



UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ
„EKOSISTEMA“

**UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“ PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS
(PREKYBOS PASKIRTIES PASTATO STATYBA IR EKSPLOATACIJA),
NUMATOMOS VYKDYTI LIEPŲ G. 81, KLAIPĖDOS M.,
LT-92195 KLAIPĖDOS M. SAV.,
INFORMACIJA ATRANKAI DĖL POVEIKIO APLINKAI
VERTINIMO**

**Planuojamos ūkinės veiklos
organizatorius (užsakovas):**

**A.V. UAB „Liepų projektai“
direktorius Artūras Šukys**

**Informacijos atrankai dėl poveikio
aplinkai vertinimo rengėjas (vykdytojas):**



**A.V. UAB „Ekosistema“
direktorius Marius Šileika**

KLAIPĖDA, 2018

**UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“ PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS
(PREKYBOS PASKIRTIES PASTATO STATYBA IR EKSPLOATACIJA), NUMATOMOS
VYKDYTI LIEPŲ G. 81, KLAIPĖDOS M., LT-92195 KLAIPĖDOS M. SAV.,
INFORMACIJA ATRANKAI DĖL POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO**

Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius (užsakovas):

UAB „Liepų projektai“ (įmonės kodas 304716391),
Gedimino pr. 9, Vilnius, LT-01103 Vilniaus m. sav.,
telefonas: (8 5) 2618888.
Direktorius Artūras Šukys



(parašas)

A.V.

Informacijos atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo rengėjas (vykdytojas):

UAB „Ekosistema“ (įmonės kodas 140016636),
Taikos pr. 119, Klaipėda, LT-94231 Klaipėdos m. sav.,
telefonas: (8 46) 43 04 63, faksas: (8 46) 43 04 69,
el. paštas: info@ekosistema.lt.
Direktorius Marius Šileika



(parašas)

A.V.

Planuojamos ūkinės veiklos vieta:

Žemės sklypas (kad. Nr. 2101/0002:731 Klaipėdos m. k.v.),
esantis adresu Liepų g. 81, Klaipėdos m., LT-92195 Klaipėdos m. sav.

Informacijos atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo rengimo metai: 2018 m.

TURINYS

I. INFORMACIJA APIE PŪV ORGANIZATORIŲ (UŽSAKOVĄ) IR INFORMACIJOS ATRANKAI DĖL PAV RENGĖJĄ.....	4
1. PŪV organizatoriaus (užsakovo) kontaktiniai duomenys	4
2. Informacijos atrankai dėl PAV rengėjo kontaktiniai duomenys	4
II. PŪV APRAŠYMAS.....	4
3. PŪV pavadinimas.....	4
4. PŪV fizinės charakteristikos	4
5. PŪV pobūdis	5
6. Žaliavų naudojimas; cheminių medžiagų ir preparatų (mišinių) naudojimas	5
7. Gamtos išteklių naudojimo mastas ir regeneracinis pajėgumas	6
8. Duomenys apie energijos, kuro ir degalų naudojimą	6
9. Pavojingų, nepavojingų ir radioaktyviųjų atliekų susidarymas	6
10. Nuotekų susidarymas, preliminarus jų kiekis ir užterštumas, jų tvarkymas.....	8
11. Cheminės taršos susidarymas ir jos prevencija	8
12. Taršos kvapais susidarymas ir jos prevencija.....	12
13. Fizikinės taršos susidarymas ir jos prevencija.....	12
14. Biologinės taršos susidarymas ir jos prevencija.....	14
15. PŪV pažeidžiamumo rizika dėl ekstremaliųjų įvykių; ekstremaliųjų įvykių tikimybė ir jų prevencija	14
16. PŪV rizika žmonių sveikatai.....	14
17. PŪV sąveika su kita vykdoma ūkinė veikla ir (ar) ūkinės veiklos plėtra gretimose teritorijose.....	14
18. PŪV vykdymo terminai ir eiliškumas	15
III. PŪV VIETA.....	15
19. PŪV vietos adresas, žemėlapis su gretimybėmis, nuosavybė, žemės sklypo planas	15
20. PŪV teritorijos, gretimos teritorijos funkcinis zonavimas ir teritorijos naudojimo reglamentas	15
21. Informacija apie vietovės inžinerinę infrastruktūrą, urbanizuotas teritorijas, esamus statinius ir šių teritorijų ir (ar) statinių atstumus nuo PŪV vietos.....	17
22. Informacija apie PŪV teritorijoje ir jos gretimybėse esančius žemės gelmių išteklius, geologinius procesus ir reiškinius, geotopus	17
23. Informacija apie PŪV teritorijoje ir jos gretimybėse esantį kraštovaizdį, jo charakteristiką, gamtinį karkasą, vietovės reljefą	22
24. Informacija apie PŪV teritorijoje ir jos gretimybėse esančias saugomas teritorijas ir šių teritorijų atstumus nuo PŪV vietos.....	22
25. Informacija apie PŪV teritorijoje ir jos gretimybėse esančią biologinę įvairovę	22
26. Informacija apie PŪV teritorijoje ir jos gretimybėse esančias jautrias aplinkos apsaugos požiūriu teritorijas.....	27
27. Informacija apie PŪV teritorijos ir jos gretimybių taršą praeityje	27
28. PŪV vietos išsidėstymas rekreacinių, kurortinių, gyvenamosios, visuomeninės paskirties, pramonės ir sandėliavimo, inžinerinės infrastruktūros teritorijų atžvilgiu	27
29. Informacija apie PŪV vietoje esančias nekilnojamas kultūros vertybes, jų atstumą nuo PŪV vietos.....	30
IV. GALIMO POVEIKIO APLINKAI RŪŠIS IR APIBŪDINIMAS.....	31
30. Tikėtinas reikšmingas poveikis aplinkos elementams ir visuomenės sveikatai; galimybės išvengti reikšmingo poveikio ar užkirsti jam kelią.....	31
31. Galimas reikšmingas poveikis 30 punkte nurodytų veiksmų sąveikai	32
32. Galimas reikšmingas poveikis 30 punkte nurodytiems veiksniams, kurių lemia PŪV pažeidžiamumo rizika dėl ekstremaliųjų įvykių	32
33. Galimas reikšmingas tarpvalstybinis poveikis	32
34. Numatomos priemonės galimam reikšmingam neigiamam poveikiui aplinkai išvengti.....	32

PRIEDAI:

1.	UAB „Liepų projektai“ PŪV vietos planas.	1 lapas
2.	PŪV žemės sklypo planas ir žemės sklypo nuosavybės dokumentai.	5 lapai
3.	Pastato projektiniai sprendiniai (I aukšto planai, fasadai, vizualizacijos).	10 lapų
4.	Teritorijos padėtis Klaipėdos savivaldybės teritorijos bendrojo plano brėžinio ištraukoje.	1 lapas
5.	PŪV metu važinėsiančio transporto išmetamų teršalų kiekių skaičiuotė.	2 lapai
6.	Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos pažyma apie meteorologinių duomenų įsigijimą.	2 lapai
7.	Aplinkos apsaugos agentūros 2018-05-17 raštas Nr. (28.3)-A4-4705 „Dėl aplinkos oro foninės taršos“.	46 lapai
8.	PŪV metu susidarančios oro taršos sklaida aplinkos ore.	16 lapų
9.	Foninis triukšmas, vyraujantis PŪV vietoje ir jos apylinkėse.	1 lapas
10.	Dokumentas, pagrindžiantis pasirinktą sunkiojo ir lengvojo transporto skleidžiamo triukšmo lygį.	4 lapai
11.	Sumodeliuotas transporto ir stacionarių triukšmo šaltinių skleidžiamas triukšmo lygis.	1 lapas
12.	VĮ „Registrų centras“ informacija apie PŪV vietos gretimybėse esančius objektus.	3 lapai
13.	TPDRIS informacinės sistemos duomenys apie PŪV gretimybėse patvirtintus teritorijų planavimo dokumentus.	4 lapai
14.	SRIS išrašas.	3 lapai

**PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS (TOLIAU - PŪV) ORGANIZATORIAUS (UŽSAKOVO)
IR/AR INFORMACIJOS ATRANKAI DĖL POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO
(TOLIAU - PŪV) RENGĖJO PATEIKIAMA INFORMACIJA**

**I. INFORMACIJA APIE PŪV ORGANIZATORIŲ (UŽSAKOVŲ) IR
INFORMACIJOS ATRANKAI DĖL PAV RENGĖJĄ**

1. PŪV organizatoriaus (užsakovo) kontaktiniai duomenys:

Užsakovo vardas, pavardė	UAB „Liepų projektai“ (įmonės kodas 304716391)
adresas	Gedimino pr. 9, Vilnius, LT-01103 Vilniaus m. sav.
kontaktinis asmuo	direktorius Artūras Šukys
telefonas, faksas	tel.: (8 5) 261 88 88
el. paštas	-

2. Informacijos atrankai dėl PAV rengėjo kontaktiniai duomenys:

Įmonės pavadinimas	UAB „Ekosistema“ (įmonės kodas 140016636)
adresas	Taikos pr. 119, Klaipėda, LT-94231 Klaipėdos m. sav.
kontaktinis asmuo	direktorius Marius Šileika
telefonas, faksas	tel.: (8 46) 43 04 63, faksas: (8 46) 43 04 69, mob.: (8 698) 47 300
el. paštas	info@ekosistema.lt

II. PŪV APRAŠYMAS

3. PŪV pavadinimas (nurodant atrankos dėl PAV atlikimo teisinį pagrindą (PŪV PAV įstatymo 2 priedo punktą (-us))):

PŪV pavadinimas - prekybos paskirties pastato statyba ir eksploatacija.

UAB „Liepų projektai“ PŪV vieta numatoma Liepų g. 81, Klaipėdos m., LT-92195 Klaipėdos m. sav. PŪV vietos planą žiūr. 1 priede.

