naudojimo apribojimų nenumatoma.

Pagal 2019 m. birželio 6 d. Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymą Nr. XIII-2166, atliekų laikymo, perkrovimo ir rūšiavimo įrenginiams reglamentuojamas 100 m SAZ dydis.

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos Visuomenės sveikatos priežiūros įstatymo, patvirtinto 2002 m. gegužės 16 d. Nr. IX-886 24 straipsnio 3 punktu, planuojamos ūkinės veiklos poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ar planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procesų metu, įvertinus konkrečios ūkinės veiklos galimą poveikį visuomenės sveikatai, Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatyme nurodytas sanitarinės apsaugos zonų dydis gali būti sumažintas. Remiantis šia teisine nuostata bei atliktais triukšmo ir kvapų modeliavimo rezultatais sekančiuose projekto etapuose PŪV bus atliekamas poveikio visuomenės sveikatai vertinimas, kuriuo siekiama pagrįstai tikslinti ūkinės veiklos objektui SAZ ribas.

Teigiamas poveikis materialinėms vertybėms – dėl sutvarkytos teritorijos ir infrastruktūros. Teigiamas socialinis-ekonominis poveikis:

- bus sukurtas didelės materialinės vertės atliekų surinkimo, rūšiavimo, daiktų antrinio panaudojimo infrastruktūros objektas;
- Numatomas teigiamas socialinis poveikis –skatinama atliekų prevencija ir antrinis panaudojimas, skatinama daiktų dalijimosi sistema.

4.1.9 *35.9. nekilnojamosioms kultūros vertybėms (kultūros paveldo objektams ir (ar) vietovėms) (pvz., dėl veiklos sukeliamo triukšmo, vibracijos, žemės naudojimo būdo ir reljefo pokyčių, užstatymo)*

Teritorija nėra susijusi ar išsidėsčiusi šalia kultūros paveldo objektų, neigiamo poveikio nenumatoma.

4.2 36. Galimas reikšmingas poveikis Tvarkos aprašo 35 punkte nurodytų veiksnių sąveikai.

PŪV reikšmingo neigiamo poveikio atskiriems aplinkos komponentams, visuomenės sveikatai, saugomoms teritorijoms, kultūros paveldo objektams nesukels. Todėl PŪV 35 punkte nurodytų veiksnių sąveikai reikšmingo neigiamo poveikio taip pat neturės.

4.3 37. Galimas reikšmingas poveikis Tvarkos aprašo 35 punkte nurodytiems veiksniams, kurį lemia planuojamos ūkinės veiklos pažeidžiamumo rizika dėl ekstremaliųjų įvykių

(pvz., didelių pramoninių avarijų ir (arba) ekstremaliųjų situacijų)

PŪV vieta nepriskiriama prie vietovių turinčių padidintą potvynių, klimato kaitos situacijų rizikas.

PŪV statinių remonto techniniai projektai bus rengiami vadovaujantis STR 2.01.01(2):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga." Sprendiniai parenkami atsižvelgiant į: statinių laikančios konstrukcijos tam tikrą laiką išlaikytų apkrovas; būtų ribojamas ugnies bei dūmų plitimas statiniuose; būtų ribojamas gaisro plitimas į gretimas teritorijas; žmonės galėtų saugiai išeiti iš statinių arba būtų galima juos gelbėti kitomis priemonėmis; ugniagesiai gelbėtojai galėtų saugiai dirbti.

Objekte bus parengta priešgaisrinės saugos instrukcija, numatytos reikiamos priešgaisrinės priemonės, dūmų detektoriai.

4.4 38. Galimas reikšmingas tarpvalstybinis poveikis aplinkai

Tarpvalstybinis poveikis nenumatomas.

4.5 39. Numatomos priemonės galimam reikšmingam neigiamam poveikiui aplinkai išvengti, užkirsti jam kelią

PŪV statybos ir eksploatacijos metu numatomos taikyti poveikio aplinkai prevencinės priemonės:

Lentelė 14. Numatomos prevencinės priemonės

Atliekos	- Atliekų tvarkymas projektuojamame objekte statybos ir eksploatacijos metu turi būti atliekamas vadovaujantis atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimais, techniniu reglamentu ir kitais atliekų tvarkymą reglamentuojančiais teisės aktais. - Visais atvejais atliekos turi būti renkamos, saugomos ir rūšiuojamos taip, kad nekeltų pavojaus žmonių sveikatai ir aplinkai.	Eksploatacija
Grunto ir vandens tarša	- Vandentiekio ir nuotekų inžineriniai tinklai įrengiami pagal išduotas prisijungimo sąlygas. Nesant galimybės prisijungti prie vandentiekio ir nuotekų tinklų – naudojamas atvežtinis vanduo ir buitinių nuotekų išvežimas. Darbuotojų buitinės nuotekos kaupiamos požeminiuose 2x5 m3 rezervuaruose ir pagal paslaugų sutartį kas 2-3 mėn. nuotekų tvarkytojų išvežamos į nuotekų valymo įrenginius. - Projektuojama kietomis dangomis padengta teritorija, paviršinių nuotekų surinkimas ir valymas valymo įrenginiuose, išleidimas į gamtinę aplinką. - Iškastas grunto sluoksnis (vietose, kur jis yra) yra išsaugomas iki statybos darbų pabaigos ir vėliau panaudojamas teritorijos tvarkymo darbams arba atstatomas į pradinę padėtį. - Kiekvieną dieną tikrinama pakuočių ir konteinerių būklė, vizualinė patikra. Nepavojingų atliekų laikymas aikštelėje bus konteineriuose. - Pavojingų atliekų saugojimas numatomas pastate įrengtoje saugykloje. Šios saugyklos yra su sienomis, stogu ir durimis/vartais apsaugančiais atliekas nuo atmosferinio poveikio. Saugyklose laikomi sorbentai atsitiktinei pastebėtai taršai neutralizuoti.	Projektavimas/ statyba Eksploatacija

Oro tarša	- Galimas lokalus oro taršos (dulkių), triukšmo, vibracijos padidėjimas statybos darbų, griovimo darbų metu, tačiau šis poveikis laikinas ir nebus reikšmingas. Statybos darbai organizuojami dienos metu. Naudojama įranga tik atitinkanti STR 2.01.08:2003 „Lauko sąlygomis naudojamos įrangos į aplinką skleidžiamo triukšmo valdymas“ reikalavimus. - Statybos darbų metu taikomos dulkėtumo mažinimo priemonės: kelių ir darbų zonos drėkinimas, dulkančios statybinės atliekos turi būti vežamos dengtose transporto priemonėse ar naudojant kitas priemones, kurios užtikrintų, kad vežamos šios atliekos ir jų dalys vežimo metu nepatektų į aplinką. - Atliekas laikyti atsižvelgiant į jų savybes, esant poreikiui atvežtas dulkančias statybines atliekas sudrėkinti, teritorijoje palaikyti tvarką	Projektavimas ir statyba Eksploatacija
Biologinė įvairovė	- Medžių kirtimas sprendžiamas statybos projekto etape pagal atliktą želdinių būklės vertinimą. Saugotinus želdinius kirsti, kitaip pašalinti iš augimo vietos ar intensyviai genėti galima turint savivaldybės vykdomosios institucijos išduotą leidimą ar priimtą sprendimą Lietuvos Respublikos želdynų įstatymo nustatyta tvarka. - Vykdant statybos darbus vadovautis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2010 m. kovo 15 d. įsakymu Nr. D1-193 patvirtintos Želdinių apsaugos, vykdant statybos darbus, taisyklėmis. - Dėl pastatų ir inžinerinių tinklų statybos darbų šalinamų medžių vertė kompensuojama savivaldybės numatyta tvarka. - Siekiant išvengti poveikio biologinei įvairovei (paukščiams), medžių kirtimus vykdyti rudens arba žiemos laikotarpiu, kad nesunaikinti paukščių dėčių.	Projektavimas, statybos darbai
Priešgaisrinė sauga	Prevencinės ir padarinių likvidavimo priemonės turi būti įgyvendintos prieš ūkinės veiklos pradžią.	Prieš veiklos pradžią

5 LITERATŪROS SĄRAŠAS

1. LR Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymas;
2. LR aplinkos ministro įsakymas 2017 m. spalio 16 d. Nr. D1-845, dėl PŪV atrankos tvarkos aprašo patvirtinimo;
3. Aplinkos ministro 2007 m. balandžio 2 d. įsakymas Nr. D1-193 „Dėl Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“ (Žin., 2007, Nr. 42-1594);
4. LR saugomų teritorijų valstybės kadastro žemėlapiai: https://stk.am.lt/portal/
5. Kultūros paveldo departamentas prie Kultūros ministerijos: http://www.kpd.lt/
6. https://epaslaugos.am.lt/
7. www.geoportal.lt
8. Lietuvos geologijos tarnyba https://www.lgt.lt/epaslaugos/elpaslauga.xhtml
9. www.registrucentras.lt
10. Aplinkos apsaugos agentūros informacija www.gamta.lt

PRIEDAI

1 PRIEDAS	Registrų centro išrašai SRIS išrašas Deklaracija
2 PRIEDAS	Žemės sklypo planas DGASA schema
3 PRIEDAS	Triukšmo sklaidos žemėlapiai Specifikacijos
4 PRIEDAS	Grafinė dalis. Saugomos teritorijos EB svarbos buveinės Kultūros paveldo vertybių objektai ir teritorijos Bendrojo plano ištrauka
5 PRIEDAS	Kvapų sklaidos modeliavimas Meteorologinių duomenų sutartis

1 PRIEDAS

Registrų centro išrašai
SRIS išrašas
Deklaracija

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS

Studentų g. 39, 08106 Vilnius, tel. (+370 5) 268 8262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

UAB "Utenos regiono atliekų tvarkymo centras"
zygimantas@uratc.lt

Į 2025-04-11 Nr. 43663901

DĖL DOKUMENTŲ SIUNTIMO

Siunčiame Jums prašymo, Paslaugų apskaitos sistemoje įregistruoto Nr. 43663901, dokumentus.

PRIDEDAMA. Nekilnojamojo turto registro duomenų bazės išrašas/-ai, Nr. 44/3526102.

Dokumentą suformavo VĮ Registrų centro automatinė sistema

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Studentų g. 39, LT-08106 Vilnius, tel. +370 5 268 8262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2025-04-15 09:08:04

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/3526102**
Registro tipas: **Žemės sklypas su statiniais**
Sudarymo data: **2024-10-01**
Adresas: **Visaginas, Taikos pr. 27**

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**

Unikalus daikto numeris: **4400-6427-1456**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **4583/0003:337 Visagino m. k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kita**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos**
Statusas: **Suformuotas sujungus daiktus**
Daikto istorinė kilmė: **Gautas sujungus daiktus, unikalus daikto numeris 4400-6325-0939**
Gautas sujungus daiktus, unikalus daikto numeris 4400-1211-8908
Žemės sklypo plotas: **1.4150 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **0.3382 ha**
iš jo: pievų ir natūralių ganyklų plotas: **0.3382 ha**
Kelių plotas: **0.1367 ha**
Užstatyta teritorija: **0.5991 ha**
Kitos žemės plotas: **0.3410 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **40.0**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **30300 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2024-10-01**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2024-08-08**

2.2. **Pastatas - Šilumos tinklų siurbimo stotis**

Unikalus daikto numeris: **4599-8004-4016**
Paskirties grupė: **Pagalbinių**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kitų pagalbinių**
Žymėjimas plane: **1H1p**
Statybos pabaigos metai: **1992**
Baigtumo procentas: **100 %**
Šildymas: **Centrinis šildymas iš centralizuotų sistemų**
Vandentiekis: **Komunalinis vandentiekis**
Nuotekų šalinimas: **Komunalinis nuotekų šalinimas**
Sienos: **Plytos**
Stogo danga: **Ruberoidas**
Aukštų skaičius: **1**
Bendras plotas: **307.74 kv. m**
Pagrindinis plotas: **228.05 kv. m**
Tūris: **2831 kub. m**
Užstatytas plotas: **404.52 kv. m**
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **320000 Eur**
Fizinio nusidėvėjimo procentas: **35 %**
Atkuriamoji vertė: **208000 Eur**
Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir atkuriamosios vertės nustatymo data: **2021-12-15**
Vidutinė rinkos vertė: **208000 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2021-12-15**
Kadastro duomenų nustatymo data: **1998-09-04**

2.3. **Pastatas - Šilumos apskaitos punktas**

Unikalus daikto numeris: **4599-8004-4027**
Paskirties grupė: **Pagalbinių**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kitų pagalbinių**
Žymėjimas plane: **2H2p**
Statybos pabaigos metai: **1992**
Baigtumo procentas: **100 %**
Šildymas: **Centrinis šildymas iš centralizuotų sistemų**
Sienos: **Plytos**

Stogo danga: **Ruberoidas**
Aukštų skaičius: **2**
Bendras plotas: **150.64 kv. m**
Pagrindinis plotas: **150.64 kv. m**
Tūris: **842 kub. m**
Užstatytas plotas: **97.85 kv. m**
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **159000 Eur**
Fizinio nusidėvėjimo procentas: **35 %**
Atkuriamoji vertė: **103000 Eur**
Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir atkuriamosios vertės nustatymo data: **2021-12-15**
Vidutinė rinkos vertė: **103000 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2021-12-15**
Kadastro duomenų nustatymo data: **1998-09-04**

2.4. **Kiti inžineriniai statiniai - Kiemo statiniai**
Aprašymas / pastabos: **Aikštelė b(b1,b2) - 1615.98 kv.m, tvora t(t1,t2) - 406.00 kv.m**
Unikalus daikto numeris: **4400-0244-7936**
Inžinerinio statinio grupė: **Kiti inžineriniai statiniai**
Inžinerinio statinio pogrupis (paskirtis): **Kitos paskirties**
Statybos pabaigos metai: **1992**
Baigtumo procentas: **100 %**
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **82100 Eur**
Fizinio nusidėvėjimo procentas: **75 %**
Atkuriamoji vertė: **20500 Eur**
Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir atkuriamosios vertės nustatymo data: **2021-12-15**
Vidutinė rinkos vertė: **16700 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2021-12-15**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2004-03-17**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: **LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-6427-1456, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2007-08-24 Apskrities viršininko įsakymas Nr. 14-1131**
2024-05-14 Nacionalinės žemės tarnybos prie Aplinkos ministerijos Nekilnojamojo turto kadastro skyriaus vyresniojo patarėjo sprendimas Nr. 1SK-10644-(10.1 E.)
Įrašas galioja: **Nuo 2024-10-02**

4.2. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: **VISAGINO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111107944**
Daiktas: **pastatas Nr. 4599-8004-4016, aprašytas p. 2.2.**
kiti statiniai Nr. 4400-0244-7936, aprašyti p. 2.4.
Įregistravimo pagrindas: **2021-12-28 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 4587**
Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-25**

4.3. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: **Uždaroji akcinė bendrovė "Visagino energija", a.k. 110087517**
Daiktas: **pastatas Nr. 4599-8004-4027, aprašytas p. 2.3.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-01-31 Savivaldybės tarybos sprendimas Nr. TS-21**
2019-12-19 Savivaldybės tarybos sprendimas Nr. TS-272
2019-12-20 Savivaldybės administracijos direktoriaus įsakymas Nr. ĮV-E-367
2019-12-30 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. (8.01)-21
Įrašas galioja: **Nuo 2020-02-05**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė:

5.1. **Valstybinės žemės patikėjimo teisė**
Patikėtinis: **VISAGINO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111107944**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-6427-1456, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2024-01-10 Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimas Nr. 32**
2024-01-24 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 9-185/6MŽP-2-(15.6.33 E.)
2024-05-14 Nacionalinės žemės tarnybos prie Aplinkos ministerijos Nekilnojamojo turto kadastro skyriaus vyresniojo patarėjo sprendimas Nr. 1SK-10644-(10.1 E.)
Įrašas galioja: **Nuo 2024-10-02**

6. Kitos daiktinės teisės:

6.1. **Turto patikėjimo teisė**

Patikėtinis: **UAB "UTENOS REGIONO ATLIEKŲ TVARKYMO CENTRAS", a.k. 300083878**
Daiktas: **pastatas Nr. 4599-8004-4016, aprašytas p. 2.2.**
kiti statiniai Nr. 4400-0244-7936, aprašyti p. 2.4.
Įregistravimo pagrindas: **2024-12-06 Turto patikėjimo sutartis Nr. 5-549**
2024-12-10 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. TA-61
Įrašas galioja: **Nuo 2024-12-16**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "UTENOS REGIONO ATLIEKŲ TVARKYMO CENTRAS", a.k. 300083878**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-6427-1456, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2025-02-26 Valstybinės žemės sklypo nuomos sutartis Nr. 5-94**
Įrašas galioja: **Nuo 2025-04-14**
Terminas: **Nuo 2025-02-26 iki 2045-02-26**