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo (TAR, 2017, Nr. 11562) (toliau - Įstatymas) 3-7 straipsniais ir 2 priedo 10.2 punktu, planuojant statyti urbanistinius objektus <...>, įskaitant prekybos <...> centrus, <...> (kai užstatomas didesnis kaip 1 ha plotas kartu su kietosiomis dangomis, šaligatviais, pėsčiųjų takais, dviračių takais), reikia atlikti atranką dėl PAV būtinumo.

PŪV informacija atrankai dėl PAV parengta vadovaujantis PŪV atrankos dėl PAV tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017-10-16 įsakymu Nr. D1-845 „Dėl planuojamos ūkinės veiklos atrankos dėl poveikio aplinkai vertinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (TAR, 2017, Nr. 16397) (toliau - Tvarkos aprašas), 6-39 punktais.

4. PŪV fizinės charakteristikos (žemės sklypo plotas, planuojama jo naudojimo paskirtis ir būdas (-ai), funkcinės zonos, planuojamas užstatymo plotas, numatomi statiniai, įrenginiai ir jų paskirtys, reikalinga inžinerinė infrastruktūra, susisiekimo komunikacijos, kai tinkama, griovimo darbų aprašymas):

PAV atranka atliekama prieš pradėdant prekybos paskirties pastato statybą ir numatant jo eksploataciją.

PŪV numatoma vykdyti žemės sklype (kad. Nr. 2101/0002:731 Klaipėdos m. k.v.), esančiame Liepų g. 81, Klaipėdoje, LT-92195 Klaipėdos m. sav. Žemės sklypo užimamas plotas yra 4,6277 ha. Sklypo pagrindinė naudojimo paskirtis - kita, nustatyti naudojimo būdai - pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos ir komercinės paskirties objektų teritorijos. PŪV žemės sklypo nuosavybės dokumentus žiūr. 2 priede.

PŪV metu numatoma statyti ir eksploatuoti vieno aukšto prekybos paskirties pastatą. Jame numatoma įrengti prekybos sales, smulkiųjų nuomininkų, sandėliavimo ir pagalbinės patalpas (patalpų išsidėstymo planą žiūr. 3 priede, brėžinyje „Pastato planas“). Pastato užstatymo plotas sieks 21 704,48 m².

PŪV žemės sklypas šiuo metu yra užstatytas, todėl visi jame esantys statiniai bus griaujami. Griovimo metu susidarantys atliekos ir jų kiekiai nurodyti šios PŪV informacijos atrankai dėl PAV 9 punkte.

Planuojamame pastate numatoma įrengti 14 įėjimų, iš šiaurinės pusės projektuojami iškrovimo/pakrovimo vartai krovinių transporto priemonių, atvešiančių ir išvešiančių krovinius, iškrovimui/pakrovimui. Taip pat prie planuojamo pastato numatoma įrengti automobilių stovėjimo aikštelę, kurioje bus 567 parkavimo vietos. Planuojami įrengti 5 įvažiavimai į sklypą: 3 įvažiavimai iš Pievų gatvės, 1 įvažiavimas iš Liepų gatvės ir 1 įvažiavimas iš Šiaurės prospekto. Liepų g. bus įrengta viena viešojo transporto sustojimo stotelė (žiūr. 3 priedo brėžinį „Sklypo sutvarkymo planas“).

16% PŪV sklypo ploto užims žalieji plotai. Numatoma dalį šiuo metu esančios augmenijos (medžių) išsaugoti, kita dalis medžių bus sodinami naujai (žiūr. 3 priedo brėžinį „Sklypo sutvarkymo planas“).

Projektuojamo pastato pamatai - poliniai su gelžbetonio rostverku. Surenkamos gelžbetoninės kolonos montuojamos tvirtinant su iš anksto įrengtais inkariniais varžtais. Pastato cokolis iš surenkamų arba monolitinių gelžbetoninių pamatinių (cokolinių) sijų. Kolonos - kvadratinio, stačiakampio skerspjūvio surenkamo gelžbetonio, vientisos. Pastato perdanga projektuojama iš surenkamų gelžbetonio plokščių ant gelžbetonio kolonų ir surenkamų sijų. Stogas sutapdintas, pastato laikanti stogo konstrukcija projektuojama iš metalinių santvarų, stogas projektuojamas ant laikančio metalinio profiliuoto pakloto, apšiltintas, uždengtas prilydoma hidroizoliacine danga ir apskardintas parapetais. Išorinės sienos - daugiasluoksnių plokščių. Laiptinės sienos ir perdanga numatomos gelžbetoninės, pertvaros - priklausomai nuo patalpų paskirties - karkasinės, gipso kartono plokščių, blokelių mūro arba daugiasluoksnių plokščių. Pastato grindys įrengiamos ant sutankinto grunto (smėlio arba žvyro bei viršutinio skaldos sluoksnio) sluoksnio, viršutinė danga - betonas, armuotas armatūros tinklais arba fibra, stiprinamas ir kietinamas papildomų medžiagų pagalba.

Vandenį prekybos paskirties pastatui teks ir ūkio-buities bei paviršinės (lietaus ir sniego tirpsmo) nuotekas priims AB „Klaipėdos vanduo“. Elektros energiją teks AB ESO.

Sklypo plano sprendinius ir projektuojamo pastato vizualizacijas žiūr. 3 priede.

PŪV žemės sklypui nustatyti pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijų bei komercinės paskirties objektų teritorijų naudojimo būdai (nekilnojamo turto registro centrinio duomenų banko išrašą žiūr. 2 priede). PŪV vietoje Klaipėdos miesto savivaldybės bendrojo plano, patvirtinto Klaipėdos miesto savivaldybės tarybos 2007-04-05 sprendimu Nr. T2-110 „Dėl Klaipėdos miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano tvirtinimo“, Funkcinių prioritetų brėžiniu nustatytos Pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos (indeksas P), kurios yra skirtos pramonės ir gamybos įmonių, sandėlių, terminalų bei kitų sandėliavimo objektų statybai (Klaipėdos miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano Funkcinių prioritetų brėžinio ištrauką su pažymėta PŪV vieta žiūr. 4 priede).

PŪV vietoje numatoma statyti komercinės paskirties objektą - prekybos paskirties pastatą. PŪV vietoje Klaipėdos miesto bendrojo planu numatyta pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos, kurios skirtos pramonės ir gamybos įmonių, sandėlių, terminalų bei kitų sandėliavimo objektų statybai (žiūr. 4 priedą). Vadovaujantis Klaipėdos miesto bendrojo planu, PŪV pagal savo pobūdį neatitiks Klaipėdos miesto bendrojo plano sprendinių, tačiau PŪV žemės sklypui šalia pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijų naudojimo būdo yra nustatytas ir pagal planuojamą veiklą tinkamas naudojimo būdas - komercinės paskirties objektų teritorijos (žiūr. 2 priede).

5. PŪV pobūdis (produkcija, technologijos ir pajėgumai (planuojant esamos veiklos plėtrą, nurodyti ir vykdomos veiklos technologijas ir pajėgumus)):

Vadovaujantis Statistikos departamento prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės generalinio direktoriaus 2007-10-31 įsakymu Nr. DĮ-226 „Dėl ekonominės veiklos rūšių klasifikatoriaus patvirtinimo“ (Žin., 2007, Nr. 119-4877), pareiškiamą ūkinę veiklą priskiriama:

Sekcija	Skyrius	Grupė	Klasė	Ekonominės veiklos rūšies pavadinimas
G				DIDMENINĖ IR MAŽMENINĖ PREKYBA
	47			Mažmeninė prekyba, išskyrus variklinių transporto priemonių ir motociklų prekybą
		47.1		Mažmeninė prekyba nespecializuotose parduotuvėse
			47.11	Mažmeninė prekyba nespecializuotose parduotuvėse, kuriose vyrauja maistas, gėrimai ir tabakas
			47.19	Kita mažmeninė prekyba nespecializuotose parduotuvėse

Planuojamame prekybos paskirties pastate numatoma vykdyti mažmeninę prekybą. PŪV metu jokios produkcijos gaminti nenumatoma, nebus vykdomi jokie technologiniai procesai.

Prekės į prekybos paskirties pastatą bus pristatomos krovininiu transportu iš šiaurinės projektuojamo pastato pusės per iškrovimo/pakrovimo vartus. Pastato viduje atvežti kroviniai bus išskirstomi elektriniais krautuvais sandėlyje. Prekės iš sandėlio bus pristatomos į prekybos vietas. Prie planuojamo pastato taip pat numatoma įrengti ir lengvųjų automobilių bei krovinio transporto pravažavimo kelius ir stovėjimo vietas.

6. Žaliavų naudojimas; cheminių medžiagų ir preparatų (mišinių) naudojimas (įskaitant ir pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų (nurodant preliminarų kiekį, pavojingumo klasę ir kategoriją), radioaktyviųjų medžiagų, pavojingų (nurodant preliminarų kiekį, pavojingų atliekų technologinius srautus) ir nepavojingų atliekų (nurodant preliminarų kiekį, atliekų susidarymo šaltinį arba atliekų tipą) naudojimą; PŪV metu numatomas naudoti ir laikyti tokių žaliavų, medžiagų, preparatų (mišinių) ir atliekų kieki):

PŪV metu žaliavos, cheminės medžiagos ir preparatai (mišiniai) nebus naudojami.

Prekybos paskirties pastato patalpų valymo darbus atliks specializuotos valymo paslaugų įmonės.

7. Gamtos išteklių (gyvosios ir negyvosios gamtos elementų) - vandens, žemės (jos paviršiaus ir gelmių), dirvožemio, biologinės įvairovės naudojimo mastas ir regeneracijos galimybės:

Prekybos paskirties pastato statybos metu gamtos išteklių naudoti neplanuojama.

Prekybos paskirties pastato eksploatacijos metu iš gamtos išteklių bus naudojamas geriamos kokybės vanduo. PŪV metu geriamą vandenį numatoma gauti iš AB „Klaipėdos vandenys“ eksploatuojamų Klaipėdos m. vandentiekio tinklų. Numatomas vidutinis geriamojo vandens poreikis - 76 000 m³/m. (208,2 m³/d. - maksimalus paros kiekis, 104,1 m³/d. - vidutinis paros kiekis). Geriamas vanduo bus naudojamas prekybos paskirties pastato darbuotojų ir lankytojų ūkio-buities reikmėms. Susidariusių ūkio-buities nuotekų išleidimas numatomas į AB „Klaipėdos vandenys“ eksploatuojamus Klaipėdos m. fekalinės kanalizacijos tinklus.

Vandens apskaitos mazgą numatoma įrengti specialiai tam skirtoje patalpoje, esančioje prie artimiausios lauko vandentiekiui išorinės sienos.

Kitų gamtos išteklių prekybos paskirties pastato statybos ir eksploatacijos metu naudoti neplanuojama.

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

Prekybos paskirties pastato statybos metu numatoma naudoti iš AB ESO eksploatuojamų elektros tinklų statybiniu įvadu gaunamą elektros energiją.

Prekybos paskirties pastato eksploatacijos metu numatoma naudoti elektros ir šilumos energiją.

Elektros energiją numatoma gauti iš AB ESO eksploatuojamų elektros tinklų nuolatiniu įvadu, metinis elektros energijos poreikis - 5920 MWh. Elektros energiją numatoma naudoti elektriniams vėdinimo ir šildymo įrenginiams, išorės ir vidaus apšvietimui bei kitoms reikmėms.

Šiluminę energiją pastato šildymui šaltuoju metų laiku bus tiekama iš AB „Klaipėdos energija“ eksploatuojamų centralizuotų Klaipėdos miesto šilumos tinklų. Patalpų šildymui per metus numatoma suvartoti 4079 MWh šiluminės energijos.

Kitų energijos išteklių PŪV metu naudoti neplanuojama.

9. Pavojingų, nepavojingų ir radioaktyviųjų atliekų susidarymas (nurodant atliekų susidarymo vietą, kokios atliekos susidaro (atliekų susidarymo šaltinis arba atliekų tipas), planuojamas jų kiekis ir tvarkymas):

Prekybos paskirties pastato statybos metu susidarysiančios nepavojingos atliekos bus tvarkomos vadovaujantis Statybinių atliekų tvarkymo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006-12-29 įsakymu Nr. D1-637 „Dėl Statybinių atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ (Žin., 2007, Nr. 10-403; aktuali redakcija). Kadangi PŪV metu bus vykdomi tiek griovimo, tiek statybos darbai, darbų metu susidarys iki 91 200 tonų (vienkartinis kiekis) mišrių statybinių ir griovimo atliekų, nenurodytų 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03 (atliekos kodas 17 09 04, pagal atliekų tvarkymo taisykles, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011-05-03 įsakymu Nr. D1-368 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999-07-14 įsakymo Nr. 217 „Dėl atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ pakeitimo ir aplinkos ministro 2002-12-31 įsakymo Nr. 698 „Dėl alyvų atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ ir jį keitusių įsakymų pripažinimo netekusiais galios“ (Žin., 2011, Nr. 57-2721; aktuali redakcija)). Atliekos iki jų perdavimo naudojimui ar šalinimui kaupiamos ir saugomos aptvertoje statybų teritorijoje konteineriuose. Atliekų turėtojas nusprendžia, kaip ir į kurią tvarkymo vietą bus gabenamos atliekos, atsako už jų tvarkingą pakrovimą ir išvežimą. Atliekos pagal Klaipėdos m. savivaldybės sukurta atliekų tvarkymo sistemą atliekų vežėjų gali būti išvežamos į sąvartyną arba perduotos Atliekų tvarkytojų valstybės registre (toliau - ATVR) registruotiems atliekų tvarkytojams.

Prekybos paskirties pastato eksploatacijos metu susidarysiančios pavojingos ir nepavojingos atliekos bus rūšiuojamos į atskirus konteinerius pagal atliekų nomenklatūrą ir perduodamos tvarkyti ATVR registruotiems atliekų tvarkytojams vadovaujantis Atliekų tvarkymo taisyklių nustatyta tvarka.

Prie prekybos paskirties pastato veiklos metu susidarysiančių gamybinių atliekų priskirtinos šios atliekos: nafta užteršto vandens (atliekos kodas 13 05 07*) iki 2 tonų/metus, naftos produktais užteršto dumblo (13 05 08*) iki 1 tonos/metus, panaudotų filtrų (15 02 02*) iki 0,06 tonos/metus, popieriaus ir kartono, popierinės pakuotės (20 01 01, 15 01 01) iki 20 tonų/metus, stiklo, stiklinės pakuotės (20 01 02, 15 01 07) iki 25 tonų/metus, dienos šviesos lempų (20 01 21*) iki 0,5 tonų/metus, plastikų, plastikinės pakuotės (20 01 39, 15 01 02) iki 18 tonų/metus, metalų, metalinės pakuotės (20 01 40, 15 01 04) iki 3,5 tonų/metus ir 48,5 t mišrių komunalinių atliekų (20 03 01). Visos gamybinės atliekos iki jų naudojimui ar šalinimui kaupiamos ir saugomos konteineriuose ir pagal Klaipėdos m. savivaldybės sukurta atliekų tvarkymo sistemą atliekų vežėjų gali būti išvežamos į sąvartyną arba perduotos ATVR registruotiems atliekų tvarkytojams. Radioaktyviųjų atliekų susidarymas, naudojimas ar šalinimas nenumatomas nei objekto statybos, nei eksploatacijos metu.

Prekybos paskirties pastato statybos ir eksploatacijos metu susidaranti pavojingos ir nepavojingos atliekos, jų susidarymo šaltiniai ir kiekiai nurodyti 1 lentelėje.

Prekybos paskirties pastato statybos ir eksploatacijos metu susidarančios pavojingos ir nepavojingos atliekos, jų susidarymo šaltiniai ir kiekiai

1 lentelė

Technologinio proceso pavadinimas	Atliekos					Atliekų saugojimas objekte		Numatomi atliekų tvarkymo būdai **
	pavadinimas	kiekis		agregatinis būvis	kodas pagal atliekų sąrašą	laikymo sąlygos	didžiausias kiekis	
		t/dieną	t/metus					
1	2	3	4	5	6	8	9	10
PREKYBOS PASKIRTIES PASTATO STATYBOS METU								
Prekybos paskirties pastato statyba	Mišrios statybinės ir griovimo atliekos	3 000	13 835	Kietas	17 09 04	Statybinių atliekų konteineryje	9 000	D1, R5, R12
PREKYBOS PASKIRTIES PASTATO EKSPLOATACIJOS METU								
Paviršinių nuotekų valymo įrenginių eksploatacija	Nafta užterštas vanduo	1,0	2,0	Skystas	13 05 07*	Valymo įrenginyje	1,5	R5, R9, R12
	Naftos produktais užterštas dumblas	0,5	1,0	Skystas/ kietas	13 05 08*		0,8	R5, R9, R12
	Panaudoti filtrai	0,03	0,06	Kietas	15 02 02*		0,06	R5, R9, R12
Prekybos paskirties pastato eksploatacija	Popierius ir kartonas Popierinė pakuotė	0,35	20	Kietas	20 01 01, 15 01 01	Konteineris	1	R5, R12
	Stiklas Stiklinė pakuotė	0,2	25	Kietas	20 01 02, 15 01 07	Konteineris	0,8	R5, R12
	Dienos šviesos lempos	0,01	0,5	Kietas	20 01 21*	Sandėlyje	0,1	R5, R12
	Plastikai Plastikinė pakuotė	0,2	18	Kietas	20 01 39, 15 01 02	Konteineris	0,7	R5, R12
	Metalai Metalinės pakuotės	0,05	3,5	Kietas	20 01 40, 15 01 04	Konteineris	0,3	R4, R12
	Mišrios komunalinės atliekos	0,5	48,5	Kietas	20 03 01	Konteineris	1	D1, D10, R12, R3, R4, R5

PASTABOS:

(*) Žvaigždute pažymėtos atliekos yra klasifikuojamos kaip pavojingos pagal atliekų tvarkymo taisykles, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011-05-03 įsakymu Nr. D1-368 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999-07-14 įsakymo Nr. 217 „Dėl atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ pakeitimo ir aplinkos ministro 2002-12-31 įsakymo Nr. 698 „Dėl alyvų atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ ir jį keitusių įsakymų pripažinimo netekusiais galios“ (Žin., 2011, Nr. 57-2721; aktuali redakcija).

(**) Dviem žvaigždutėmis pažymėti numatomi atliekų tvarkymo būdai, kuriais bus tvarkomos atliekos pas Lietuvos Respublikos atliekų tvarkytojų registre registruotus atliekų tvarkytojus (pagal atliekų tvarkymo taisykles).

10. Nuotekų susidarymas, preliminarus jų kiekis ir užterštumas, jų tvarkymas:

Prekybos paskirties pastato statybos metu nuotekų susidarymas nenumatomas.

Prekybos paskirties pastato eksploatacijos metu susidarys ūkio-buities bei paviršinės (lietaus ir sniego tirpsmo) nuotekos.

Numatomas vidutinis ūkio-buities nuotekų susidarymas - 76,0 tūkst. m³/m. arba 104,1 m³/d.; maksimalus - 208,2 m³/d. Ūkio-buities nuotekų vidutinis užterštumas pagal BDS₇ sieks 250 mg/l (maksimalus - 375 mg/l), pagal skendinčiąsias medžiagas - 260 mg/l (maksimalus - 390 mg/l), pagal bendrą fosforą - 2 mg/l, ir pagal bendrą azotą - 20 mg/l. Kavinėse susidarančioms ūkio-buities nuotekoms bus įrengiamos vietinės riebalų gaudyklės. Susidariusios ūkio-buities nuotekos bus išleidžiamos į AB „Klaipėdos vanduo“ eksploatuojamą Klaipėdos miesto fekalinės kanalizacijos nuotakyną. Ūkio-buities nuotekų kiekis ir kokybė bus kontroliuojama nuotekų mėginių paėmimo kontroliniame šulinyje prieš nuotekoms patenkant į nuotakyną.