7.2. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **Uždaroji akcinė bendrovė "Visagino energija", a.k. 110087517**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-6427-1456, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2007-09-27 Valstybinės žemės sklypo nuomos sutartis Nr. 30/07-07**
2023-01-25 Susitarimas pakeisti sutartį Nr. 39SŽN-8-(14.39.55 E.)
Plotas: **0.0305 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2024-10-02**
Terminas: **Nuo 2007-09-27 iki 2092-09-26**

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos SŽNS, įrašytos į NTK kadastro duomenų byloje įrašytų duomenų pagrindu: įrašų nėra

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Suformuotas sujungimo būdu (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-6427-1456, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2024-08-08 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
2024-09-10 Nacionalinės žemės tarnybos prie Aplinkos ministerijos Nekilnojamojo turto kadastro skyriaus vyresniojo patarėjo sprendimas Nr. 1SK-22169-(10.1 E.)
Įrašas galioja: **Nuo 2024-10-01**

10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
RIČARDAS MINEVIČIUS
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-6427-1456, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-05-20 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-137**
2024-08-08 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2024-10-01**

11. Duomenys apie įregistruotas teritorijas, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

11.1. Teritorijos pavadinimas: **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100363644**
Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos susisiekimo ministerija; 2022-09-23 Valstybinės reikšmės kelių apsaugos zonų nustatymo planas Visagino savivaldybėje Nr. 3-449**
Įregistravimo data: **2022-09-30**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **6765 kv. m, nuo 2024-10-03**

11.2. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100047500**
Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-09-29 Įsakymas dėl Zarasų elektros tinklų teritorijų plano tvirtinimo Nr. 1-231**
Įregistravimo data: **2021-10-06**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **377 kv. m, nuo 2024-10-03**

11.3. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100046850**
Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-09-29 Įsakymas dėl Zarasų elektros tinklų teritorijų plano tvirtinimo Nr. 1-231**
Įregistravimo data: **2021-10-06**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **150 kv. m, nuo 2024-10-03**

11.4. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100047495**
Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-09-29 Įsakymas dėl Zarasų elektros tinklų teritorijų plano tvirtinimo Nr. 1-231**

Įregistravimo data: **2021-10-06**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **33 kv. m, nuo 2024-10-03**

11.5. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100047595**
Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-09-29 Įsakymas dėl Zarasų elektros tinklų teritorijų plano tvirtinimo Nr. 1-231**
Įregistravimo data: **2021-10-06**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **27 kv. m, nuo 2024-10-03**

11.6. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100046013**
Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-09-29 Įsakymas dėl Zarasų elektros tinklų teritorijų plano tvirtinimo Nr. 1-231**
Įregistravimo data: **2021-10-05**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **377 kv. m, nuo 2024-10-03**

11.7. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100046398**
Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-09-29 Įsakymas dėl Zarasų elektros tinklų teritorijų plano tvirtinimo Nr. 1-231**
Įregistravimo data: **2021-10-05**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **377 kv. m, nuo 2024-10-03**

11.8. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100046437**
Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-09-29 Įsakymas dėl Zarasų elektros tinklų teritorijų plano tvirtinimo Nr. 1-231**
Įregistravimo data: **2021-10-05**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **74 kv. m, nuo 2024-10-03**

11.9. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100045614**
Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-09-29 Įsakymas dėl Zarasų elektros tinklų teritorijų plano tvirtinimo Nr. 1-231**
Įregistravimo data: **2021-10-05**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **146 kv. m, nuo 2024-10-03**

11.10. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100046281**
Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-09-29 Įsakymas dėl Zarasų elektros tinklų teritorijų plano tvirtinimo Nr. 1-231**
Įregistravimo data: **2021-10-05**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **357 kv. m, nuo 2024-10-03**

11.11. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100045438**
Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-09-29 Įsakymas dėl Zarasų elektros tinklų teritorijų plano tvirtinimo Nr. 1-231**
Įregistravimo data: **2021-10-05**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **388 kv. m, nuo 2024-10-03**

11.12. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100045389**
Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-09-29 Įsakymas dėl Zarasų elektros tinklų teritorijų plano tvirtinimo Nr. 1-231**
Įregistravimo data: **2021-10-05**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **2179 kv. m, nuo 2024-10-03**

11.13. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100045603**
Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-09-29 Įsakymas dėl Zarasų elektros tinklų teritorijų plano tvirtinimo Nr. 1-231**
Įregistravimo data: **2021-10-05**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **73 kv. m, nuo 2024-10-03**

11.14. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100046043**
Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-09-29 Įsakymas dėl Zarasų elektros tinklų teritorijų plano tvirtinimo Nr. 1-231**
Įregistravimo data: **2021-10-05**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **148 kv. m, nuo 2024-10-03**

11.15. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100044628**

Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-09-29 Įsakymas dėl Zarasų elektros tinklų teritorijų plano tvirtinimo Nr. 1-231**
Įregistravimo data: **2021-10-04**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **347 kv. m, nuo 2024-10-03**

11.16. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100044173**
Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-09-29 Įsakymas dėl Zarasų elektros tinklų teritorijų plano tvirtinimo Nr. 1-231**
Įregistravimo data: **2021-10-01**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **149 kv. m, nuo 2024-10-03**

11.17. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100044162**
Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-09-29 Įsakymas dėl Zarasų elektros tinklų teritorijų plano tvirtinimo Nr. 1-231**
Įregistravimo data: **2021-10-01**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **377 kv. m, nuo 2024-10-03**

11.18. Teritorijos pavadinimas: **Šilumos perdavimo tinklų apsaugos zonos (III skyrius, dvyliktasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100392115**
Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2023-03-20 Dėl Visagino savivaldybės teritorijoje esančių šilumos perdavimo tinklų apsaugos zonų teritorijų plano patvirtinimo įsakymas Nr. 1-66**
Įregistravimo data: **2023-04-04**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **1616 kv. m, nuo 2024-10-03**

11.19. Teritorijos pavadinimas: **Šilumos perdavimo tinklų apsaugos zonos (III skyrius, dvyliktasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100392179**
Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2023-03-20 Dėl Visagino savivaldybės teritorijoje esančių šilumos perdavimo tinklų apsaugos zonų teritorijų plano patvirtinimo įsakymas Nr. 1-66**
Įregistravimo data: **2023-04-04**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **90 kv. m, nuo 2024-10-03**

12. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

13. Kita informacija: įrašų nėra

14. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Valstybės įmonė Registrų centras
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Dėl informacijos apie nekilnojamąjį turtą pateikimo 43663901
Dokumento registracijos data ir numeris	2025-04-15 Nr. SP-73557 (4.55 Mr)
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	-
Dokumento adresatas (-ai)	ADB „Compensa Vienna Insurance Group“
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Jūratė Keturakienė Specialistė
Parašo sukūrimo data ir laikas	2025-04-15 10:49
Parašo formatas	Trumpalaikio galiojimo (XAdES-T)
Laiko žymoje nurodytas laikas	2025-04-15 10:49
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	RCSC IssuingCA-2
Sertifikato galiojimo laikas	2025-03-28 10:32 - 2027-03-28 11:32
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	-
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	1
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Pridedamo dokumento sudarytojas (-ai)	-
Pridedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	43663901.pdf
Pridedamo dokumento registracijos data ir numeris	-
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Elpako v.20250403.1
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų (2025-04-15)
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2025-04-15 nuorašą suformavo Dokumentų valdymo sistema RC E.SD (4)
Paieškos nuoroda	-
Papildomi metaduomenys	-

Dokumentą elektroniniu parašu
pasirašė
RASA,ALKAUSKAITĖ-KOKOŠKINA
Data: 2025-05-14 10:04:45

Gavėjas
Aplinkos apsaugos agentūra
A. Juozapavičiaus g. 9, Vilnius, LT-09311
aaa@gamta.lt

2025-05-14

DEKLARACIJA

Šia deklaracija patvirtinu, kad poveikio aplinkai vertinimo (toliau PAV) atrankos dokumentų rengėja **Rasa Alkauskaitė-Kokoškina,** EnvPoint MB atitinka reikalavimus Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 5 straipsnio 3 dalies nustatytus reikalavimus:

- yra nepriekaištingos reputacijos.
- turi aukštąjį išsilavinimą ir kvalifikaciją srities, kuri atitinka PAV atrankos dokumentų specifiką.
- turi ne mažesnę kaip vienų metų darbo patirtį srityje, kuri atitinka rengiamų poveikio aplinkai vertinimo dokumentų ar jų dalių specifiką.

PAV atrankos dokumentų rengėjas:

Aplinkosaugos konsultantė
Rasa Alkauskaitė-Kokoškina
EnvPoint MB

LIETUVOS RESPUBLIKA

VILNIAUS GEDIMINO TECHNIKOS UNIVERSITETAS

BAKALAURO
DIPLOMAS

Rasa Alkauskaitė

[redacted]

2002 METAIS BAIGĖ

aplinkos apsaugos inžinerijos programos

(valstybinis kodas 61204T101)

UNIVERSITETINES PAGRINDINES STUDIJAS
IR JAI SUTEIKTAS

aplinkos inžinerijos bakalauro
laipsnis

Universiteto kodas 1195024

Rektorius
prof. habil. dr.
Edmundas Kazimieras Zavadskas

Vilnius, 2002 m. birželio 25 d.
Registracijos Nr. 3-2734

Aplinkos inžinerijos fakulteto dekanas
doc. dr. Donatas Čygas

BG 005019

Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba
prie Aplinkos Ministerijos
Antakalnio g.25, Vilnius, LT-10312

El. paštas: vstt@vstt.lt
Tel.: +370 5 272 3284

IŠRAŠAS

Iš Saugomų rūšių informacinės sistemos

Nr. 3054
2025-04-08 14:48

Prašymo numeris	3054
Prašymo data	2025-04-08
Išrašo gavimo tikslas	Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelės Taikos g. 27, Visaginas, įrengimas ir eksploatacija, informacija PAV atrankai
Prašyta teritorija	Laisvai pažymėta teritorija
Išraše pateikiama situacija iki	2025-04-08
Išrašą suformavo	Saugomų rūšių informacinė sistema

DĖMESIO!

Išraše esančius duomenis, kuriuose yra tikslios saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių radaviečių ar augaviečių koordinatės, galima naudoti tik nurodytais tikslais, neatskleisti jų kitiems asmenims, jei tai galėtų sukelti grėsmę saugomų rūšių išlikimui.

Naudotojų patogumui SRIS duomenys yra suskirstyti į dvi kategorijas: „Radavietė“ ir „Radavietė (pavieniai stebėjimai)“.

„Radavietėmis“ vadinamos vietos, kuriose aptiktos sėslios saugomos rūšys (pvz., augalai, grybai), kiaušinio ar lervos stadijoje esantys gyvūnai ir jų jaunikliai lizduose ar olose, taip pat suaugę gyvūnai veisimosi vietoje arba jų veiklos požymiai - lizdai, uoksai, olos ir pan.

Į **„Radavietė (pavieniai stebėjimai)“** išskiriami tie duomenys, kurie yra apie judrias saugomas gyvūnų rūšis ir jų veiklos požymius, nebūtinai indikuojančius prieraišumą tam tikram taškui ar plotui.

Teisinis visų SRIS esančių saugomų rūšių duomenų statusas yra vienodas, nepriklausomai nuo to, kuriai duomenų kategorijai - „Radavietė“ ar „Radavietė (pavieniai stebėjimai)“ - jie yra priskirti.