Nuo teritorijoje projektuojamų kietųjų dangų (plotas 1,7 ha) preliminariai susidarys iki 937,1 m³/d. (maksimalus kiekis) arba iki 9,6 tūkst. m³/m. (vidutinis kiekis) valytinų paviršinių nuotekų, kurios bus valomos 25 l/sek. našumo projektuojamuose paviršinių nuotekų valymo įrenginiuose, iki į gamtinę aplinką išleidžiamų paviršinių nuotekų užterštumo normų, kurios nustatytos Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007-04-02 įsakymu Nr. D1-193 „Dėl paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“ (Žin., 2007, Nr. 42-1594; aktuali redakcija), 18 punktu. Nuo projektuojamo pastato stogo (plotas 1,956 ha) preliminariai susidarys iki 1078,2 m³/d. (maksimalus kiekis) arba iki 11,0 tūkst. m³/m. (vidutinis kiekis) nevalytinų paviršinių nuotekų. Po valymo valytinos paviršinės nuotekos, atlikus valymo kokybės kontrolę, kartu su nevalytinomis paviršinėmis nuotekomis nuo pastato stogo pasinaudojant AB „Klaipėdos vanduo“ eksploatuojamais Klaipėdos miesto paviršinių nuotekų tinklais bus nuvedamos ir išleidžiamos į gamtinę aplinką (į Kuršių marias). Valytinų ir nevalytinų paviršinių nuotekų vidutinis užterštumas pagal skendinčiąsias medžiagas neviršys 30 mg/l (maksimalus - 50 mg/l), pagal naftos produktus - 5 mg/l (maksimalus - 7 mg/l). Paviršinių nuotekų kiekis apskaitomas pagal faktinį kritulių kiekį ir teritorijos kietųjų dangų bei projektuojamo pastato stogo plotus.

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

Aplinkos oro taršos susidarymas ir jos prevencija

Aplinkos oro tarša iš stacionarių taršos šaltinių

Prekybos paskirties pastato statybos ir eksploatacijos metu aplinkos oro taršos iš stacionarių taršos šaltinių susidarymas nenumatomas.

Aplinkos oro tarša iš mobilių taršos šaltinių

Prekybos paskirties pastato statybos metu aplinkos oro taršos iš mobilių taršos šaltinių susidarymas bus nežymus ir santykinai (palyginus su pastato eksploatacija) trumpalaikis, ženkliai reikšmingesnis poveikis aplinkos orui galimas pastato eksploatacijos metu. Dėl šios priežasties prekybos paskirties pastato statybos metu numatoma aplinkos oro tarša iš mobilių taršos šaltinių nenagrinėjama.

Prekybos paskirties pastato eksploatacijos metu numatoma aplinkos oro tarša iš mobilių taršos šaltinių (prekybos centro lankytojų ir krovinius atvežančio transporto). Kaip neorganizuotas aplinkos oro taršos šaltinis įvertinamos projektuojamos automobilių stovėjimo aikštelės ir privažiavimai. Numatoma, kad transportas PŪV teritorijoje važinės dienos (7⁰⁰ - 19⁰⁰ val.) ir vakaro (19⁰⁰ - 22⁰⁰ val.) metu. Numatoma, kad per 1 valandą į PŪV teritoriją atvykstančio transporto maksimalus kiekis bus 850 transporto priemonių. Vidutiniškai viena transporto priemonė PŪV vietoje nuvažiuos 0,5 km atstumą.

PŪV metu važinėsiančio transporto išmetamų teršalų kiekį skaičiuotė pateikiama 5 priede.

Teršalų ribinės vertės aplinkos ore

Teršalų koncentracija skaičiuojama pažemio lygyje (1,5 metrų aukštyje nuo žemės paviršiaus). Paskaičiuota koncentracija išreiškta mg/m³ arba µg/m³. PŪV daromo poveikio aplinkos orui vertinimui teršalams taikomos Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2007-06-11 įsakymu Nr. D1-329/V-469 „Dėl teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal Europos Sąjungos kriterijus, sąrašo ir ribinių aplinkos oro užterštumo verčių patvirtinimo“ (Žin., 2007, Nr. 67-2627; aktuali redakcija) ir Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2014-03-12 įsakymu Nr. D1-273/V-348 „Dėl aplinkos ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2001-12-11 įsakymo Nr. 591/640 „Dėl aplinkos oro užterštumo sieros dioksidu, azoto dioksidu, azoto oksidais, benzeno, anglies monoksidu, švinu, kietosiomis dalelėmis, ir ozonu normų patvirtinimo“ pakeitimo“ (TAR, 2014, Nr. 03015; aktuali redakcija) nustatytos ribinės vertės (RV) (žiūr. 2 lentelę).

Ribinė vertė - mokslinėmis žiniomis pagrįstas oro užterštumo lygis, nustatytas siekiant išvengti, užkirsti kelią ar sumažinti kenksmingą poveikį žmogaus sveikatai ir (ar) aplinkai, kuris turi būti pasiektas per tam tikrą laiką, o pasiekus neturi būti viršijamas.

Vadovaujantis Teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal nacionalinius kriterijus, sąrašu ir ribinėmis aplinkos oro užterštumo vertėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2007-06-11 įsakymu Nr. D1-329/V-469 po lentele esančia 2 pastaba, pagal nacionalinius kriterijus normuojamų teršalų atveju PŪV poveikio aplinkos orui vertinimui taikoma pusės valandos ribinė vertė (teršalams, kuriems pusės valandos ribinė vertė nenustatyta, taikoma vidutinė paros ribinė vertė).

Aplinkos oro teršalų ribinės vertės (RV)

2 lentelė

Teršalo pavadinimas	RV, nustatyta vadovaujantis LR aplinkos ir LR sveikatos apsaugos ministro 2014-03-12 įsakymu Nr. D1-273/V-348		
	Vidurkinimo periodas	Taikomas procentilis	Ribinė vertė
Anglies monoksidas	8 valandų	100	10 mg/m ³
Azoto oksidai	1 valandos	99,8	200 µg/m ³
	Kalendorinių metų	-	40 µg/m ³
Kietosios dalelės KD ₁₀	24 valandų	90,4	50 µg/m ³
	Kalendorinių metų	-	40 µg/m ³
Sieros dioksidas	1 valandos	99,7	350 µg/m ³
	24 valandų	99,2	125 µg/m ³
Teršalo pavadinimas	RV, nustatyta vadovaujantis LR aplinkos ir LR sveikatos apsaugos ministro 2007-06-11 įsakymu Nr. D1-329/V-469		
	Vidurkinimo periodas	Taikomas procentilis	Ribinė vertė
LOJ	Pusvalandžio (vienkartinė)	98,5	5,0 mg/m ³

Aplinkos oro užterštumo prognozė

Skaiciuojant teršalų, išsiskirsiančių eksploatuojant prekybos paskirties pastatą (susidarančių eksploatuojant krovinius atvežantį/išvežantį krovinį transportą ir į jį atvažiuojantį darbuotojų lengvąjį transportą), sklaidą, buvo naudojama kompiuterinė programinė įranga „ADMS 5.2“. Tai naujos kartos daugiašaltinis dispersijos modelis, kurį naudoti rekomenduoja Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija (vadovaujantis Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2016-07-29 įsakymu Nr. AV-216 „Dėl Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2008-12-09 įsakymo Nr. AV-200 „Dėl ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui vertinti teršalų sklaidos skaičiavimo modelių pasirinkimo rekomendacijų patvirtinimo“ pakeitimo“ (TAR, 2016, Nr. 21267). Šis modelis vertina sausą ir šlapį teršalų nusodinimą, radioaktyvių teršalų sklaidimą, teršalų kamuolio matomumą, kvapus, pastatų įtaką, sudėtingą reljefą ir pakrantės įtaką. Modelis vertina užduoto laikotarpio metu išsiskyrusių teršalų koncentracijas. Koncentracijas „ADMS 5.2“ skaičiuoja iki 3000 m aukščio. Šis modelis skaičiuoja teršalų sklaidą aplinkos ore įvertindamas vietovės reljefą, geografinę padėtį, meteorologines sąlygas, medžiagų savybes, taršos šaltinių parametrus. Vertinant miesto oro kokybę, dauguma mažų taršos šaltinių apjungiami į vieną didesnį, tuo tarpu didelių taškinių taršos šaltinių įtaką skaičiuoja individualiai. Modelis gali skaičiuoti iki 300 taškinių, ploto, tūrio ir linijinių šaltinių išmetamų teršalų sklaidą vienu metu, daugiausia 10 teršalų vienam šaltiniui ir daugiausia 5 teršalų grupes. Naudoja miesto ir kaimo vietovės dispersijos koeficientą, gali skaičiuoti procentilius.

„ADMS 5.2“ modelio veikimo principas pagrįstas formule:

$$C = \frac{Q_s}{2\pi\sigma_y\sigma_z U} e^{-y^2/2\sigma_y^2} \left\{ e^{-(z-z_s)^2/2\sigma_z^2} + e^{-(z+z_s)^2/2\sigma_z^2} + e^{-(z+2h-z_s)^2/2\sigma_z^2} + e^{-(z-2h+z_s)^2/2\sigma_z^2} + e^{-(z-2h-z_s)^2/2\sigma_z^2} \right\},$$

- kur:
- Q_s - teršalo emisija, g/s ;
 - σ_y - horizontalusis dispersijos parametras, m;
 - σ_z - vertikalusis dispersijos parametras, m;
 - U - vėjo greitis, m/s;
 - H - šaltinio aukštis, m;
 - Z - receptoriaus aukštis, m.

Teršalų koncentracijų išsisklaidymo žemėlapius programa „ADMS 5.2“ pateikia koordinacių sistemoje arba ant žemėlapių, koncentracijas išreiškia mg/m^3 ar kitais programai užduotais matavimo vienetais.