Išrašo santrauka

Prašyta teritorija: Laisvai pažymėta teritorija
Prašytos rūšys: Lizdiškasis dumblabragis, Šiurpinis žvakidumblis, Baltijinis maurabragis, Pilkšvasis maurabragis, Kurklinis menturdumblis, Žaliasis sėmainis, Žvilgančioji riestūnė, Velėninė versmenė, Keturspyglė šoniplauka, Brijinė kapšutė, Ilgakotė mezija, Smailioji kuplė, Tankusis kiminas, Siauralapis šiurpis, Smulkioji tujinėlė, Lieknoji teilorija, Vingialapė pažulnė, Ilgakaklė driušė, Funko brija, Ilgalapė sukutė, Patisinė nertvė, Žvilgusis kiminas, Vulfo kiminas, Plačialapis kiminas, Minkštasis kiminas, Vaiskioji uolenė, Smailiašakis tensmenis, Plunksninė švitrelė, Tikroji didšepšė, Karoklinė skliautenė, Arnoldo skeltadantė, Mažoji nertvė, Tribriaunė mezija, Šikšninė kerėža, Juodadantė kulkšnė, Žalioji dvyndantė, Raukšlėtoji dvyndantė, Pataisinė dygva, Vingiastiebė dygva, Ričardsono dygė, Šleicherio brija, Kirptalapė tritomarija, Šiaurinė merkija, Tįsioji frulanija, Ežerinė slepišerė, Menturinė skylenė, Barzdotoji barzdenė, Lieknoji statplaukė, Pūkuotoji apuokė, Tridantė bazanija, Plačialapė plikūnė, Durpyninė žvynutė, Pelkinė džiugma, Didysis asiūklis, Patvankinis pataisiukas, Daugiaskiltis varpenis, Virgininis varpenis, Mažasis varpenis, Šakotasis varpenis, Miškinis spyglainis, Šerinė kalnarūtė, Vėjalandė šilagėlė, Plačialapis begalis, Gauruotoji žilstė, Laiboji vyrskydė, Liūninė našlaitė, Lietuvinė naktižiedė, Balandinė žvaigždūnė, Lininė žarotūnė, Žirnialapis vikis, Pavasarinis vikis, Pievinis šaldavijas, Pajūrinis sotvaras, Tarpinis rūtenis, Paprastasis rėžiukas, Gorskio pūtelis, Siauralapė plautė, Žirnialapis pelėžirnis, Smailialapė plūdė, Geltonžiedis pelėžirnis, Daugiametis patvenis, Stačioji notra, Totorinė maludė, Mažažiedė lūgnė, Plačialapis lipikas, Šiurkščioji vanagutė, Vaistinis kietagrūdis, Svogūninė kartenė, Mėlynialapis karklas, Plaukuotoji jonažolė, Žalsvažiedė blandis, Kalninė jonažolė, Borbašo gvazdikas, Plaukuotasis gurgždis, Blyškioji džioveklė, Penkialapis dobilas, Ilgagalvis dobilas, Kvapioji dirvuolė, Prūsinis begalis, Stačioji vaisgina, Įvairialapė usnis, Pelkinė uolaskėlė, Paprastoji tuklė, Siauralapė smiltė, Dygioji slyva, Tuščiaviduris rūtenis, Dirvinė raugė, Raktažolė pelenėlė, Mėlynasis palemonas, Žalsvoji naktižiedė, Plikažiedis linlapis, Smiltyninis laibenis, Boloninis katilėlis, Laplandinis karklas, Didžiažiedė juodgalvė, Pievinė gencijonėlė, Melsvasis gencijonas, Smiltyninė druskė, Liekninis beržas, Stačioji dirvuolė, Juodgalvė bajorė, Pievinis auksveitis, Kalninė arnika, Miškinė žiomenė, Pajūrinė zunda, Pajūrinė širdažolė, Pelkinis ratenas, Vaistinė raitinytė, Lankstusis plukenis, Gelsvasis palėnas, Pražangiažiedė plunksnalapė, Retažiedė miglė, Vandeninė plaumuonė, Pajūrinė pienažolė, Griovinė našlaitė, Melisalapė medumėlė, Ežerinė lobelija, Trižiedis lipikas, Gulsčiasis karklas, Trumpalapis skiautalūpis, Puošnusis gvazdikas, Juosvavarpis pašiaušėlis, Gauruotasis gvazdikas, Siauralapė gegūnė, Miškinė glindė, Karališkoji glindė, Pelkinė gencijonėlė, Siauralapis gencijonas, Gebenė lipikė, Tyrulinė erika, Smėlyninis eraičinas, Trilapė bligna, Pievinė vištapienė, Beržas keružis, Raudonžiedis berutis, Galvinis vikšris, Salpinis pelėdgalvis, Druskinis astruolis, Protarpinė viksva, Pūslėtoji aldrūnė, Pelkinė raistenė, Pievinė viksva, Liūninė viksva, Ankstyvoji smilgenė, Pievinė avižaitė, Smiltyninis gvazdikas, Lygioji seligerija, Eraičininė nendrūnė, Gelsvoji gegūnė, Miškinis eraičinas, Porinis česnakas, Kampuotasis česnakas, Sibirinis vilkdalgis, Gauruotoji viksva, Skiauterėtasis kiminas, Lieknasis švylys, Tamsialapis skiautalūpis, Šakotoji ratainytė, Dvilapis purvuolis, Pievinis plauretis, Žalioji gegūnė, Pajūrinė naryžolė, Lietuvinė monažolė, Melsvasis mėlitas, Pelkinė laksva, Plačialapė klumpaitė, Paprastasis kardelis, Nariuotoji ilgalūpė, Dantytoji skomenė, Vyriškoji gegužraibė, Šalmuotoji gegužraibė, Mažasis anakamptis, Dėmėtoji gegūnė, Vienalapis gedutis, Širdinė dviguonė, Miškinė dirsuolė, Dirvinis česnakas, Pelkinis vikšris, Druskinis vikšris, Rusvasis vikšrenis, Raistinė viksva, Taurinė pudmė, Mažasis plukenis, Siūlinė plūdė, Miškinė plikaplaiskė, Kvapusis plauretis, Musinis ofris, Europinis miežvienis, Vienagumbis medauninkas, Smulkiažiedė svila, Raiboji gegūnė, Plačialapė gegūnė, Raudonasis garbenis, Kardalapis garbenis, Stačioji dirsuolė, Belapė antbarzdė, Palaipinė viksva, Pelkinis kardelis, Širdžialapė kaldezija, Baltijinė linažolė, Vasarinis skydvėžis, Medicininė dėlė, Reliktinė mizidė, Pavasarinis skydvėžis, Plačiažnyplis vėžys, Geltonkojis žirgelis, Žieduotoji strėliukė, Mažoji nehalenija, Pleištinis žirgelis, Šarvuotoji skėtė, Grakščioji skėtė, Baltakaktė skėtė, Žaliasis laumžirgis, Geltonžiedis kordulegastras, Johansono strėliukė, Šiaurinis laumžirgis, Mažoji išnura, Rudajuostė skėtė, Baltataškė pleštekė, Pietinis gelsvys, Spalvotasis pelkiasprindis, Smilčiasprindis, Nakvišinis sfinksas, Raudonsparnė meškutė, Baltajuostis melsvys, Stepinis melsvys, Didysis auksinukas, Akiuotasis satyras, Rudakis satyriukas, Juodasis apolonas, Machaonas, Vingirinis sprindytis, Estinė cidarija, Juodmargis pelkinukas, Baltajuostis juodsprindis, Pajūrinis stiebinukas, Pajūrinė kukulija, Pajūrinis dirvinukas, Ąžuolinis stiklasparnis, Juodalksninis stiklasparnis, Pušinis keliaujantis kuoduotis, Pietinis marguolis, Raudonžiedis marguolis, Geltonmargė meškutė, Smiltyninė hesperija, Juodoji hesperija, Rudmargė hesperija, Smiltyninis melsvys, Margasis grambuolys, Žalsvasis melsvys, Gencijoninis melsvys, Taškuotasis melsvys, Kraujalakinis melsvys, Šiaurinis auksinukas, Baltamargė šaškytė, Auksuotoji šaškytė, Mažoji šaškytė, Tamsioji šaškytė, Šiaurinis perlinukas, Pietinis perlinukas, Stepinis perlinukas, Pietinis satyras, Pelkinis satyras, Esparcetinis marguolis, Pievinis satyriukas, Manerheimo grybinukas, Šiaurinis elniavabalis, Margasis dėminukas, Didysis lapuotininkas, Pušinis plokščiavabalis, Ąžuolinis skaptukas, Liepinis blizgiavabalis, Didysis spragšis, Raudonasis pievaspragšis, Šneiderio kirmvabalis, Pjūklaūsis kelmagraužis, Ūsenis dailidė, Didysis skydvabalis, Marmurinis auksavabalis, Niūriaspalvis auksavabalis, Aštuoniataškis auksavabalis, Keturtaškis maitvabalis, Dvijuostė nendriadusė, Plačioji dusia, Purpurinis plokščiavabalis, Grakštusis puošniažygis, Žalvarinis puošniažygis, Didysis puošniažygis, Žiaurusis puikiažygis, Pajūrio šoklys, Didysis ąžuolinis ūsuotis, Elniavabalis, Smėlinė auslinda, Reliktinis lašalas, Dedešvinė tetralonija, Stepinė gauruotakojė bitė, Šverino smėliabitė, Katilėlinė smėliabitė, Ilganosė smėliabitė, Baltijos šilkabitė, Kopinė smiltvapsvė, Gauruotoji skolija, Ilgažandis bembiksas, Sieninė gaurabitė, Raukšlėtoji smėliabitė, Mėlynsparnė apsiuva, Gėlavandenė perluotė, Kalninė cikada, Besparnis skėriukas, Kopinis tarkšlys, Mažoji ankstyvė, Pūstoji suktenė, Keturdantė suktenė, Mažoji suktenė, Vynuoginė sraigė, Didysis arionas, Ovalioji geldutė, Paprastasis kūjagalvis, Baltijinis kirtiklis, Vijūnas, Paprastasis kirtiklis, Kartuolė, Ožka, Skersasnukis, Salatis, Ežerinė rainė, Kiršlys, Baltijos sykas, Peledė, Seliava, Ežerinis sykas, Lašiša, Perpelė, Sturys, Jūrinė nėgė, Mažoji nėgė, Upinė nėgė, Žalioji rupūžė, Nendrinė rupūžė, Paprastoji česnakė, Didžioji kūdrinė varlė, Ežerinė varlė, Mažoji kūdrinė varlė, Smailiasnukė varlė, Raudonpilvė kūmutė, Europinė medvarlė, Paprastasis tritonas, Skiauterėtasis tritonas, Lygiažvynis žaltys, Geltoskruotis žaltys, Gyvavedis driežas, Vikrusis driežas, Balinis vėžlys, Geltonsnapis naras, Ledinis naras, Juodakaklis naras, Rudakaklis naras, Juodakaklis kragas, Raguotasis kragas, Rudakaklis kragas, Ausuotasis kragas, Mažasis kragas, Šiaurinis padūkėlis, Šiaurinis audrašauklis, Rožinis pelikanas, Didysis kormoranas, Girnovė, Šventasis ibis, Rudasis ibis, Baltasis gandras, Šaukštasnapė antis, Juodasis gandras, Purpurinis garnys, Pilkasis garnys, Didysis baltasis garnys, Mažasis baltasis garnys, Ibiškasis garnys, Naktikovis, Mažasis baublys, Didysis baublys, Flamingas, Didysis dančiasnapis, Vidutinis dančiasnapis, Mažasis dančiasnapis, Klykuolė, Paprastoji nuodėgulė, Juodoji antis, Ledinė antis, Islandinė antis, Sibirinė gaga, Skiauterėtoji gaga, Paprastoji gaga, Žiloji antis, Kuoduotoji antis, Paprastoji rudė, Rudagalvė antis, Šalminė antis, Miškinė antis, Dryžagalvė kryklė, Smailiauodegė antis, Didžioji antis, Rudagalvė kryklė, Pilkoji antis, Amerikinė cyplė, Eurazinė cyplė, Urvinė antis, Rudoji urvinė antis, Egiptinė žąsis, Rudakaklė berniklė, Paprastoji berniklė, Baltaskruostė berniklė, Kanadinė berniklė, Snieginė žąsis, Trumpasnapė žąsis, Kalninė žąsis, Pilkoji žąsis, Mažoji žąsis, Baltakaktė žąsis, Želmeninė žąsis, Gulbė giesmininkė, Mažoji gulbė, Gulbė nebylė, Sakalas keleivis, Medžioklinis sakalas, Eurazinis sketsakalis, Paprastasis startsakalis, Kėkštas, Raudonkojis sakalas, Paprastasis pelėsakalis, Stepinis pelėsakalis, Erelis žuvininkas, Kilnusis erelis, Nykštukinis erelis, Stepinis erelis , Karališkasis erelis, Didysis erelis rėksnys, Mažasis erelis rėksnys, Stepinis suopis, Tūbuotasis suopis, Paprastasis suopis, Paukštvanagis, Sodinė devynbalsė, Paprastasis vištvanagis, Pievinė lingė, Stepinė lingė, Javinė lingė, Nendrinė lingė, Paprastasis gyvatėdis, Palšasis grifas, Jūrinis erelis, Rudasis peslys, Juodasis peslys, Vakarinis vapsvaėdis , Plokščiasnapis plaukikas, Putpelė, Paprastasis fazanas, Vakarinis kurtinys, Eurazinis tetervinas, Žvyrė, Jerubė, Didysis einis, Puošnusis einis, Pilkoji gervė, Laukys, Nendrinė vištelė, Paprastoji griežlė, Plovinė vištelė, Paprastoji švygžda, Ilgasnapė vištelė, Mažoji alka, Taistė, Alka, Laibasnapis narūnėlis, Baltasparnė žuvėdra, Juodoji žuvėdra, Baltaskruostė žuvėdra, Mažoji žuvėdra, Poliarinė žuvėdra, Upinė žuvėdra, Margasnapė žuvėdra, Plėšrioji žuvėdra, Tripirštis kiras, Rožinis kiras, Bukauodegis plėšikas, Balnotasis kiras, Didysis poliarinis kiras, Mažasis poliarinis kiras, Geltonkojis kiras, Sidabrinis kiras, Silkinis kiras, Paprastasis kiras, Rudagalvis kiras, Juodagalvis kiras, Mažasis kiras, Kiras kvatoklis, Didysis plėšikas, Ilgauodegis plėšikas, Smailiauodegis plėšikas, Apvaliasnapis plaukikas, Akmenė, Krantinis tilvikas, Terekija, Miškinis tikutis, Brastinis tilvikas, Žaliakojis tulikas, Kūdrinis tilvikas, Raudonkojis tulikas, Tamsusis tilvikas, Didžioji kuolinga, Vidutinė kuolinga, Laplandinis griciukas, Paprastasis griciukas, Slanka, Paprastasis stulgys, Perkūno oželis, Oželis nykštukas, Gaidukas, Plokščiasnapis bėgikas, Juodakrūtis bėgikas, Jūrinis bėgikas, Riestasnapis bėgikas, Teminko bėgikas, Mažasis bėgikas, Smiltinukas, Islandinis bėgikas, Baltauodegė pempė, Paprastoji pempė, Jūrinis sėjikas, Rudoji devynbalsė, Dirvinis sėjikas, Mornelis, Jūrinis kirlikas, Upinis kirlikas, Storkulnis, Paprastoji avocetė, Eurazinė jūršarkė, Kramerio papūga, Paprastasis purplelis, Pietinis purplelis, Keršulis, Paprastasis uldukas , Uolinis karvelis, Sadža, Gegutė, Paprastoji lututė, Balinė pelėda, Mažasis apuokas, Laplandinė pelėda, Uralinė pelėda, Naminė pelėda, Paprastoji pelėdikė, Žvirblinė pelėda, Raiboji pelėda, Baltoji pelėda, Didysis apuokas, Apuokėlis, Liepsnotoji pelėda, Lėlys, Čiurlys, Kukutis, Europinis žalvarnis, Bitininkas, Nendrinė starta, Paprastasis tulžys, Tripirštis genys, Mažasis margasis genys, Baltanugaris genys, Vidutinis genys, Didysis margasis genys, Juodoji meleta, Žalioji meleta, Pilkoji meleta, Grąžiagalvė, Mažoji starta, Vakarinė starta, Šiaurinė starta, Pilkoji starta, Sodinė starta, Geltonoji starta, Sniegstartė, Pentinuotoji starta, Svilikas, Juodagalvė sniegena, Pušinė sniegena, Raudongalvė sniegena, Pušinis kryžiasnapis, Eglinis kryžiasnapis, Margasparnis kryžiasnapis, Poliarinis čimčiakas, Čimčiakas, Geltonsnapis čivylis, Čivylis, Alksninukas, Dagilis, Žaliukė, Svilikėlis, Šiaurinis kikilis, Kikilis, Karklažvirblis, Naminis žvirblis, Rožinis varnėnas, Varnėnas, Kranklys, Pilkoji varna, Kovas, Kuosa, Riešutinė, Šarka, Plėšrioji medšarkė, Juodakaktė medšarkė, Paprastoji medšarkė, Volungė, Remeza, Sodinis liputis, Liputis, Bukutis, Didžioji zylė, Žydroji zylė, Mėlynoji zylė, Juodoji zylė, Kuoduotoji zylė, Šiaurinė pilkoji zylė, Paprastoji pilkoji zylė, Ilgauodegė zylė, Pilkoji devynbalsė, Ūsuotoji zylė, Margasparnė musinukė, Baltakaklė musinukė, Mažoji musinukė, Pilkoji musinukė, Baltabruvis nykštukas, Nykštukas, Ankstyvoji pečialinda, Pilkoji pečialinda, Žalioji pečialinda, Rudoji pečialinda, Storasnapė pečialinda, Sajaninė pečialinda, Geltonbruvė pečialinda, Nykštukinė pečialinda, Arktinė pečialinda, Šiaurinė pečialinda, Raudonakė devynbalsė, Juodagalvė devynbalsė, Raiboji devynbalsė, Tošinukė, Didžioji krakšlė, Mažoji krakšlė, Karklinė nendrinukė, Indinė nendrinukė, Sodinė nendrinukė, Ežerinė nendrinukė, Meldinė nendrinukė, Nendrinis žiogelis, Upinis žiogelis, Margasis žiogelis, Amalinis strazdas, Baltabruvis strazdas, Strazdas giesmininkas, Smilginis strazdas, Juodasis strazdas, Baltagurklis strazdas, Kultupys, Juodagalvė kiauliukė, Kiauliukė, Paprastoji raudonuodegė, Dūminė raudonuodegė, Paprastoji mėlyngurklė, Dvispalvis plikšnys, Šiaurinis šikšnys, Vėlyvasis šikšnys, Šikšniukas nykštukas, Natuzijaus šikšniukas, Mažasis nakviša, Rudasis nakviša, Europinis plačiaausis, Ūdra, Rudasis ausylis, Natererio pelėausis, Branto pelėausis, Vandeninis pelėausis, Kūdrinis pelėausis, Beržinė sicista, Miškinė

miegapelė, Ąžuolinė miegapelė, Lazdyninė miegapelė, Didžioji miegapelė, Lūšis, Barsukas, Juodasis šeškas, Europinė audinė, Šermuonėlis, Miškinė kiaunė, Rudasis lokys, Vilkas, Ilgasnukis ruonis, Paprastasis ruonis, Žieduotasis ruonis, Stumbras, Jūros kiaulė, Baltasis kiškis, Vakarinė lakštingala, Lakštingala, Liepsnelė, Sibirinis erškėtžvirblis, Erškėtžvirblis, Karetaitė, Vandeninis strazdas, Paprastasis svirbelis, Baltoji kielė, Kalninė kielė, Geltongalvė kielė, Juostakaktis svirplys, Geltonoji kielė, Vandeninis kalviukas, Rudagurklis kalviukas, Pievinis kalviukas, Tundrinis kalviukas, Miškinis kalviukas, Dirvoninis kalviukas, Languinė kregždė, Šelmeninė kregždė, Urvinė kregždė, Raguotasis vieversys, Dirvinis vieversys, Lygutė, Kuoduotasis vieversys, Trumpapirštis vieversys, Pilkasis vieversys, Kalninis spragtukas, Kvapioji žemtaurė, Paprastoji plojenė, Vingrioji rikardija, Pūpsninė žilutė, Tundrinė liūnsamanė, Didžioji džioveklė, Rusvoji saidra, Aštriašnipis ersketas, Pilkoji kurapka, Slapioji šiurpenė, Margasis tarkšlys, Šarvuotoji strėliukė, Smailiaragis mėšlavabalis, Geltonkailis trumpasparnis, Juodasis satyras, Didžioji anchinija, Rūdiškasis drevėspragšis, Didžioji auksavapsvė, Raudonkrūtis niūravabalis, Krekeninis kerpvabalis, Šikšniukas mažylis, Boružinis storagalvis, Helerio kryžmataurė, Baltasis čemerys, Mažasis progailis, Pelkinis kalnasargis, Paelbinis skiautalūpis, Dvilapė blandis, Smiltyninio gvazdiko borusinis porūšis, Smiltyninio gvazdiko tipinis porūšis, Nenustatyta, Tamsioji vakarinė medunešė bitė, Gelsvoji viksvuolė, Kojūkas

Teritorijoje aptinkamų prašytų saugomų rūšių radaviečių ir augaviečių apžvalginis žemėlapis:



Sutartiniai ženklai

- Prašytos teritorijos ribos
- Radavietės (pavieniai stebėjimai)
- Radavietės

Teritorijoje aptiktos radavietės

Teritorijoje aptinkamų prašytų saugomų rūšių radaviečių **nerasta**.