Teršalų skaičiavimuose naudoti šie duomenys:

- meteorologiniai parametrai. Siekiant užtikrinti maksimalų „ADMS 5.2“ modelio tikslumą, į jį reikia suvesti itin detalius meteorologinių duomenų kiekius - meteorologinių parametrų reikšmes kiekvienai metų valandai. Metų kasvalandiniai meteorologiniai duomenys aplinkos oro teršalų sklaidos skaičiavimuose naudoti Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos suteikti 5 metų (2011-2015) Klaipėdos miesto meteorologiniai duomenys: temperatūra, vėjo greitis ir kryptis, kritulių kiekis ir debesuotumas. Dokumentas, patvirtinantis meteorologinių duomenų įsigijimą iš Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos, pateiktas 6 priede.

Sklaidos modeliavimo metu naudotą meteorologinę duomenų rinkmeną grafiškai vizualizavus matome šios meteorologinės duomenų rinkmenos vėjų rožę (žiūr. 1 pav.), kur elemento kampas atvaizduoja vėjo kryptį, o radialinis atstumas nuo centro atvaizduoja atsiradimų dažnumą.

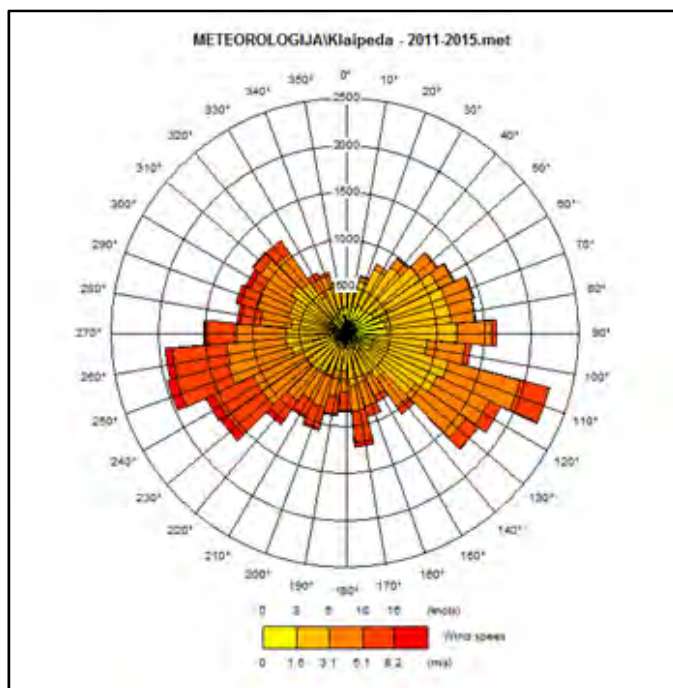
- reljefo pataisos koeficientas lygus 1,5 (didelė urbanizuota teritorija);
- platuma lygi 55,7;
- skaičiavimo lauko dydis - 2 km spinduliu nuo taršos šaltinių;
- teršalų koncentracijų skaičiavimo aukštis 1,5 m;
- foninių koncentracijų įvestis. Teritorijos foninio aplinkos oro užterštumo duomenys parenkami vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007-11-30 įsakymu Nr. D1-653 „Dėl aplinkos oro užterštumo duomenų ir meteorologinių duomenų naudojimo tvarkos ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti“ (Žin., 2007, Nr. 127-5189; aktuali redakcija). Vadovaujantis šios tvarkos 3.4 punktu, skaičiuojant lakiųjų organinių junginių sklaidą buvo įvertinta emisija iš Aplinkos apsaugos agentūros (toliau - Agentūra) 2018-05-17 raštu Nr. (28.3)-A4-4705 pateiktų iki 2 kilometrų atstumu esamų kitų subjektų stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių. Kitų oro teršalų (anglies monoksido, azoto oksidų, kietųjų dalelių, sieros dioksido) sklaida buvo apskaičiuota atsižvelgiant į aplinkos oro kokybės tyrimo stočių matavimų duomenis (žiūr. 7 priedą);
- atliekant modeliavimą „ADMS 5.2“ modeliu naudojami kasvalandiniai meteorologiniai duomenys. Remiantis šiais duomenimis, modelis kiekvienai jų apskaičiuoja maksimalias koncentracijas pažemio sluoksnyje (t.y. gaunama 43 800 reikšmių). Parinkus bet kokią vidurkinio laiko atkarpą modelis susumuoja į jį patenkančias vidutines valandines koncentracijas ir padalina gautą rezultatą iš valandų skaičiaus tame intervale. Taip gaunama vidutinė teršalo pažemio koncentracija atitinkamoje laiko atkarpoje. Tai leidžia nustatyti vidutines teršalo koncentracijas ne tik bet kurią metų valandą, bet ir, pavyzdžiui, pasirinktą parą, savaitę, mėnesį, sezoną. Taip pat ir visų metų vidutinę koncentraciją. Kaip jau minėta, rezultatų vidurkinio laiko intervalas smarkiai įtakoja galutinį rezultatą: kuo parenkama laiko atkarpa ilgesnė, tuo labiau valandinės koncentracijos išsilygina (susiniveliuoja koncentracijų pikai) ir absoliuti koncentracijos reikšmė mažėja.

Atliekant teršalų sklaidos modeliavimą nagrinėjamam objektui parinkti vidurkio laiko intervalai, atitinkantys modeliuojamų teršalų ribinių verčių vidurkio laiko intervalus nurodytus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos ministro 2007-06-11 įsakyme Nr. D1-329/V-469 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2000-10-30 įsakymo Nr. 471/582 „Dėl teršalų, kurių kiekis aplinkos ore vertinamas pagal Europos Sąjungos kriterijus, sąrašo patvirtinimo ir ribinių aplinkos oro užterštumo verčių nustatymo“ pakeitimo“ (Žin., 2007, Nr. 67-2627; aktuali redakcija).

- Skirtingų teršalų skaičiavimų rezultatai išreikšti atitinkamu procentiliu, kuris parinktas vadovaujantis Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2008-07-10 įsakymu Nr. AV-112 patvirtintomis Foninio aplinkos oro užterštumo duomenų naudojimo ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti rekomendacijomis (Žin., 2008, Nr. 82-3286; aktuali redakcija).

Vadovaujantis Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2008-12-09 įsakymu Nr. AV-200 patvirtintomis Ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui vertinti teršalų sklaidos skaičiavimo modelių pasirinkimo rekomendacijų 5.12 punktu, atliekant teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal nacionalinius kriterijus, skaičiuojamas 98,5-asis procentilis nuo valandinių verčių, kuris lyginamas su pusės valandos ribine verte. Procentilio paskirtis - atmesti statistiškai nepatikimus modeliavimo rezultatus. Procentiliai būna labai įvairūs ir rodo procentinę statistiškai patikimais laikomų rezultatų dalį. Likę rezultatai yra atmetami išvengiant statistiškai nepatikimų koncentracijų „išsišokimų“, galinčių iškraipyti bendrą vaizdą.

- Objekto taršos šaltinių emisijos nepastovumo faktorius - taršos šaltinių darbo laikas (val./m).



1 pav. Klaipėdos meteorologijos stoties 2011-2015 m. meteorologinių duomenų rinkmenos vėjų rožė

Taršos šaltinių išskiriamų teršalų sklaidos aplinkos ore skaičiavimo rezultatai

Teršalų sklaidos skaičiavimuose vertinta autotransporto sąlygojama aplinkos oro tarša. Aplinkos oro teršalų pasklidimo skaičiavimai, įvertinus vyraujančius vėjus bei esamą foninį užterštumą, parodė, jog PŪV metu į aplinkos orą išmetamų teršalų pažemio koncentracijos neviršys ribinių verčių.

Išsiskirsiančių teršalų Lietuvos Respublikos teisės aktais reglamentuojamos ribinės vertės bei aplinkos oro taršos lygių skaičiavimo sklaidos žemėlapiai pateikti 8 priede, rezultatų skaitinės reikšmės - 3 lentelėje.

Objekto išskiriamų teršalų koncentracija aplinkos ore

3 lentelė

Teršalo		Maksimali teršalo koncentracija objekto teritorijoje			
		be fono		su fonu	
pavadinimas	kodas	koncentracija	% nuo RV	koncentracija	% nuo RV
1	2	3	4	5	6
Anglies monoksidas: 8 val.	6069	2,7876 mg/m ³	27,9	3,0166 mg/m ³	30,2
Azoto dioksidas: 1 val. Kalendorinių metų	6044	140,7948 µg/m ³ 2,7860 µg/m ³	70,4 7,0	171,9949 µg/m ³ 33,9871 µg/m ³	86,0 85,0
Kietosios dalelės KD10: Paros Kalendorinių metų	4281	0,4774 µg/m ³ 0,1435 µg/m ³	1,0 0,4	15,6774 µg/m ³ 15,3427 µg/m ³	31,4 38,4
Sieros dioksidas: 1 val. 24 val.	6051	2,9929 µg/m ³ 0,7686 µg/m ³	0,9 0,6	10,8929 µg/m ³ 8,6686 µg/m ³	3,1 6,9
LOJ (angliavandeniliai) 0,5 val.	308	0,1191 mg/m ³	2,4	0,1207 mg/m ³	2,4

Pastaba:

1 - RV dalimis - modeliavimo būdu gauta maksimali teršalo koncentracija, padalinta iš teršalo RV.

Dirvožemio cheminės taršos susidarymas ir jos prevencija

PŪV metu susidarančių dirvožemio cheminės taršos susidarymas nenumatomas.

Vandens cheminės taršos susidarymas ir jos prevencija

PŪV metu susidarančių vandens teršalų (nuotekų) susidarymas, preliminarus jų kiekis, užterštumas ir numatomi tvarkymo būdai aptarti šių PŪV informacijos atrankai dėl PAV 10 punkte.

Kadangi ūkio-buities nuotekos sutartiniais pagrindais bus perduodamos tvarkyti AB „Klaipėdos vanduo“, šių nuotekų cheminės taršos susidarymas ir galima jos prevencija šioje PŪV informacijoje atrankai dėl PAV toliau nenagrinėjama.

Kadangi paviršinės nuotekos, pasinaudojant AB „Klaipėdos vanduo“ eksploatuojamais Klaipėdos m. paviršinių nuotekų tinklais, bus išleidžiamos į gamtinę aplinką (Kuršių marias), jų tarša negali viršyti į aplinką išleidžiamų paviršinių nuotekų užterštumo normų, kurios nustatytos Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007-04-02 įsakymu Nr. D1-193 „Dėl paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“ (Žin., 2007, Nr. 42-1594; aktuali redakcija), 18 punktu: t. y., pagal skendinčiąsias medžiagas - 30 mg/l (vidutinė koncentracija) / 50 mg/l (maksimali koncentracija), pagal naftos produktus - 5 mg/l (vidutinė koncentracija) / 7 mg/l (maksimali koncentracija). Paviršinių nuotekų kiekis apskaitomas pagal faktinį kritulių kiekį ir teritorijos kietųjų dangų bei projektuojamo pastato stogo plotus.

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

PŪV metu kvapus galinčių skleisti medžiagų išsiskyrimas (taršos kvapais susidarymas) nenumatomas.

13. 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:

PŪV neįtakos žymesnių vibracijos, šviesos, šilumos, jonizuojančiosios ir nejonizuojančiosios (elektromagnetinės) spinduliuotės ir kitų taršos rūšių pasikeitimo, todėl šioje PŪV informacijoje atrankai dėl PAV plačiau nenagrinėjama.

Triukšmas

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011-06-13 įsakymu Nr. V-604 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ patvirtinimo“ (Žin., 2011, Nr. 75-3638; aktuali redakcija) (toliau - HN 33:2011), gyvenamųjų pastatų (namų) ir visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje bei jų gyvenamosiose ar visuomeninės paskirties patalpose triukšmo lygius reglamentuoja taip:

Objekto pavadinimas	Ekvivalentinis garso lygis	Maksimalus garso lygis	Paros laikas, val.
Gyvenamųjų pastatų (namų) ir visuomeninės paskirties pastatų (išskyrus maitinimo ir kultūros paskirties pastatus) <u>aplinkoje, veikiamoje transporto sukeliama triukšmo</u>	65 dBA	70 dBA	07-19 val.
	60 dBA	65 dBA	19-22 val.
	55 dBA	60 dBA	22-07 val.
Gyvenamųjų pastatų (namų) ir visuomeninės paskirties pastatų (išskyrus maitinimo ir kultūros paskirties pastatus) <u>aplinkoje, išskyrus transporto sukeltą triukšmą</u>	55 dBA	60 dBA	07-19 val.
	50 dBA	55 dBA	19-22 val.
	45 dBA	50 dBA	22-07 val.
Gyvenamųjų pastatų (namų) gyvenamosios patalpos, visuomeninės paskirties pastatų miegamieji kambariai, stacionariųjų asmens sveikatos priežiūros įstaigų palatos	45 dBA	55 dBA	07-19 val.
	40 dBA	50 dBA	19-22 val.
	35 dBA	45 dBA	22-07 val.

PŪV metu teritorijoje triukšmą gali kelti atvykstantis autotransportas (mobilūs triukšmo šaltiniai) ir stacionarūs triukšmo šaltiniai (šildymo-vėdinimo įrenginiai).

Esamas foninis triukšmo lygis

PŪV vietos foninis triukšmo lygis nustatytas pagal Klaipėdos miesto savivaldybės strateginius triukšmo žemėlapius. Suminis dienos, vakaro ir nakties triukšmo žemėlapis pateikiamas 9 priede. Foninis triukšmas PŪV vietoje yra formuojamas kelių ir geležinkelio transporto bei pramonės keliamo triukšmo.

Atsižvelgiant į suminį paros triukšmo žemėlapi, matyti, kad didžiausias triukšmas PŪV teritorijoje siekia 74 dBA. Tokį triukšmo lygį nulemia pramonės veikla. Triukšmo lygis pramonės paskirties teritorijoje nėra reglamentuojamas Lietuvos higienos normos HN 33:2011. Vadovaujantis suminiu paros triukšmo žemėlapiu, didžiausias triukšmas artimiausioje PŪV teritorijai gyvenamojoje teritorijoje siekia 59 dBA. Triukšmo lygis neviršys HN 33:2011 reglamentuojamų dydžių gyvenamiesiems pastatams (namams) ir visuomeninės paskirties pastatams.

PŪV metu projektuojami triukšmo šaltiniai

Stacionarūs triukšmo šaltiniai

PŪV metu numatoma eksploatuoti stoginius oro šildymo-vėdinimo įrenginius, kurie sk leis triukšmą:

- pagrindinių patalpų šildymui bus naudojami stoginiai Rooftop įrenginiai (8 vnt., maksimalus galimas sukeliama triukšmo lygis 93,8 dBA);
- kiekvienam patalpų nuomininkui bus skirta po kondicionierių su kondensaciniu bloku, pastatytu ant prekybos paskirties pastato stogo (48 vnt., 72 dBA);
- planuojamame pastate numatoma įrengti 3 kavines, kiekviena jų turės po autonominį vėdinimo įrenginį (3 vnt., 88 dBA);
- numatoma įrengti 1 vaistinę, kuri turės autonominį vėdinimo įrenginį (1 vnt., 77 dBA).

Stacionarių triukšmo šaltinių veikimo laikas - dienos (7⁰⁰ - 19⁰⁰ val.) ir vakaro (19⁰⁰ - 22⁰⁰ val.) periodais.

Mobilūs triukšmo šaltiniai

Numatomas į teritoriją atvyksiančio transporto skaičius nurodytas šių PŪV informacijos atrankai dėl PAV 11 punkte. Visas transporto judėjimas vyks dienos (7⁰⁰ - 19⁰⁰ val.) ir vakaro (19⁰⁰ - 22⁰⁰ val.) periodais.

PŪV teritorijoje važinėsiantis autotransportas vertinamas kaip linijinis triukšmo šaltinis. Sunkiojo ir lengvojo transporto priimamas sukeliama triukšmo lygis - 80 dBA, važiavimo greitis teritorijoje - 20 km/h.

Sunkiojo ir lengvojo transporto sukeliama triukšmo lygis priimtas vadovaujantis Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2006-04-07 įsakymu Nr. 3-134 „Dėl sertifikatų išdavimo ekologinius ir saugumo reikalavimus atitinkančioms krovininėms transporto priemonėms“ (Žin., 2006, Nr. 43-1578; aktuali redakcija) (žiūr. 10 priedą).

Triukšmo sklaidos skaičiavimas

Stacionarių ir mobilių šaltinių triukšmas planuojamoje teritorijoje apskaičiuotas naudojant CadnaA 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.

Pagal Direktyvos 2002/49/EB 6 straipsnį ir II priedą ir HN 33:2011 triukšmo nustatymo skaičiavimams naudotos šios metodikos:

- Pramoninės veiklos triukšmui vertinti - Lietuvos standartas LST ISO 9613-2:2004 „Akustika. Atviroje erdvėje sklindančio garso silpninimas. 2 dalis. Bendrasis skaičiavimo metodas“ (tapatus ISO 9613-2:1996).
- Kelių transporto triukšmui vertinti - Prancūzijos nacionalinė skaičiavimo metodika „NMPB-Routes-96“ (SETRA-CERTU-LCPC-CSTB), nurodyta Prancūzijos Respublikos aplinkos ministro 1995-05-05 įsakyme dėl kelių infrastruktūros triukšmo, ir Prancūzijos standartas „XPS 31:133“. Šiuose dokumentuose spinduliuojamo triukšmo įvesties duomenys gaunami vadovaujantis metodikos „Sausumos transporto triukšmo vadovas, triukšmo lygių prognozavimas, CETUR 1980“ („Guide du bruit des transports terrestres, fascicule prevision des niveaux sonores, CETUR 1980“) nurodymais.

Skaičiuojant pramonės triukšmą pagal ISO 9613 buvo priimtos tokios sąlygos:

- oro temperatūra +10°C, santykinis drėgnumas 70%;
- triukšmo slopinimas - planuojamos užstatymo teritorijos dangų absorbcinės charakteristikos neįvertintos;
- triukšmo lygio skaičiavimo aukštis 1,5 m;
- įvertintas PŪV triukšmo šaltinių darbo režimas.

Šildymo ir ventiliacijos įrenginiai vertinami kaip taškiniai taršos šaltiniai. Teritorijoje važinėsiiančio transporto eismo keliamas triukšmas vertinamas kaip linijiniai triukšmo taršos šaltiniai:

- sunkusis transportas: triukšmo galios lygis - 80 dBA, važiavimo greitis teritorijoje - 20 km/val.;
- lengvasis transportas: triukšmo galios lygis - 80 dBA, važiavimo greitis teritorijoje - 20km/val.

Pagal Direktyvą 2002/49/EB į skaičiavimus buvo įtraukti šie triukšmo rodikliai: L_{dienos} , L_{vakaro} , kurie apibūdinami, kaip:

1. Dienos triukšmo rodiklis (L_{dienos}) - dienos metu (7⁰⁰ - 19⁰⁰ val.) triukšmo sukulto dirginimo rodiklis, t.y. vidutinis ilgalaikis A svertinis garso lygis, nustatytas vienerių metų dienos laikotarpiui;
2. Vakaro triukšmo rodiklis (L_{vakaro}) - vakaro metu (nuo 19⁰⁰ - 22⁰⁰ val.) triukšmo sukulto dirginimo rodiklis - vidutinis ilgalaikis A svertinis garso lygis, nustatytas kaip vieno metų vakaro vidurkis.