Teritorijoje aptinkamų prašytų saugomų rūšių radaviečių (pavienių stebėjimų) **nerasta**.

Radavietės

Radavietės (pavieniai stebėjimai)

2 PRIEDAS Žemės sklypo planas
DGASA schema

ŽEMĖS SKLYPO DALIŲ PLANAS M 1:1000

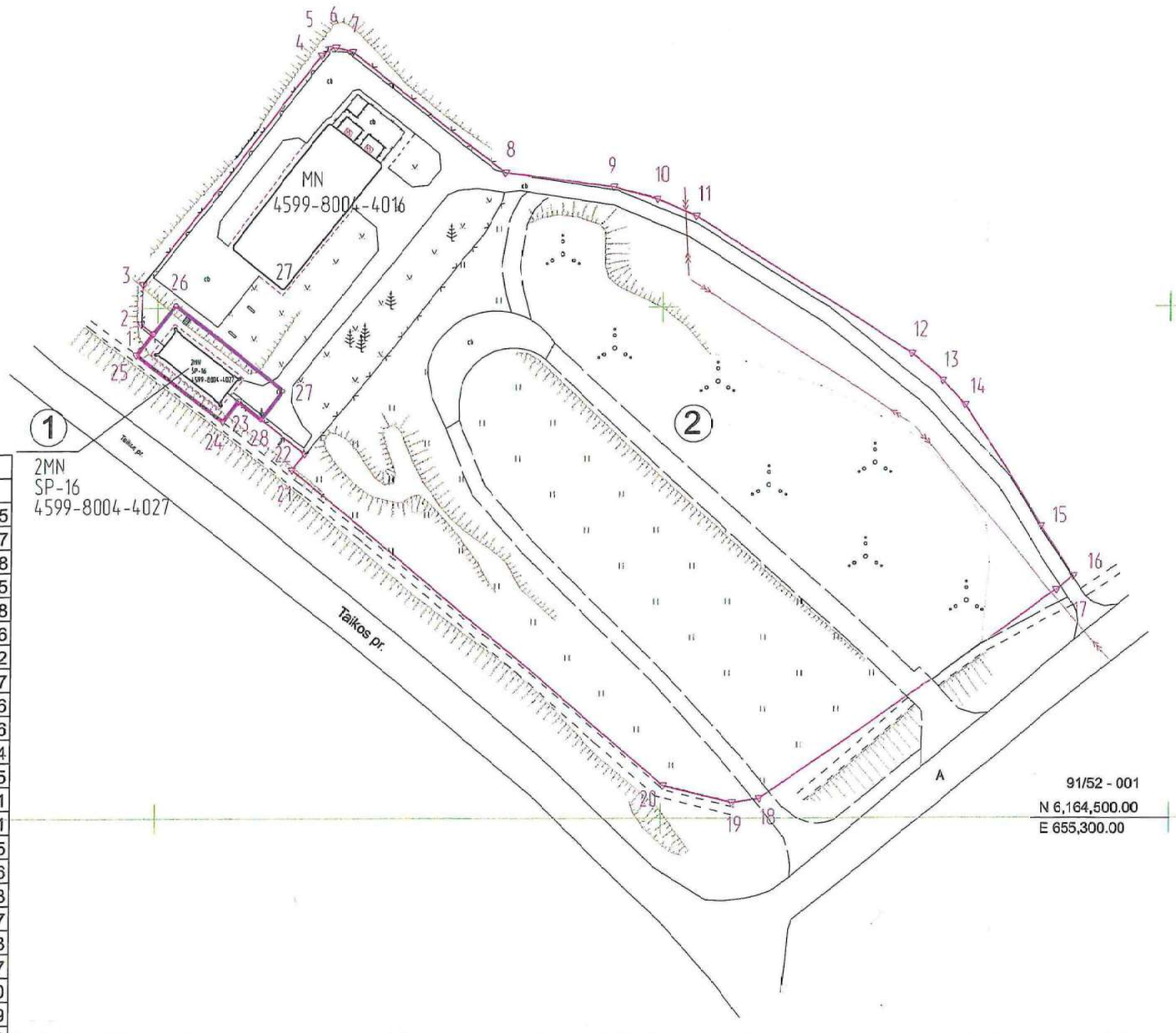
Sklypo plotas 14150 m²

Kadastro:	vietovė	*Visagino m. k.v.*				blokas				sklypas			
Žemės sklypo kadastro Nr.		4	5	8	3	0	0	0	3	0	3	3	7

Savivaldybė	Visagino m.
Seniūnija	
Gyvenamoji vietovė	Visaginas
Gatvė, namo Nr.	Taikos pr. 27

Gretimybė	Gretimo žemės sklypo kadastro Nr.	Pastabos
1-16		VŽF
16-19		vietinis kelias
19-25		Taikos pr.
25-1		VŽF

Naudojamas plotas							
Privati				Valstybinė			
atskirai		bendrai		atskirai		bendrai	
ind.	m²	ind.	m²	ind.	m²	ind.	m²
				1	305		
				2	13845		



Linija	Ilgis
1-2	3,05
2-3	7,77
3-4	56,98
4-5	1,85
5-6	1,38
6-7	3,36
7-8	38,32
8-9	22,07
9-10	9,06
10-11	8,26
11-12	50,14
12-13	8,15
13-14	6,61
14-15	28,51
15-16	11,65
16-17	4,26
17-18	71,48
18-19	5,37
19-20	13,93
20-21	96,07
21-22	4,00
22-23	16,89
23-24	5,03
24-25	21,39
25-1	5,31

Su nustatytomis žemės sklypo dalimis ir plotu sutinku:
Žemės savininkas (naudotojas):
1. UAB "Visagino energija" Gen. direktorius [redacted] 2025-02-07.

2. UAB "Utenos regiono atliekų tvarkymo centras"
Pagal įgaliojimą 2025-02-12 Nr. 53
Projektų vadov[redacted] 2025-02-12
(vardas ir pavardė) (parašas) (data)

Pastabos :

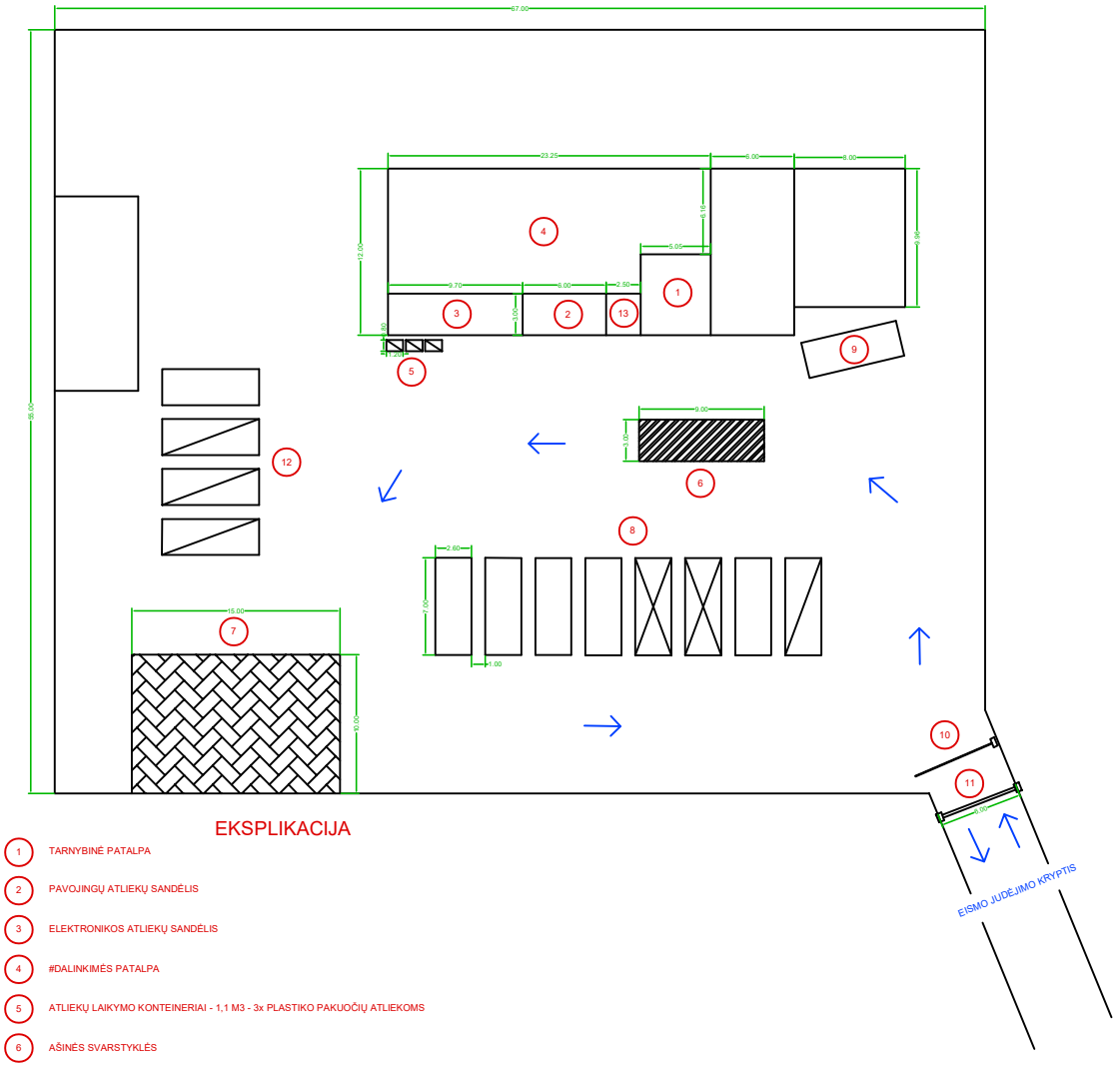
Nekeičiant įregistruoto VĮ Registrų centre sklypo ribų ir ploto. vadovaujantis :
žemės sklypo planų parengtų MB "Žemės matavimų biuras" 2024-08-08

[redacted]
Licencija Nr. G-746-(689), išduota 2008-08-29

Pareigos	Parašas	Vardas ir pavardė	Data
Direktorius		[redacted]	2025-02-05
Matininkas			

A.V.