Triukšmo lygio vertinimas

Sumodeliuotos akustinio triukšmo sklaidos žemėlapis pateikiamas 11 priede. Triukšmo sklaidos modeliavimo metu nustatyta, kad didžiausias triukšmas, kurį skleis triukšmo šaltiniai, sieks iki 65 dBA. Didžiausias triukšmo lygis už PŪV sklypo ribų sieks iki 55 dBA. Galima teigti, kad PŪV metu skleidžiamas triukšmas neturės reikšmingos įtakos foninio triukšmo padidėjimui, PŪV vietoje ir jos apylinkėse vyraujantis foninio triukšmo lygis siekia 50-79 dBA (žiūr. 9 priedą).

PŪV metu skleidžiamo triukšmo poveikis artimiausioms gyvenamosioms teritorijoms nevertinamas dėl didelio gyvenamųjų teritorijų nuotolio (daugiau nei 0,5 km) nuo PŪV vietos.

14. Biologinės taršos susidarymas (pvz., patogeniniai mikroorganizmai, parazitiniai mikroorganizmai) ir jos prevencija:

PŪV metu biologinės taršos (pvz., patogeninių ir parazitinių mikroorganizmų) susidarymas nenumatomas.

15. PŪV pažeidžiamumo rizika dėl ekstremaliųjų įvykių (pvz., gaisrų, didelių avarių, nelaimių (pvz., potvynių, jūros lygio kilimo, žemės drebėjimų)) ir (arba) susidariusių ekstremaliųjų situacijų, įskaitant tas, kurias gali lemti klimato kaita); ekstremaliųjų įvykių tikimybė ir jų prevencija:

PŪV, kaip ir visos kitos ūkinės veiklos, gali būti pažeidžiama dėl šių ekstremaliųjų įvykių: gaisrų, didelių avarių, nelaimių ar kitų ekstremaliųjų situacijų. Ekstremaliųjų įvykių ir ekstremaliųjų situacijų tikimybė nėra didelė. Valstybės ir savivaldybių institucijos (įstaigos) bei kiti ūkio subjektai, teikdami pagalbą gyventojams galimų ekstremaliųjų įvykių ar ekstremaliųjų situacijų atvejais, veikia bendrąja tvarka, vadovaudamiesi Lietuvos Respublikos Civilinės saugos įstatymu Nr. VIII-971 (Žin., 1998, Nr. 115-3230; aktuali redakcija) ir poįstatyminiais teisės aktais nustatytą kompetencijų ribose.

Pati PŪV nedidina galimų ekstremaliųjų įvykių tikimybės, nes UAB „Liepų projektai“ neeksploatuos potencialiai pavojingų įrenginių. Prekybos paskirties pastate veikla bus vykdoma vadovaujantis civilinės saugos teisės sritį reguliuojančiais teisės aktais, pasirengus civilinės saugos parengties ekstremalioms situacijoms planą, kuriuo bus vadovaujamasi ekstremaliųjų situacijų ar įvykių metu.

16. PŪV rizika žmonių sveikatai (pvz., dėl vandens, žemės, oro užterštumo, kvapų susidarymo):

PŪV nekels rizikos žmonių sveikatai.

Planuojamoje teritorijoje numatomai vykdyti PŪV normatyvinė sanitarinė apsaugos zona nei Specialiosiomis žemės ir miško naudojimo sąlygomis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1992-05-12 nutarimu Nr. 343 (Žin., 1992, Nr. 22-652; aktuali redakcija), nei Sanitarinių apsaugos zonų ribų nustatymo ir režimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2004-18-19 įsakymo Nr. V-586 (Žin., 2004, Nr. 134-4878; aktuali redakcija) 1 priedu nėra reglamentuota.

17. PŪV sąveika su kita vykdoma ūkine veikla ir (ar) pagal teisės aktų reikalavimus patvirtinta ūkinės veiklos plėtra (pagal patvirtintų ir galiojančių teritorijų planavimo dokumentų sprendinius) gretimose teritorijose (tiesiogiai besiribojančiose arba esančiose netoli PŪV, jeigu dėl PŪV masto jose tikėtinas reikšmingas poveikis aplinkai); galimas trukdžių susidarymas (statybos metu galimi transporto eismo ar komunalinių paslaugų tiekimo sutrikimai):

Planuojamos teritorijos ir gretimai jos esančių kitų žemės sklypų ribos pažymėtos ir informacija apie jų savininkus, užimamą plotą ir naudojimo paskirtį (būdą (-us) ir pobūdį (-ius)) pateikiama 12 priede.

Šiaurės pusėje planuojama teritorija apribota susisiekimu ir inžinerinių komunikacijų aptarnavimo objektų (geležinkelio kelio), pramonės ir sandėliavimo bei komercinės paskirties objektų teritorijų.

Rytų pusėje planuojama teritorija apribota komercinės paskirties objektų teritorijų.

Pietų pusėje, už Liepų gatvės, išsidėstę pramonės ir sandėliavimo bei komercinės paskirties objektų žemės sklypai.

Vakarų pusėje PŪV žemės sklypas ribojasi su Šiaurės prospektu, už kurio išsidėstę pramonės ir sandėliavimo bei komercinės paskirties žemės sklypai.

PŪV žemės sklypui nustatyti pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijų bei komercinės paskirties objektų teritorijų žemės sklypo naudojimo būdai (nekilnojamo turto registro centrinio duomenų banko išrašą žiūr. 2 priede). PŪV vietoje Klaipėdos miesto savivaldybės bendrojo plano, patvirtinto Klaipėdos miesto savivaldybės tarybos 2007-04-05 sprendimu Nr. T2-110 „Dėl Klaipėdos miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano tvirtinimo“, Funkcinių prioritetų brėžiniu nustatytos Pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos (indeksas P), kurios yra skirtos pramonės ir gamybos įmonių, sandėlių, terminalų bei kitų sandėliavimo objektų statybai (Klaipėdos miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano Funkcinių prioritetų

brėžinio ištrauką su pažymėta PŪV vieta žiūr. 4 priede). PŪV vietoje numatoma statyti komercinės paskirties objektą - prekybos paskirties pastatą. PŪV vietoje Klaipėdos miesto bendruoju planu numatyta pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos, kurios skirtos pramonės ir gamybos įmonių, sandėlių, terminalų bei kitų sandėliavimo objektų statybai (žiūr. 4 priedą). Vadovaujantis Klaipėdos miesto bendruoju planu, PŪV pagal savo pobūdį neatitiks Klaipėdos miesto bendrojo plano sprendinių, tačiau PŪV žemės sklypui šalia pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijų naudojimo būdo yra nustatytas ir pagal planuojamą veiklą tinkamas naudojimo būdas - komercinės paskirties objektų teritorijos (žiūr. 2 priede).

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo dokumentų rengimo ir teritorijų planavimo proceso valstybinės priežiūros informacinės sistemos (TPDRIS) duomenimis, PŪV vietoje rengiamų ir/ar įregistruotų (parengtų) teritorijų planavimo dokumentų sąrašas pateikiamas 13 priede. Šalia PŪV vietos yra parengti keli teritorijų planavimo dokumentai, kurių sprendiniai jau registruoti Nekilnojamojo turto registre (toliau - NTR) ir perkelti į atitinkamų žemės sklypų nuosavybės dokumentus, nustatant jų paskirtį ir naudojimo būdą (pobūdį).

18. PŪV vykdymo terminai ir eiliškumas (teritorijos parengimas statybai, statinių statybos pradžia, technologinių linijų įrengimas, teritorijos sutvarkymas):

Planuojama vykdyti ūkinę veikla neterminuota, eksploatacijos laikas nenurodomas.

III. PŪV VIETA

19. PŪV vietos:

19.1. adresas (pagal administracinius teritorinius vienetų, jų dalis ir gyvenamąsias vietas (apskritis, savivaldybė, seniūnija, miestas, miestelis, kaimas ar viensėdis) ir gatvę):

Klaipėdos apskr., Klaipėdos m. sav., Klaipėdos m., Liepų g. 81.

19.2. teritorijos, kurioje PŪV, žemėlapis su gretimybėmis ne senesnis kaip 3 metų (ortofoto ar kitame žemėlapyje, kitose grafinės informacijos pateikimo priemonėse apibrėžta PŪV teritorija, planų mastelis pasirenkamas atsižvelgiant į PŪV teritorijos ir teritorijų, kurias PŪV gali paveikti, dydžius):

PŪV vietos žemėlapi su gretimybės žiūr. 12 priede.

19.3. informacija apie teisę valdyti, naudoti ar disponuoti žemės sklypą ar teritorijas, kuriose yra PŪV (privati, savivaldybės ar valstybinė nuosavybė, nuoma pagal sutartį):

Žemės sklypo, kuriame numatoma vykdyti PŪV, kad. Nr. 2101/0002:731 Klaipėdos m. k.v. Žemės sklypą nuosavybės teise valdo Lietuvos Respublika. Valstybinės žemės patikėjimo teise žemės sklypą valdo Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos. Žemės sklypas iki 2099-11-21 išnuomotas AB „SEB Lizingas“ (žemės sklypo nuosavybės dokumentus žiūr. 2 priede).

19.4. žemės sklypo planas (jei parengtas):

PŪV vietos žemės sklypo nuosavybės dokumentai ir žemės sklypo planas pridedami 2 priede.

20. PŪV teritorijos, gretimos teritorijos funkcinis zonavimas ir teritorijos naudojimo reglamentas pagal patvirtintus teritorijų planavimo dokumentus, taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos (pagrindinė žemės naudojimo paskirtis ir būdas (-ai), vyraujančių statinių ar jų grupių paskirtis):

PŪV vietos žemės sklypo (kad. Nr. 2101/0002:731 Klaipėdos m. k.v., adresas Liepų g. 81, Klaipėda) pagrindinė žemės naudojimo paskirtis - kita, nustatyti naudojimo būdai - pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos ir komercinės paskirties objektų teritorijos.