DIDELIŲ GABARITŲ ATLIEKŲ SURINKIMO AIKŠTELĖ ~ 3685 M2

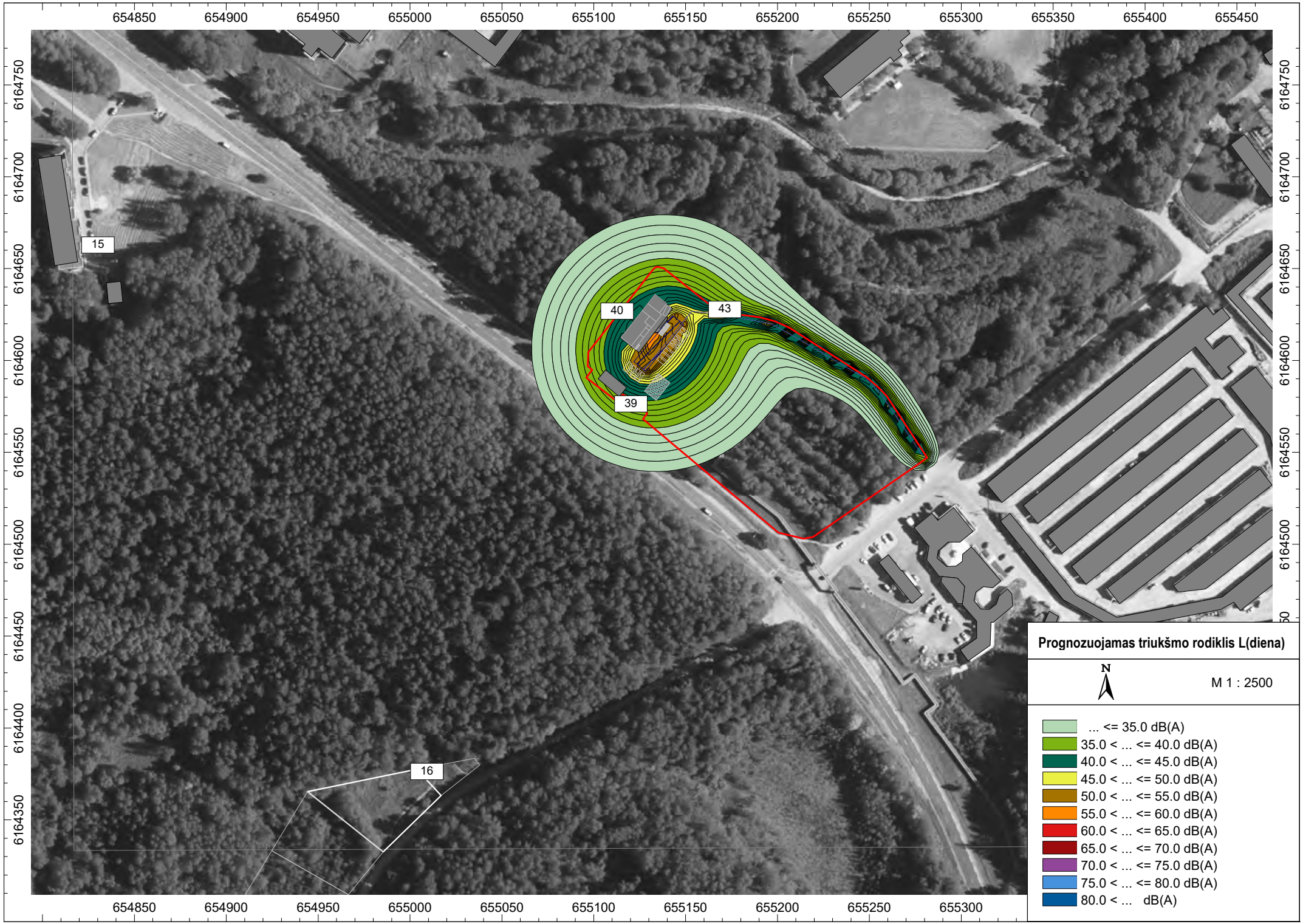


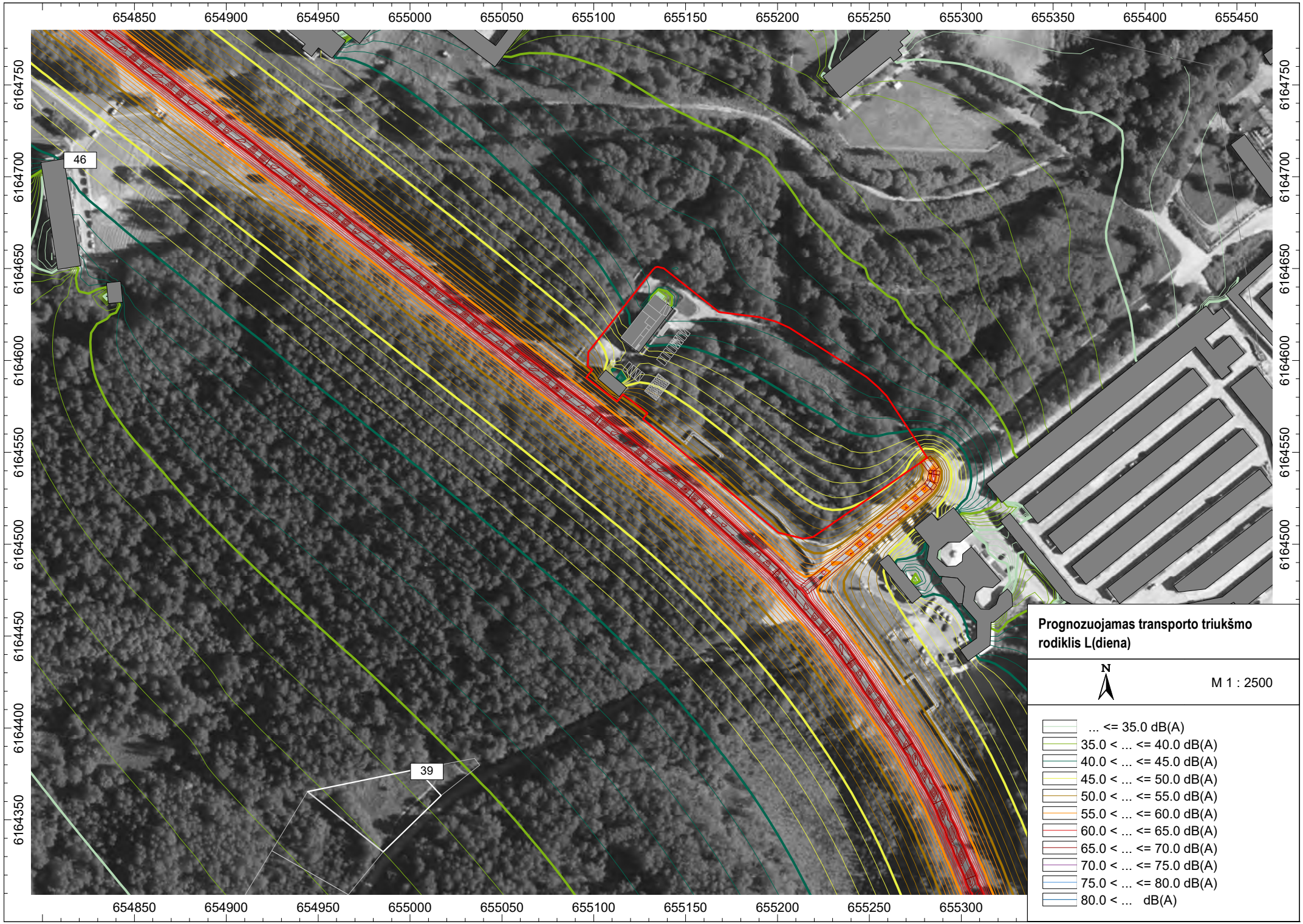
EKSPLIKACIJA

1. TARNYBINĖ PATALPA
2. PAVOJINGŲ ATLIEKŲ SANDĖLIS
3. ELEKTRONIKOS ATLIEKŲ SANDĖLIS
4. #DALINKIMĖS PATALPA
5. ATLIEKŲ LAIKYMO KONTEINERIAI - 1,1 M3 - 3x PLASTIKO PAKUOČIŲ ATLIEKOMS
6. AŠINĖS SVARSTYKLĖS
7. NAUDOTŲ PADANGŲ LAIKYMO RIETUVĖ
8. ATLIEKŲ LAIKYMO KONTEINERIAI - 5x 14 M3 ATVIRI - STATYBINĖMS, BETONO, LANGINIO STIKLO, ASBESTO,, MEDIENOS ATLIEKOMS, 2x 30 M3 UŽDARI - TEKSTILĖS IR POPIERIAUS ATLIEKOMS, 1x 35 M3 MEDIENOS ATLIEKOMS
9. ATLIEKŲ LAIKYMO KONTEINERIS - 1x 14 M3 METALO ATLIEKOMS
10. KILNOJAMAS KELIO UŽTVARAS
11. TERITORIJOS VARTAI
12. ATLIEKŲ LAIKYMO KONTEINERIAI - 3x 35 M3 ATVIRI - DIDŽIOSIOMS, PLASTIKO ir BIOSKAIDŽIOMS ATLIEKOMS, 1x 14 M3 STIKLO PAKUOTĖMS
13. ĮRANKIŲ SANDĖLIS

3 PRIEDAS Triukšmo sklaidos žemėlapiai
Specifikacijos


655060
655080
655100
655120
655140
655160
655180
655200
655220
655240
655260
655280
655300
655320
6164640
6164620
6164600
6164580
6164560
6164540
6164520
6164500
6164480
Triukšmo šaltiniu schema
N
M 1 : 1000
Taškinis triukšmo šaltinis
Linijinis triukšmo šaltinis, transportas
Plotinis triukšmo šaltinis, krova
Statiniai
Sklypo ribos


654850
654900
654950
655000
655050
655100
655150
655200
655250
655300
655350
655400
655450
6164750
6164700
6164650
6164600
6164550
6164500
6164450
6164400
6164350
15
40
43
39
16
Prognozuojamas triukšmo rodiklis L(diena)
N
M 1 : 2500
... <= 35.0 dB(A)
35.0 < ... <= 40.0 dB(A)
40.0 < ... <= 45.0 dB(A)
45.0 < ... <= 50.0 dB(A)
50.0 < ... <= 55.0 dB(A)
55.0 < ... <= 60.0 dB(A)
60.0 < ... <= 65.0 dB(A)
65.0 < ... <= 70.0 dB(A)
70.0 < ... <= 75.0 dB(A)
75.0 < ... <= 80.0 dB(A)
80.0 < ... dB(A)


654850
654900
654950
655000
655050
655100
655150
655200
655250
655300
655350
655400
655450
6164750
6164700
6164650
6164600
6164550
6164500
6164450
6164400
6164350
46
39
Prognozuojamas transporto triukšmo rodiklis L(diena)
N
M 1 : 2500
... <= 35.0 dB(A)
35.0 < ... <= 40.0 dB(A)
40.0 < ... <= 45.0 dB(A)
45.0 < ... <= 50.0 dB(A)
50.0 < ... <= 55.0 dB(A)
55.0 < ... <= 60.0 dB(A)
60.0 < ... <= 65.0 dB(A)
65.0 < ... <= 70.0 dB(A)
70.0 < ... <= 75.0 dB(A)
75.0 < ... <= 80.0 dB(A)
80.0 < ... dB(A)

HITACHI

Šilumos siurblys oras-vanduo
YUTAKI S 10



HITACHI

YUTAKI S 10

šilumos siurblio aprašymas





Hitachi Yutaki šilumos siurblys oras-vanduo. Aukščiausios kokybės ir efektyvumo Hitachi A+ energijos klasės šilumos siurblys, skirtas patalpoms šildyti, vėsinti ir karštam buitiniam vandeniui ruošti. Išorinis lauko blokas, specialiai pritaikytas šiaurinėms šalims, efektyviai tiekia šilumą net lauko oro temperatūrai nukritus iki -25 oC šalčio. Dėka Yutaki serijos šilumos siurblių gamyboje naudojamų inovatyvių sprendimų, šilumos siurblių galia krenta nežymiai, krentant lauko temperatūrai iki didelių šalčių. Patobulintos sparnuotės ir našesni šilumokaičiai Hitachi šilumos siurblių išoriniams blokams leidžia veikti tyliai ir ypač efektyviai ištisus metus tiek veikiant vėsinimo, tiek ir šildymo režimu.

UAB „Elmitra“
Raudondvario pl. 150, LT-47175 Kaunas
www.elmitra.lt, info@elmitra.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre

Įmonės kodas 302497550
PVM mokėtojo kodas LT 100005536316
Atsisk. sąsk. LT127044060007479358
AB SEB bankas, banko kodas 70440
SWIFT kodas (BIC) CBVILT2X

Klientų aptarnavimas
+370 607 84 722
+370 623 06 403
Direktorius +370 609 94 126
Administracija +370 672 90 066

YUTAKI S 10

HITACHI

šilumos siurblio techninės specifikacijos

Galia	Šildymas (min./**nom.** /maks.)	kW	10.00/**24.00**/32.00
	Vėsinimas (**nom.** / maks.)	kW	**17.50**/20.60
Suvartojimas	Šildymas (nom.)	kW	5.59
	Vėsinimas (nom.)	kW	4.08
Elektros energija			-
			3N ~400V 50 Hz
Naudingumo koef. COP (vanduo 35 ˚C, aplinka 7 ˚C)	Nominalus		4.29
Naudingumo koef. EER (vanduo 7 ˚C, aplinka 35 ˚C)	Nominalus		2.81
Energetinio efektyvumo vertinimas esant 35 ºC	Vidutinis klimatas		A+
Sezoninis naudingumo koef. šildymui esant 35 ºC SCOP/ ηs			3.60/142
Energetinio efektyvumo vertinimas esant 55 ºC			A+
Sezoninis naudingumo koef. šildymui esant 55ºC, SCOP/ ηs			2.98/118
Europos sez. naud. koef. vesinimui ESEER			3.32
Sez. naudingumo koef. vesinimui esant 35ºC (ηs)		%	144
Lauko darbinės temperatūros	Šildymas	ºC	nuo −25 iki 25
	Karštas vanduo	ºC	nuo −25 iki 35
	Vėsinimas	ºC	nuo 10 iki 46
Vandens ruošimo temperatūros	Šildymas	ºC	nuo 20 iki 60
	Karštas vanduo	ºC	nuo 30 iki 75
	Vėsinimas	ºC	nuo 5 iki 22
Šaltnešio vamzdžio skersmuo	Suskystintos dujos	col.	1/2-1
Vandens vamzdžio skersmuo	[įtek.–ištek.)	col.	1-1/4 - 1-1/4
Vidinis blokas			**RWM-10.0NE**
Minimalus vandens kiekis sistemoje		l	79
Vandens srautas	(min./nom./maks.)	m^3/h	2.20 - 4.13 - 4.60
Avarinis kaitinimo elementas	Pakopos/ našumas	n˚/kW	3 / 3-3-3
Garso galia		dB	47
Matmenys (aukštis x plotis x gylis)		mm	890x670x360
Svoris		kg	62
Išorinis blokas			**RAS-10WHNPE**
Oro srautas		m^3/h	8040
Garso slėgis		dB(A)	60
Garso galia		dB(A)	74
Min. vamzdžio ilgis		m	5
Maks. vamzdžio ilgis		m	70
Maks. aukščių skirtumas		m	20
Kompresorius			Sraigtinis DC inverterinis
Šaltnešis			R410A
Šaltnešio pripildymas (ilgis be papildomo pripildymo)		kg (m)	5.3 (15)
Papildomas šaltnešio pripildymas		g/m	120
Matmenys (aukštis x plotis x gylis)		mm	1,380x950x370
Svoris		kg	139
Didžiausia srovė	Viena fazė		-
	Trys fazės		24.00

UAB „Elmitra“
Raudondvario pl. 150, LT-47175 Kaunas
www.elmitra.lt, info@elmitra.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre

Įmonės kodas 302497550
PVM mokėtojo kodas LT 100005536316
Atsisk. sąsk. LT127044060007479358
AB SEB bankas, banko kodas 70440
SWIFT kodas (BIC) CBVILT2X

Klientų aptarnavimas
+370 607 84 722
+370 623 06 403
Direktorius +370 609 94 126
Administracija +370 672 90 066

YUTAKI S 10

24kW - nominalios galios

Maksimali šildymo galia*

YUTAKI S10 YUTAKI S10 RAS-10WHNPE + RWM-10.0NE																		
LWT	**20 °C**		**25 °C**		**30 °C**		**35 °C**		**40 °C**		**45 °C**		**50 °C**		**55 °C**		**60 °C**	
Tamb	CAP	COP	CAP	COP	CAP	COP	CAP	COP	CAP	COP	CAP	COP	CAP	COP	CAP	COP	CAP	COP
-20	17,00	2,01	16,40	1,90	15,70	1,80	15,10	1,60	14,20	1,55	13,00	1,50	-	-	-	-	-	-
-15	17,50	2,31	16,35	2,21	16,01	2,11	16,07	1,85	15,44	1,70	14,81	1,56	-	-	-	-	-	-
-10	19,00	2,57	18,80	2,46	18,70	2,36	18,50	2,08	18,13	1,82	17,12	1,60	16,37	1,28	15,76	1,14	13,90	1,30
-7	22,43	2,70	22,03	2,60	21,63	2,50	21,00	2,20	19,74	1,88	18,50	1,62	18,36	1,43	17,30	1,40	14,50	1,80
-2	24,54	2,72	23,74	2,67	22,95	2,61	21,00	2,36	20,36	2,25	19,89	2,15	18,97	1,83	18,61	1,74	16,17	1,92
2	26,00	2,73	25,11	2,72	24,00	2,70	21,70	2,50	20,85	2,64	21,00	2,80	19,49	2,33	19,50	2,10	17,50	2,00
7	33,00	3,95	33,50	3,85	33,20	3,75	32,00	3,80	32,00	3,35	32,00	3,00	28,05	2,64	25,52	2,40	22,00	2,30
12	35,00	5,83	34,50	5,00	34,30	4,30	34,00	4,10	33,5	3,54	33,00	3,10	28,60	2,72	26,00	2,40	23,50	2,10
15	36,10	5,92	35,80	5,10	35,00	4,38	34,70	4,21	33,5	3,65	33,20	3,39	29,00	3,08	26,50	2,77	24,30	2,65
20	37,00	6,03	36,20	5,26	35,10	4,51	34,90	4,38	33,8	3,84	33,60	4,00	29,90	3,92	27,20	3,67	25,00	4,32

LWT - Iš šilumos siurblio išeinančio termofikato temperatūra
Tamb - Aplinkos, kurioje sumontuotas šilumos siurblys, temperatūra
CAP - Šilumos siurblio pagaminamos energijos kiekis prie tam tikros aplinkos temperatūros kWh
COP - Skaičius, kiek šilumos siurblys pagamins šilumos energijos kWh, sunaudodamas 1 kWh elektros energijos iš tinklo
Pastaba: Norint apskaičiuot tinklo apkrovą kW prie tam tikrų sąlygų, reikia šilumos siurblio galią CAP padalinti iš COP prie tų pačių sąlygų

Šildymo galia : Galia pagal Eurovent standartą OM-3-2015 ir galioja, kai šildymo vandens skirtumas Δt = 3 ~ 8 °C
Suvartojama galia iš tinklo : Suvartojama galia iš tinklo pagal Eurovent standartą OM-3-2015.
Maksimali galia* : Testuota su „Defrost" atsišildymo funkcija pagal EN14511
*Tikroji galia gali kisti, priklausomai nuo įrenginio sumontavimo ypatumų

UAB „Elmitra"
Raudondvario pl. 150, LT-47175 Kaunas
www.elmitra.lt, info@elmitra.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre

Įmonės kodas 302497550
PVM mokėtojo kodas LT 100005536316
Atsisk. sąsk. LT127044060007479358
AB SEB bankas, banko kodas 70440
SWIFT kodas (BIC) CBVILT2X

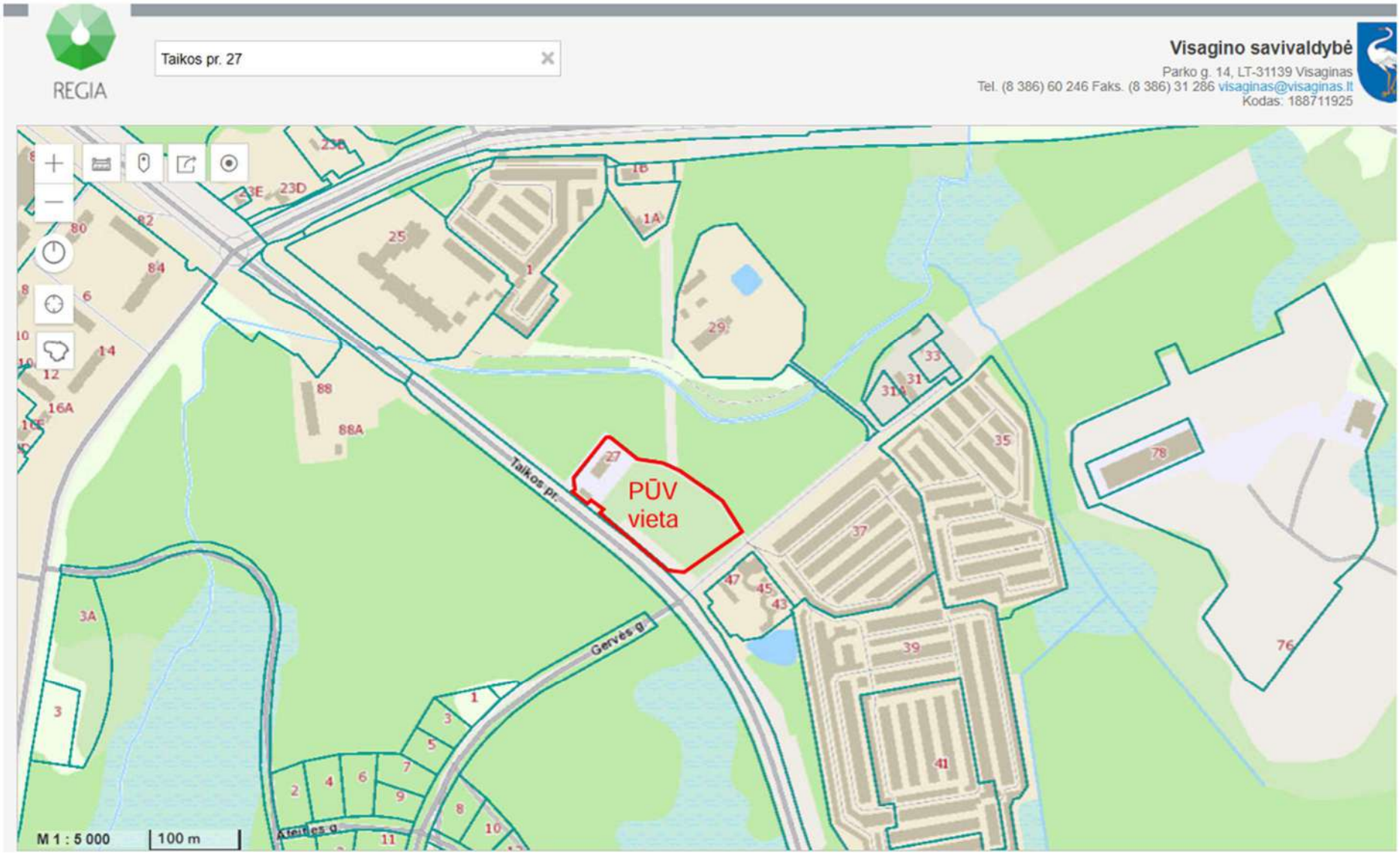
Klientų aptarnavimas
+370 607 84 722
+370 623 06 403
Direktorius +370 609 94 126
Administracija +370 672 90 066

4 PRIEDAS

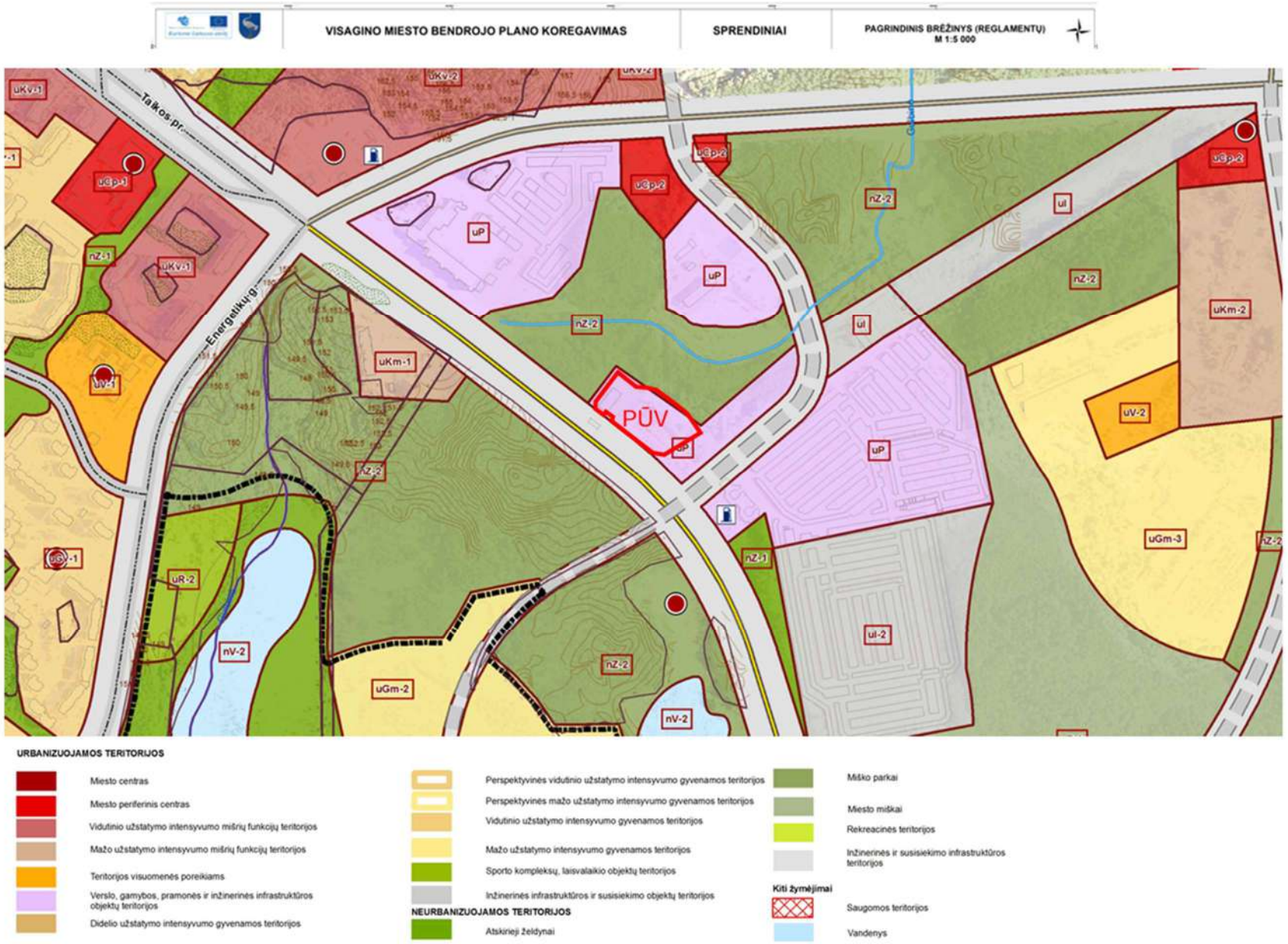
Grafinė dalis. Saugomos teritorijos
EB svarbos buveinės
Kultūros paveldo vertybių objektai ir teritorijos
Bendrojo plano ištrauka

Situacijos schema (šaltinis: regia.lt**:**

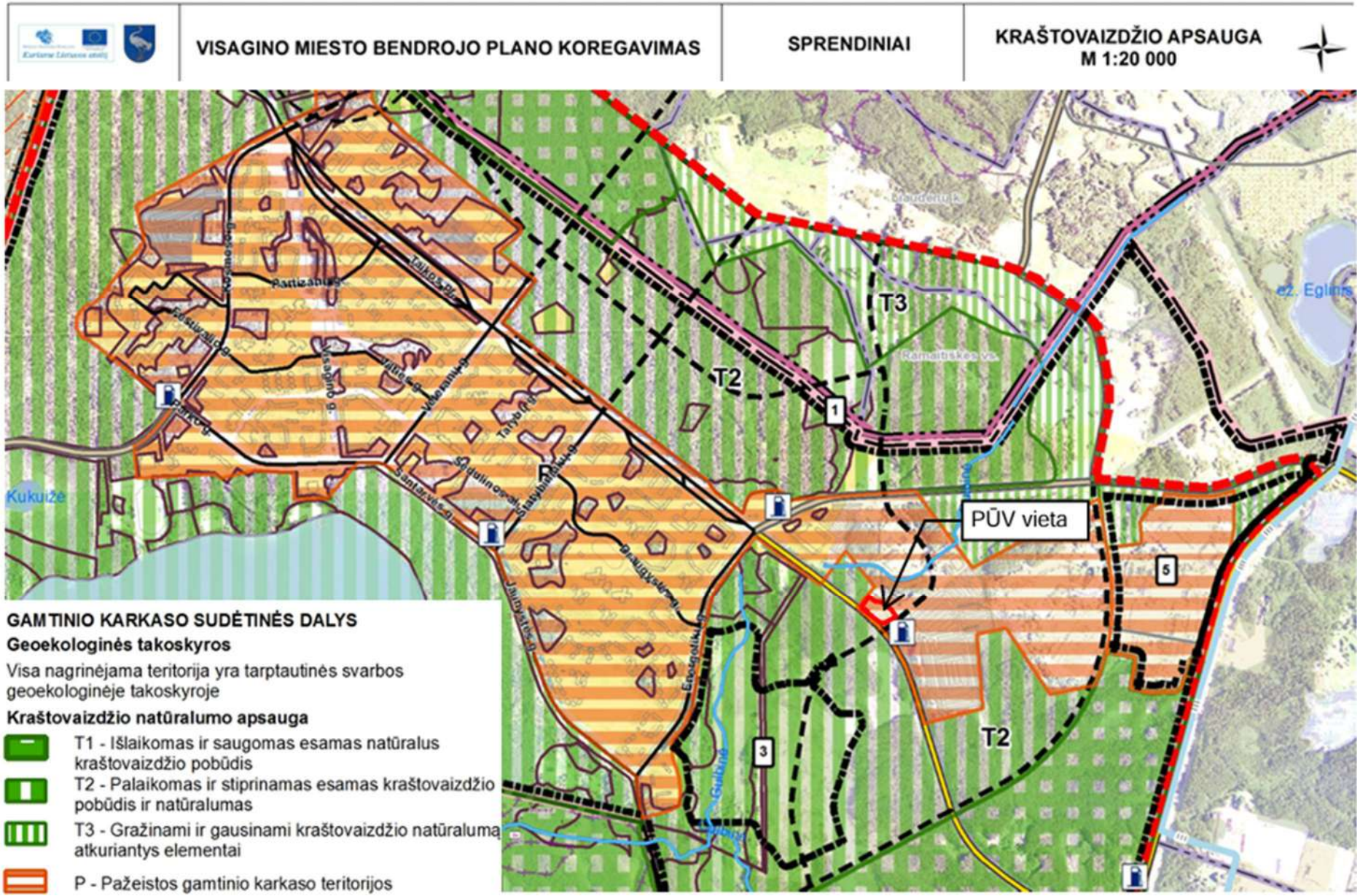
Utenos apskr. Visagino sav. Visaginas Taikos pr. 27



Visagino miesto bendrojo plano koregavimo pagrindinio brėžinio (reglamentų) sprendinių ištrauka (šaltinis: https://www.visaginas.lt/):

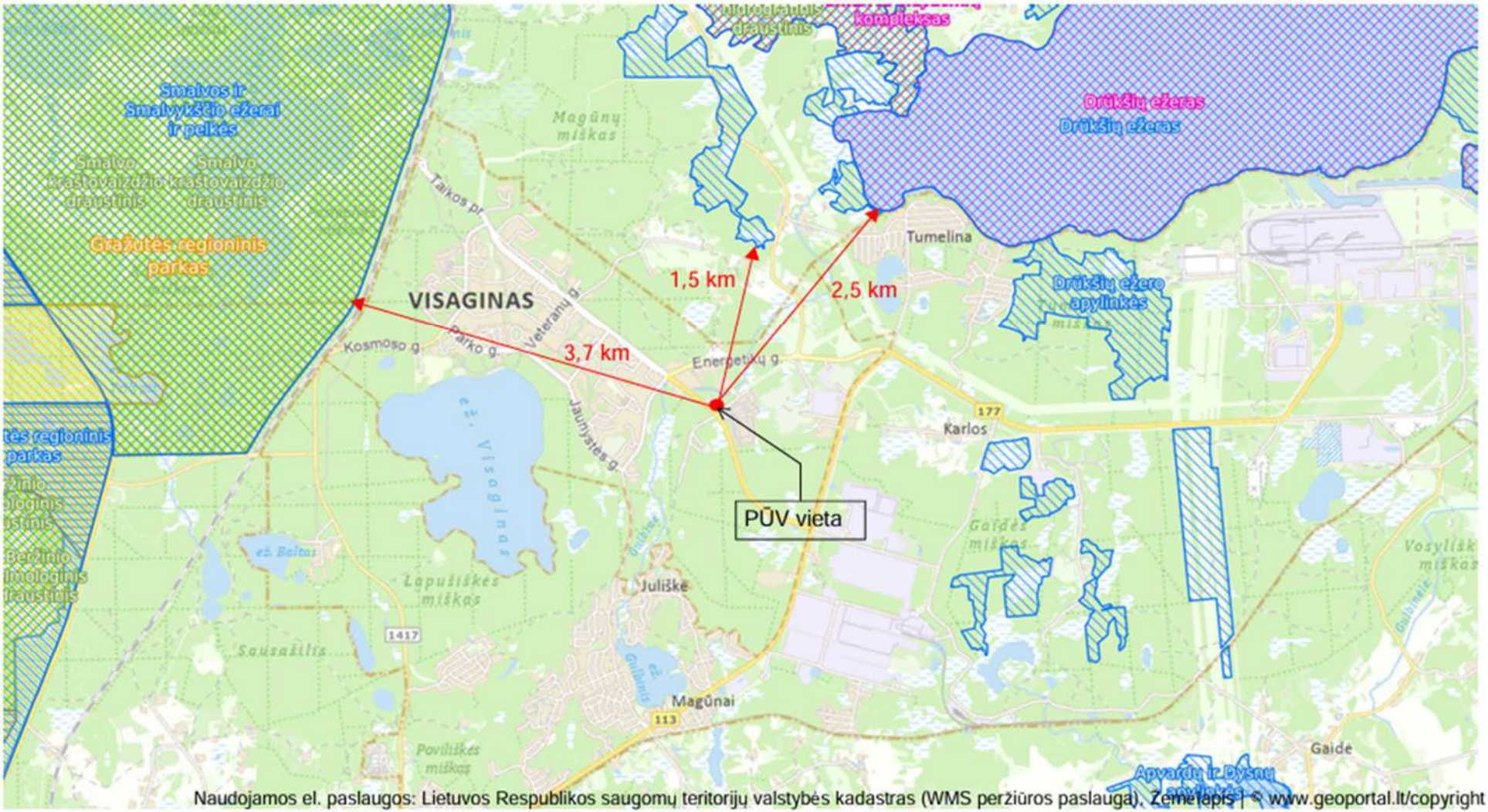


Visagino miesto bendrojo plano koregavimo kraštovaizdžio apsaugos brėžinio ištrauka (šaltinis: https://www.visaginas.lt/):

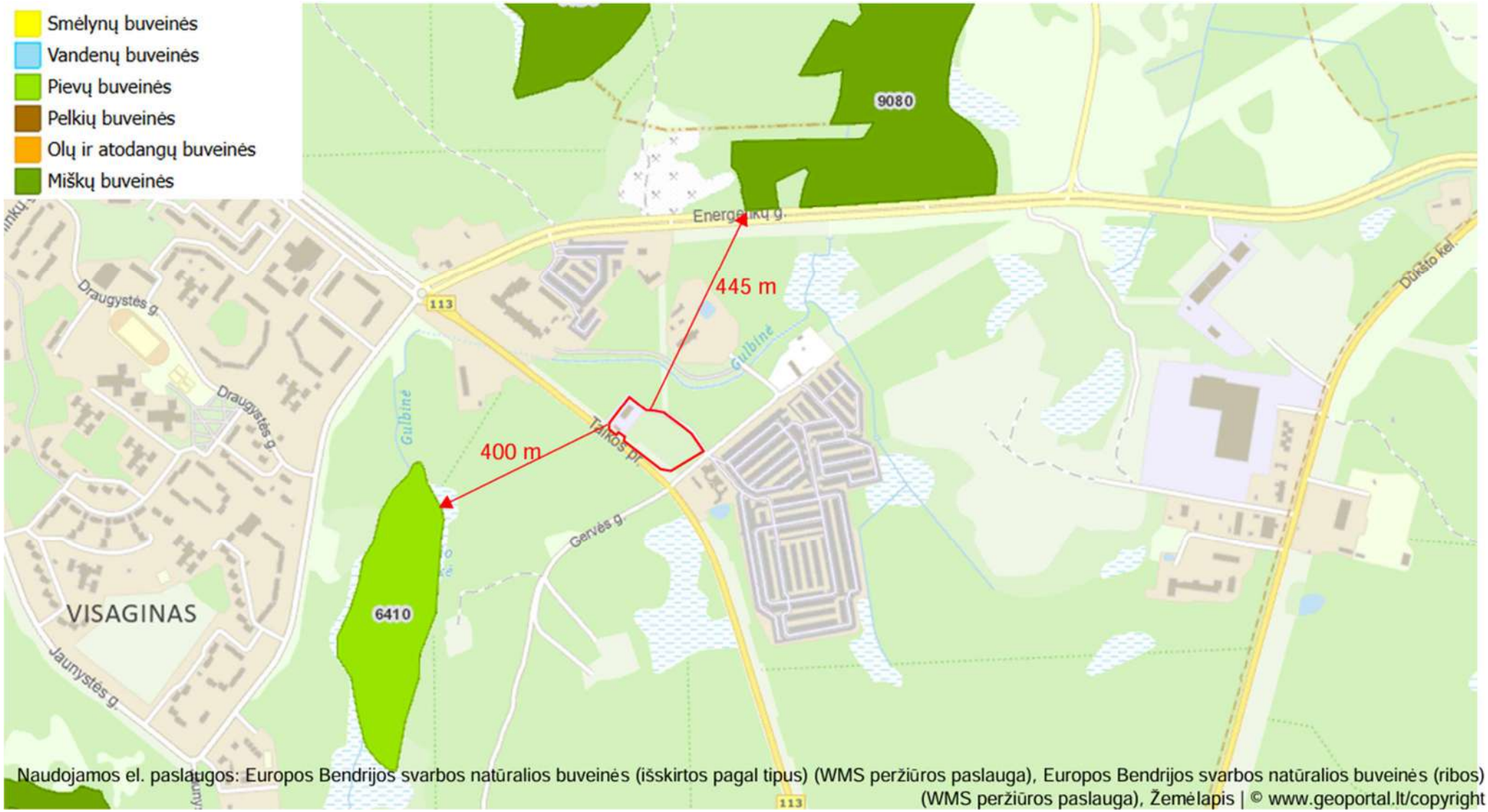


Artimiausios saugomos teritorijos ir gamtos paveldo objektai (šaltinis: www.geoportal.lt)**:**

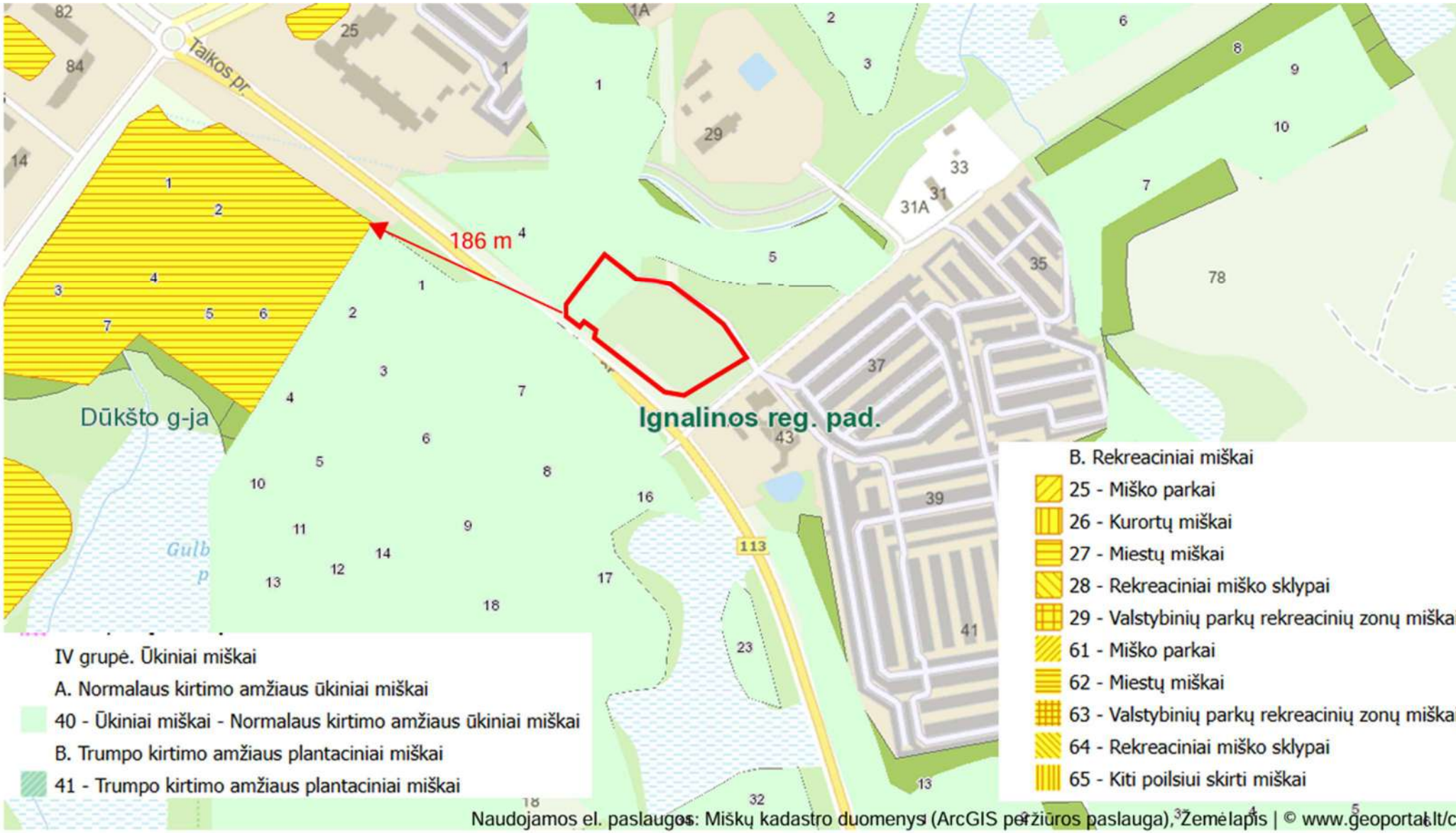
Artimiausios saugomos teritorijos Gražutės regioninis parkas nutolęs 3,7 km atstumu, „Natura 2000“ Drūkšių ežeras (PAST, BAST) nutolęs 2,5 km, „Natura 2000“ Drūkšių ežero apylinkės (BAST) nutolusios 1,5 km atstumu.



Artimiausios EB svarbos natūralios buveinės (šaltinis: www.geoportal.lt)**:** Artimiausios miškų buveinės nuo PŪV sklypo nutolusios 445 m atstumu, pievų buveinės – 400 m atstumu.



Lietuvos Respublikos miškų valstybės kadastro žemėlapio ištrauka (šaltinis: www.geoportal.lt):



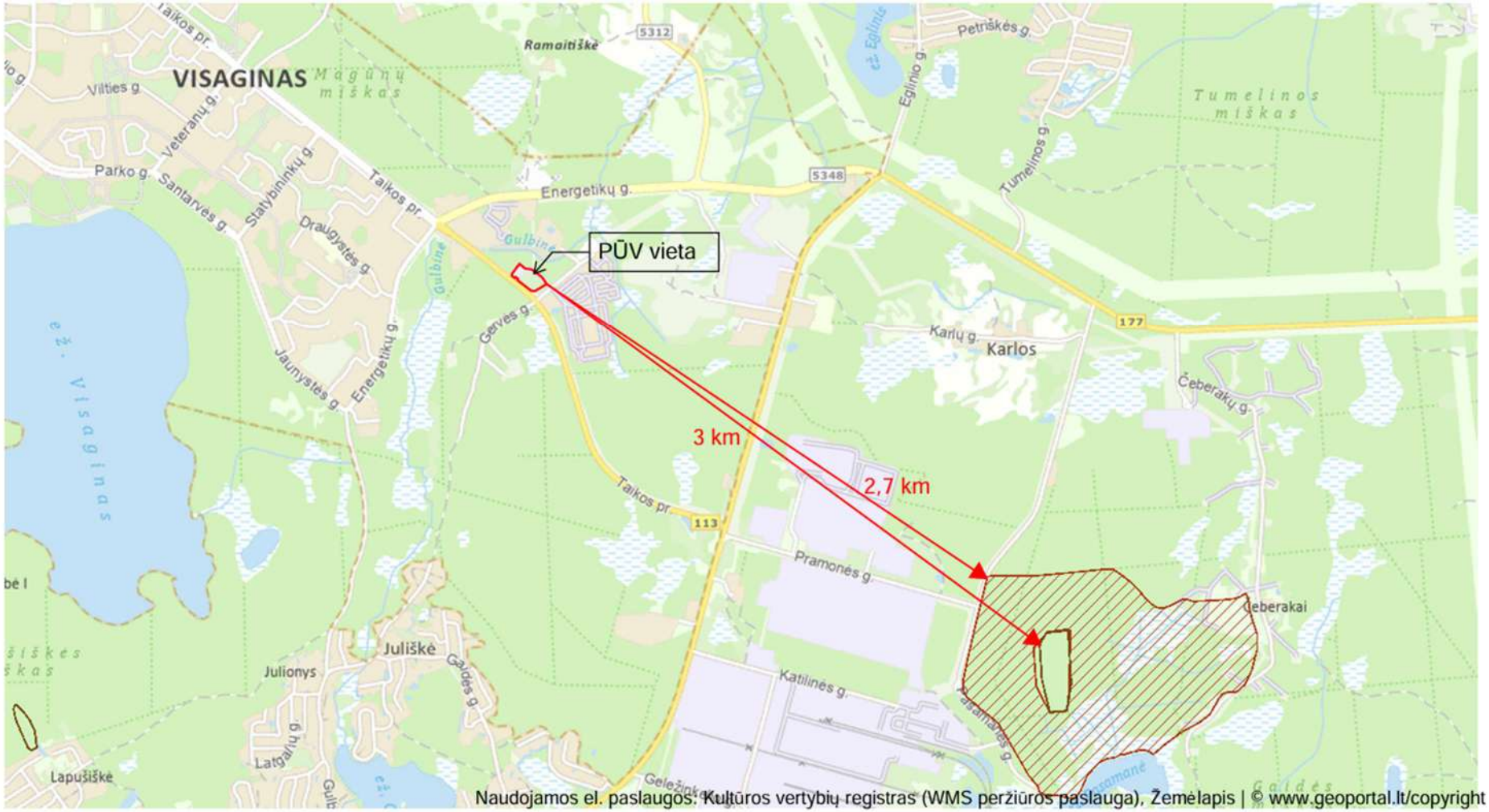
LR upių, ežerų ir tvenkinių kadastro žemėlapio ištrauka (šaltinis: www.geoportal.lt**):** upė Gulbinė (kodas Upių, ežerų ir tvenkinių kadastre 50010271) tekanti už 74 m šiaurės kryptimi.



Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonų ir paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostų žemėlapio projektas (https://aaa.lrv.lt/lt/veiklos-sritys/vanduo/specialiosios-zemes-naudojimo-salygos/pakranciu-teritoriju-zemelapiai/)

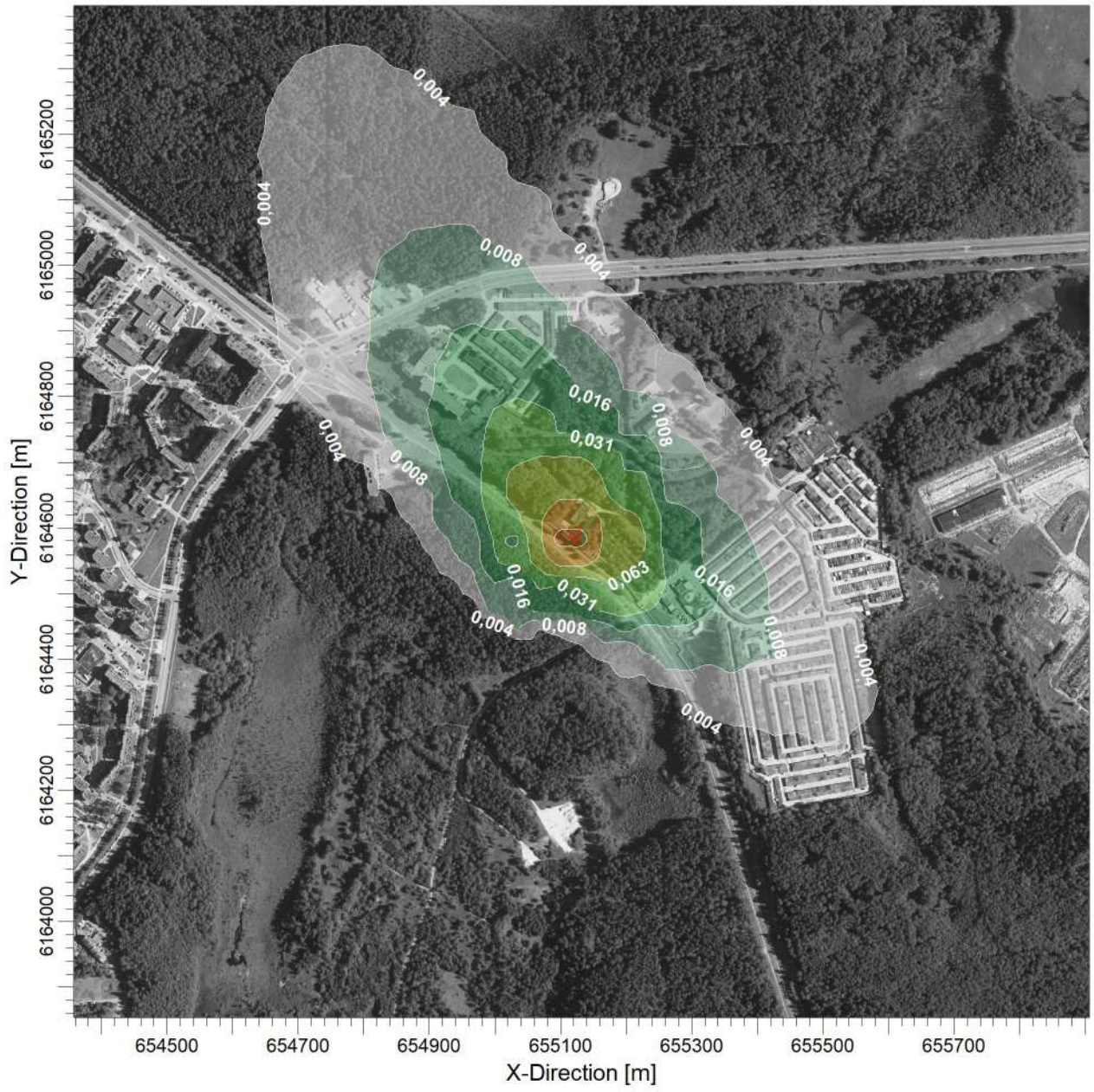


Artimiausios kultūros paveldo teritorijos (šaltinis: www.geoportal.lt):



5 PRIEDAS Kvapų sklaidos modeliavimas
Meteorologinių duomenų sutartis

Kvapai
1 valandos vidurkio koncentracijos



PLOT FILE OF 98.08TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: ALL OU/M**3

Max: 0,376 [OU/M**3] at (655114,70, 6164584,41)

0,004 0,008 0,016 0,031 0,063 0,125 0,250 0,376

Pastabos: Ribinė vertė - 8 OUE/m3	Šaltiniai: **1**		
	Receptoriai: **441**	www.amod.lt	
	Concentration	SCALE: 1:10 000 0 0,3 km	
	Maks. koncentracija: **0,376 OU/M**3**		Projektas:

LIETUVOS HIDROMETEOROLOGIJOS TARNYBOS
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS
KLIMATO IR TYRIMŲ SKYRIUS

UAB „Ekopaslauga"
Direktorei Agripinai Čekauskienei

El. p. uabekopaslauga@gmail.com

2021-11-29 Sutartį Nr. P6-31a (2021)

PAŽYMA APIE HIDROMETEOROLOGINES SĄLYGAS

2021 m. gruodžio 22 d. Nr. (5.58-10)-B8-3151

Elektroniniu paštu pateikiame informaciją teršalų sklaidos skaičiavimams 18-os meteorologijos stočių (toliau - MS) 2019 - 2020 m. duomenimis:

Biržų MS koordinatės: 56,193191 ir 24,774184, aukštis virš jūros lygio - 60,2 m;
Dotnuvos MS koordinatės: 55,395993 ir 23,866224, aukštis virš jūros lygio - 69,1 m;
Dūkšto MS koordinatės: 55,517856 ir 26,316140, aukštis virš jūros lygio - 161,6 m;
Kauno MS koordinatės: 54,883960 ir 23,835880, aukštis virš jūros lygio - 76,1 m;
Kybartų MS koordinatės: 54,633167 ir 22,783011, aukštis virš jūros lygio - 56,9 m;
Klaipėdos MS koordinatės: 55,731350 ir 21,091570, aukštis virš jūros lygio - 6,2 m;
Laukuvos MS koordinatės: 55,608860 ir 22,239463, aukštis virš jūros lygio - 165,4 m;
Lazdijų MS koordinatės: 54,232210 ir 23,510680, aukštis virš jūros lygio - 133,2 m;
Nidos MS koordinatės: 55,302210 ir 21,007360, aukštis virš jūros lygio - 2,0 m;
Panevėžio MS koordinatės: 55,735154 ir 24,417184, aukštis virš jūros lygio - 57,1 m;
Raseinių MS koordinatės: 55,394569 ir 23,133073, aukštis virš jūros lygio - 110,7 m;
Šiaulų MS koordinatės: 55,942222 ir 23,331111, aukštis virš jūros lygio - 105,9 m;
Šilutės MS koordinatės: 55,352222 ir 21,446944, aukštis virš jūros lygio - 2,7 m;
Telšių MS koordinatės: 55,991245 ir 22,256657, aukštis virš jūros lygio - 153,3 m;
Ukmergės MS koordinatės: 55,264145 ir 24,760335, aukštis virš jūros lygio - 72,0 m;
Utenos MS koordinatės: 55,515321 ir 25,589692, aukštis virš jūros lygio - 104,8 m;
Varėnos MS koordinatės: 54,248271 ir 24,551760, aukštis virš jūros lygio - 109,1 m;
Vilniaus MS koordinatės: 54,625992 ir 25,107064, aukštis virš jūros lygio - 162,0 m.

Pagal Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos prie AM Meteorologinių stebėjimų nuostatus meteorologijos stotyse visi stebėjimai atliekami kas 1 val.

Vėjo parametrai matuojami 10 m aukštyje.

Duomenys atitinka Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2016 m. liepos 8 d. įsakymą Nr. D1-492 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. lapkričio 30 d. įsakymo Nr. D1-653 „Dėl teršalų sklaidos skaičiavimo modelių, foninio aplinkos oro užterštumo duomenų ir meteorologinių duomenų naudojimo ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti“ pakeitimo“.

PRIDEDAMA:

1. Jungtine1.7z;
2. Jungtine2.7z

Vyriausioji specialistė Zina Kitrienė

Mob. 8 648 06 311, el. p. zina.kitriene@meteo.lt
Originalas nebus siunčiamas

LIETUVOS HIDROMETEOROLOGIJOS TARNYBOS
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS
TYRIMŲ IR PLĖTROS SKYRIUS

UAB „Ekopaslauga“
Direktorei Agripinai Čekauskienei

2019-10-11 Sutartį Nr. P6-41 (2019)

El. p. uabekopaslauga@gmail.com

PAŽYMA APIE HIDROMETEOROLOGINES SĄLYGAS

2019 m. spalio 21 d. Nr. (5.58-10)-B8-2716

Elektroniniu paštu pateikiame informaciją teršalų sklaidos skaičiavimams 18-os meteorologijos stočių (toliau – MS) 2014– 2018 m. duomenimis:

Biržų MS koordinatės: 56,193191 ir 24,774184, aukštis virš jūros lygio – 60,2 m;
Dotnuvos MS koordinatės: 55,395993 ir 23,866224, aukštis virš jūros lygio – 69,1 m;
Dūkšto MS koordinatės: 55,517856 ir 26,316140, aukštis virš jūros lygio – 161,6 m;
Kauno MS koordinatės: 54,883960 ir 23,835880, aukštis virš jūros lygio – 76,1 m;
Kybartų MS koordinatės: 54,633167 ir 22,783011, aukštis virš jūros lygio – 56,9 m;
Klaipėdos MS koordinatės: 55,731350 ir 21,091570, aukštis virš jūros lygio – 6,2 m;
Laukuvos MS koordinatės: 55,608860 ir 22,239463, aukštis virš jūros lygio – 165,4 m;
Lazdijų MS koordinatės: 54,232210 ir 23,510680, aukštis virš jūros lygio – 133,2 m;
Nidos MS koordinatės: 55,302210 ir 21,007360, aukštis virš jūros lygio – 2,0 m;
Panevėžio MS koordinatės: 55,735154 ir 24,417184, aukštis virš jūros lygio – 57,1 m;
Raseinių MS koordinatės: 55,394569 ir 23,133073, aukštis virš jūros lygio – 110,7 m;
Šiaulų MS koordinatės: 55,942222 ir 23,331111, aukštis virš jūros lygio – 105,9 m;
Šilutės MS koordinatės: 55,352222 ir 21,446944, aukštis virš jūros lygio – 2,7 m;
Telšių MS koordinatės: 55,991245 ir 22,256657, aukštis virš jūros lygio – 153,3 m;
Ukmergės MS koordinatės: 55,264145 ir 24,760335, aukštis virš jūros lygio – 72,0 m;
Utenos MS koordinatės: 55,515321 ir 25,589692, aukštis virš jūros lygio – 104,8 m;
Varėnos MS koordinatės: 54,248271 ir 24,551760, aukštis virš jūros lygio – 109,1 m;
Vilniaus MS koordinatės: 54,625992 ir 25,107064, aukštis virš jūros lygio – 162,0 m.

Pagal Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos prie AM Meteorologinių stebėjimų nuostatus meteorologijos stotyse visi stebėjimai atliekami kas 1 val. (debesuotumo – kas 3 val. 8 kartus per parą (7 MS) arba 5 kartus (11 MS).

Vėjo parametrai matuojami 10 m aukštyje.

Duomenys atitinka Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2016 m. liepos 8 d. įsakymą Nr. D1-492 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. lapkričio 30 d. įsakymo Nr. D1-653 „Dėl teršalų sklaidos skaičiavimo modelių, foninio aplinkos oro užterštumo duomenų ir meteorologinių duomenų naudojimo ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti“ pakeitimo“.

PRIDEDAMA:

1. Jungtine1.7z;
2. Jungtine2.7z

Vyriausioji specialistė Zina Kitrienė

Mob. 8 648 06 311, el. p. zina.kitriene@meteo.lt
Originalas nebus siunčiamas

SUTARTIES SPECIALIOSIOS SĄLYGOS

2019 m. spalio 11 d.
Vilnius

Lietuvos hidrometeorologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos (toliau – Teikėjas), atstovaujama laikinai einančio direktoriaus pareigas Sauliaus Balio, veikiančio pagal Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2019 m. rugsėjo 13 d. įsakymą Nr. AMP1-137 „Dėl Sauliaus Balio perkėlimo į direktoriaus pareigas dėl tarnybinės būtinybės", ir **UAB „Ekopaslauga“** (toliau – Užsakovas), pagal 2019 m. rugpjūčio 8 d. jungtinės veiklos sutartį Nr.1 (toliau – Jungtinės veiklos sutartis) veikianti jungtinės veiklos partnerių **UAB „Ekometrija“, UAB „AV Consulting“, UAB „Ekosistema“, UAB „Ekostruktūra“, UAB „Ekokonsultacijos“, UAB „Aplinkos vadyba“, UAB „DGE Baltic Soil and Environment“, UAB „Nomine Consult“, UAB „R.A.C.H.E.L. Consulting“, UAB „SWECO LIETUVA“, UAB „Ardynas“, UAB „Infraplanas“, UAB „Kelprojektas“, MB „Aplinkos modėlis“, VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas, IĮ Terra studija** ir **MB „Ekoamicus“** (toliau – Partneriai) vardu, atstovaujama direktorės Agripinos Čekauskienės, veikiančios pagal UAB „Ekopaslauga“ įstatus, sudarė šią sutartį (toliau – Sutartis):

1. SUTARTIES OBJEKTAS

1.1. Vadovaudamasis Sutarties nuostatomis Teikėjas įsipareigoja teikti Užsakovui specialiąją hidrometeorologinę informaciją (toliau – Informacija): visų hidrometeorologijos stočių 2014-2018 metų meteorologiniai duomenys aplinkos oro teršalų ir kvapų sklaidos skaičiavimui.

1.2. Užsakovas turi teisę Partneriams perduoti pagal šią Sutartį gautą Informaciją.

2. INFORMACIJOS KAINA

2.1. Užsakovas įsipareigoja už paruoštą ir pateiktą Informaciją sumokėti tokią kainą – 23278,50 Eurų (dvidešimt trys tūkstančiai du šimtai septyniasdešimt aštuoni eurai 50 ct), pridedant pridėtinės vertės mokestį (toliau – PVM):

2.1.1. vienos stoties 5 metų duomenų suvestinė – 1293,25 (vienas tūkstantis du šimtai devyniasdešimt trys eurai 25 ct) pridedant pridėtinės vertės mokestį (PVM).

2.2. Teikėjas Užsakovui PVM sąskaitas faktūras siunčia el. paštu (siuntėjo el. pašto adresas – daiva.stachoviene@meteo.lt) šiuo adresu: uabekopaslauga@gmail.com, o Užsakovas apmoka iš Teikėjo el. paštu gautas PVM sąskaitas faktūras. Mokėtinos sumos pervedamos į Teikėjo sąskaitą ne vėliau kaip per 15 kalendorinių dienų nuo PVM sąskaitos faktūros gavimo dienos.

3. INFORMACIJOS PERDAVIMAS IR PRIĖMIMAS

LIETUVOS HIDROMETEOROLOGIJOS TARNYBOS
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS
KLIMATO IR TYRIMŲ SKYRIUS

UAB „Ekopaslauga“
Direktorei

Į 2023-12-13 Sutartį Nr. P6/2023-25

El. p. uabekopaslauga@gmail.com

PAŽYMA APIE HIDROMETEOROLOGINES SĄLYGAS

2023 m. Nr. (8.42-10)-B8-

Elektroniniu paštu pateikiame informaciją teršalų sklaidos skaičiavimams 18-os meteorologijos stočių (toliau – MS) 2021– 2022 m. duomenimis:

Biržų MS koordinatės: 56,193191 ir 24,774184, aukštis virš jūros lygio – 60,2 m;
Dotnuvos MS koordinatės: 55,395993 ir 23,866224, aukštis virš jūros lygio – 69,1 m;
Dūkšto MS koordinatės: 55,517856 ir 26,316140, aukštis virš jūros lygio – 161,6 m;
Kauno MS koordinatės: 54,883960 ir 23,835880, aukštis virš jūros lygio – 76,1 m;
Kybartų MS koordinatės: 54,633167 ir 22,783011, aukštis virš jūros lygio – 56,9 m;
Klaipėdos MS koordinatės: 55,731350 ir 21,091570, aukštis virš jūros lygio – 6,2 m;
Laukuvos MS koordinatės: 55,608860 ir 22,239463, aukštis virš jūros lygio – 165,4 m;
Lazdijų MS koordinatės: 54,232210 ir 23,510680, aukštis virš jūros lygio – 133,2 m;
Nidos MS koordinatės: 55,302210 ir 21,007360, aukštis virš jūros lygio – 2,0 m;
Panevėžio MS koordinatės: 55,735154 ir 24,417184, aukštis virš jūros lygio – 57,1 m;
Raseinių MS koordinatės: 55,394569 ir 23,133073, aukštis virš jūros lygio – 110,7 m;
Šiaulų MS koordinatės: 55,942222 ir 23,331111, aukštis virš jūros lygio – 105,9 m;
Šilutės MS koordinatės: 55,352222 ir 21,446944, aukštis virš jūros lygio – 2,7 m;
Telšių MS koordinatės: 55,991245 ir 22,256657, aukštis virš jūros lygio – 153,3 m;
Ukmergės MS koordinatės: 55,264145 ir 24,760335, aukštis virš jūros lygio – 72,0 m;
Utenos MS koordinatės: 55,515321 ir 25,589692, aukštis virš jūros lygio – 104,8 m;
Varėnos MS koordinatės: 54,248271 ir 24,551760, aukštis virš jūros lygio – 109,1 m;
Vilniaus MS koordinatės: 54,625992 ir 25,107064, aukštis virš jūros lygio – 162,0 m.

Pagal Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos prie AM Meteorologinių stebėjimų nuostatus meteorologijos stotyse visi stebėjimai atliekami kas 1 val.

Vėjo parametrai matuojami 10 m aukštyje.

Duomenys atitinka Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2016 m. liepos 8 d. įsakymą Nr. D1-492 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. lapkričio 30 d. įsakymo Nr. D1-653 „Dėl teršalų sklaidos skaičiavimo modelių, foninio aplinkos oro užterštumo duomenų ir meteorologinių duomenų naudojimo ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti“ pakeitimo“.

Duomenys (Jungtine1.7z ir Jungtine2.7z) išsiųsti el. paštu uabekopaslauga@gmail.com.

Vyriausioji specialistė

Mob. 8 648 06 311, el. p. @meteo.lt

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Lietuvos hidrometeorologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos 290743240, Oršos g. 8, Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	PAŽYMA APIE H/M SĄLYGAS
Dokumento registracijos data ir numeris	2024-01-02 Nr. (5.58-10 Mr)-B8-42
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	riausiasis specialistas, Klimato ir tyrimų skyrius
Sertifikatas išduotas	. LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-01-02 14:28:50 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2024-01-02 14:29:10 (GMT+02:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2020-06-10 13:54:30 – 2025-06-09 23:59:59
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	–
Pridedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Pridedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Pridedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	DBSIS, versija 3.5.74.7
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2024-01-02 14:30:32)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2024-01-02 14:30:33 DBSIS

Kvalifikuotas elektroninis parašas
2023-12-13 15:10:34 GMT+2
Paskirtis: Parašas

Dokumentą elektroniniu parašu pasirašė
Data: 2023-12-13 16:26:23

HIDROMETEOROLOGINĖS INFORMACIJOS TEIKIMO SUTARTIS NR. P6-2023-12-13

Vilnius

Lietuvos hidrometeorologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos (toliau – Teikėjas), atstovaujama direktoriaus pavaduotojos, vykdančios direktoriaus funkcijas, , veikiančios pagal LHMT nuostatus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. balandžio 3 d. įsakymu Nr. D1-154 (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. liepos 7 d. įsakymo Nr. D1-390 redakcija)

ir **UAB „Ekopaslauga“** (toliau – Užsakovas), pagal 2021 m. lapkričio 29 d. jungtinės veiklos sutartį Nr.1 (toliau – Jungtinės veiklos sutartis), kurios pagrindu veikia **UAB „Ekometrija“, UAB „AV Consulting“, UAB „Ekosistema“, UAB „Ekostruktūra“, UAB „Ekokonsultacijos“, UAB „Aplinkos vadyba“, UAB „DGE Baltic Soil and Environment“, UAB „Nomine Consult“, UAB „SWECO LIETUVA“, UAB „Ardynas“, UAB „Infraplanas“, UAB „Kelprojektas“, MB „Aplinkos modėlis“, VšĮ Pajūrio tyrimų ir planavimo institutas, IĮ Terra studija“, UAB "GJ Magma" ir MB „Ekoamicus“** (toliau – Partneriai) vardu, atstovaujama direktorės , veikiančios pagal UAB „Ekopaslauga“ įstatus, sudarė šią sutartį (toliau – Sutartis):

1. SUTARTIES DALYKAS

1. Teikėjas Sutartyje nustatyta tvarka įsipareigoja teikti Užsakovui specialią hidrometeorologinę informaciją (toliau - Paslaugos), o Užsakovas įsipareigoja sumokėti Sutartyje nustatytą kainą.
2. Paslaugų nomenklatūra pateikta ir Paslaugų kainos patvirtintos Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos direktoriaus įsakymu (toliau - Įsakymas) patvirtintose Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos teikiamų specialiųjų (monopolinių) hidrometeorologijos paslaugų kainose. Užsakovas gali užsakyti ir specialią hidrometeorologinę informaciją.
3. Įsakymas ir juo patvirtintos kainos gali būti keičiamos Teikėjo iniciatyva iš anksto neinformavus Užsakovo. Pasikeitus šiuo Įsakymu patvirtintoms kainoms, Teikėjas turi teisę inicijuoti Sutarties kainos pakeitimus, o Užsakovas turi teisę nesutikti su tokiu pakeitimu ir vienašališkai nutraukti Sutartį Sutarties 25 p. nustatyta tvarka.

2. PASLAUGŲ TEIKIMO TVARKA IR TERMINAI

4. Teikėjas įsipareigoja per dešimt kalendorinių dienų nuo sutarties pasirašymo dienos pateikti informaciją el. paštu uabekopaslauga@gmail.com.Esant poreikiui, pagal šią sutartį gali būti teikiama ir papildoma informacija pagal patvirtintus įkainius.
5. Užsakovas įsipareigoja gaunamą informaciją priimti. Paslaugų perdavimo – priėmimo aktai nerašomi.

3. SUTARTIES KAINA IR ATSISKAITYMO UŽ PASLAUGAS TVARKA

6. Konkrečios Paslaugos ir /ar speciali hidrometeorologinė informacija, kurias užsako Užsakovas detalizuojama Sutarties Priede Nr. 1, kuris yra Sutarties dalis (toliau - Užsakymas).
7. Pasikeitus Įsakymu patvirtintoms kainoms Teikėjas inicijuodamas Sutarties kainos pakeitimą, privalo ne vėliau kaip prieš 1 (vieną) mėnesį raštu įspėti Užsakovą. Užsakovui per Sutarties 25 p. nurodytą terminą neišreiškus pageidavimo nutraukti Sutartį, Sutarties kainos perskaičiavimas įtvirtinamas Šalių rašytiniu susitarimu. Nauja perskaičiuota Sutarties kaina bus taikoma apmokant už