Žemės sklypui (kad. Nr. 2101/0002:731 Klaipėdos m. k.v.) taikomos šios specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos:

- XLIX. Vandentiekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos tinklų ir įrenginių apsaugos zonos;
- XLVIII. Šilumos ir karšto vandens tiekimo tinklų apsaugos zonos;
- VI. Elektros linijų apsaugos zonos;
- II. Kelių apsaugos zonos;
- I. Ryšių linijų apsaugos zonos.

PŪV žemės sklype (kad. Nr. 2101/0002:731) šiuo metu yra 20 pastatų, visi jie bus griaujami prieš pradėdant planuojamo pastato statybas. Informacija apie PŪV vietoje esančius pastatus pateikta 12 priede.

Artimiausiose PŪV gretimybėse yra kitos (pramonės ir sandėliavimo, komercinės paskirties objektų, susisiekimo ir inžinerinių komunikacijų aptarnavimo objektų teritorijų) paskirties žemės sklypai (žiūr. 12 priedą):

Šiaurės pusėje:

- žemės sklypas (kad. Nr. 2101/0002:594 Klaipėdos m. k.v., Liepų g. 85A, Klaipėda), savininkas - Lietuvos Respublika (toliau - LR), žemės sklypą patikėjimo teise valdo Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos (toliau - NŽT prie ŽŪM), iki 2097-09-07 sudarytos valstybinės žemės nuomos sutartys su UAB „Pajūrio mediena“ (dėl 14,8733 ha ploto žemės sklypo dalies nuomos) ir UAB „Pramonės energija“ (dėl 0,70 ha ploto žemės sklypo dalies nuomos). Visas žemės sklypo plotas - 15,5733 ha, naudojimo paskirtis - kita (pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos). Šiame žemės sklype yra pastatytas ir NTR registruotas gamybinės paskirties (medžio apdirbimo) pastatas su priklausiniais ir kitais inžineriniais statiniais;
- žemės sklypas (kad. Nr. 2101/8001:14 Klaipėdos m. k.v., Liepų g. 81B, Klaipėda), savininkas - LR, patikėjimo teise žemės sklypą valdo AB „Lietuvos geležinkeliai“. Plotas - 0,3435 ha, naudojimo paskirtis - kita (susisiekimo ir inžinerinių komunikacijų aptarnavimo objektų teritorijos). Šiame žemės sklype nėra NTR registruotų pastatų ar statinių;
- žemės sklypas (kad. Nr. 2101/0002:1073 Klaipėdos m. k.v., Šiaurės pr. 27, Klaipėda), savininkas - LR, žemės sklypą patikėjimo teise valdo NŽT prie ŽŪM. Plotas - 0,6204 ha, naudojimo paskirtis - kita (susisiekimo ir inžinerinių komunikacijų aptarnavimo objektų teritorijos). Šiame žemės sklype nėra NTR registruotų pastatų ar statinių;

Rytų pusėje:

- žemės sklypas (kad. Nr. 2101/0004:526 Klaipėdos m. k.v., Liepų g. 68A, Klaipėda), savininkas - LR, žemės sklypą patikėjimo teise valdo NŽT prie ŽŪM, iki 2055-07-27 sudaryta valstybinės žemės nuomos sutartis su UAB „Intrac Lietuva“. Plotas - 0,1567 ha, naudojimo paskirtis - kita (komercinės paskirties objektų teritorija). Žemės sklype yra pastatytas ir NTR registruotas prekybos paskirties pastatas - Statybos mašinų serviso centras: salonas-parduotuvė.
- žemės sklypas (kad. Nr. 2101/0002:1116 Klaipėdos m. k.v., Liepų g. 83, Klaipėda), savininkas - LR, žemės sklypą patikėjimo teise valdo NŽT prie ŽŪM, iki 2116-11-14 sudaryta valstybinės žemės nuomos sutartis su UAB „Uosto verslo centras“. Plotas - 2,8895 ha, naudojimo paskirtis - kita (komercinės paskirties objektų teritorija). Žemės sklype pastatyti ir NTR registruoti administracinis pastatas su prekybos ir sandėliavimo patalpomis bei priklausiniais.

Vakarų pusėje:

- Klaipėdos miesto Šiaurės prospektas, už kurio išsidėstę šie žemės sklypai:
 - žemės sklypas (kad. Nr. 2101/0002:301 Klaipėdos m. k.v., Liepų g. 79C, Klaipėda), savininkas UAB „Kauno žuvis“. Plotas - 0,7390 ha, naudojimo paskirtis - kita (pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos, sandėliams eksploatuoti). Žemės sklype yra pastatyti ir NTR registruoti du arkiniai sandėliai, aikštelė ir tvora.
 - žemės sklypas (kad. Nr. 2101/0002:858 Klaipėdos m. k.v., Liepų g. 79A, Klaipėda), savininkas - LR, žemės sklypą patikėjimo teise valdo NŽT prie ŽŪM, iki 2076-11-17 sudaryta valstybinės žemės nuomos sutartis su UAB „Spectator NT“. Plotas - 0,8958 ha, naudojimo paskirtis - kita (komercinės paskirties objektų teritorijos). Žemės sklype yra pastatyti ir NTR registruoti degalinės statiniai ir įrenginiai: pastatas - operatorinė-parduotuvė, kiemo aikštelė, stoginė, skysto kuro bei suskystintų dujų kolonėlės.

Pietų pusėje:

- Klaipėdos miesto Liepų gatvė, už kurios išsidėstę šie žemės sklypai:
 - žemės sklypas (kad. Nr. 2101/0004:509 Klaipėdos m. k.v., Liepų g. 64, Klaipėda), savininkas - LR, žemės sklypą patikėjimo teise valdo NŽT prie ŽŪM, iki 2064-10-17 sudaryta valstybinės žemės nuomos sutartis su UAB „NT valdos“. Plotas - 4,7859 ha, naudojimo paskirtis - kita (pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos). Žemės sklype yra pastatyti ir NTR registruoti lietaus nuotekų išvadas, rezervinių galios transformatorių saugojimo aikštelė, du garažai ir trys aikštelės.
 - žemės sklypas (kad. Nr. 2101/0004:84 Klaipėdos m. k.v., Liepų g. 66, Klaipėda), savininkas - LR, žemės sklypą patikėjimo teise valdo NŽT prie ŽŪM, iki 2095-08-08 sudaryta valstybinės žemės nuomos sutartis su UAB „Nekilnojamojo turto fondas“. Plotas - 2,1762 ha, naudojimo paskirtis - kita (komercinės paskirties objektų teritorijos). Šiame žemės sklype nėra NTR registruotų statinių ar pastatų;
 - žemės sklypas (kad. Nr. 2101/0004:573 Klaipėdos m. k.v., Liepų g. 68, Klaipėda), savininkas - LR, žemės sklypą patikėjimo teise valdo NŽT prie ŽŪM, iki 2097-07-27 sudarytos valstybinės žemės nuomos sutartys su UAB „Klaipėdos mediena“ (dėl 17,7257 ha ploto žemės

sklypo dalies nuomos) ir UAB „Baltijos elektrinių investicijos“ (dėl 0,023 ha ploto žemės sklypo dalies nuomos). Žemės sklypo plotas - 17,7487 ha, naudojimo paskirtis - kita (pramonės ir sandėliavimo objektų teritorija). Šiame žemės sklype nėra NTR registruotų statinių ar pastatų;

- žemės sklypas (kad. Nr. 2101/0004:384 Klaipėdos m. k.v., Liepų g. 64B, Klaipėda), savininkas - LR, žemės sklypą patikėjimo teise valdo NŽT prie ŽŪM, iki 2099-01-17 sudaryta valstybinės žemės nuomos sutartis su UAB „Tėdėja“. Plotas - 0,0703 ha, naudojimo paskirtis - kita (komercinės paskirties objektų teritorija). Šiame žemės sklype yra pastatyti ir NTR registruoti pastatas - parduotuvė, kiti inžineriniai statiniai - kiemo aikštelė.

21. Informacija apie vietovės inžinerinę infrastruktūrą, urbanizuotas teritorijas (gyvenamąsias, pramonines, rekreacines, visuomeninės paskirties), esamus statinius ir šių teritorijų ir (ar) statinių atstumus nuo PŪV vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos):

PŪV žemės sklype galima pasijungti į 10 kV požeminę elektros liniją, taip pat yra patogus susisiekimas su Klaipėdos miesto Liepų ir Pievų gatvėmis bei Šiaurės prospektu, iš kurių patenkama tiesiai į PŪV teritoriją. PŪV vykdyti reikalingi išvystyti vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo sprendiniai plačiau aprašyti PŪV informacijos atrankai dėl PAV 10 punkte.

Artimiausios esamos pramonės ir sandėliavimo bei komercinės paskirties teritorijos ir/ar pastatai (žiūr 2 pav.):

- P1) Pramonės ir sandėliavimo objektų paskirties teritorija (kad. Nr. 2101/0002:594 Klaipėdos k. v.), Liepų g. 85A, Klaipėda, savininkas - LR. Mažiausias atstumas tarp žemės sklypų ribų - 38 m;
- P2) Pramonės ir sandėliavimo objektų sandėliams eksploatuoti paskirties teritorija (kad. Nr. 2101/0002:301), Liepų g. 79C, Klaipėda, savininkas - UAB „Kauno žuvis“. Atstumas tarp žemės sklypų ribų - 78 m;
- P3) Pramonės ir sandėliavimo paskirties objektų teritorija (kad. Nr. 2101/0002:509 Klaipėdos k. v.), Liepų g. 64, Klaipėda, savininkas - LR. Atstumas tarp žemės sklypų - 32 m;
- P4) Pramonės ir sandėliavimo paskirties objektų teritorija (kad. Nr. 2101/0004:573 Klaipėdos k. v.), Liepų g. 68, Klaipėda, savininkas - LR. Atstumas tarp žemės sklypų - 42 m;
- K1) Komercinės paskirties objektų teritorija (kad. Nr. 2101/0002:858 Klaipėdos k. v.), Liepų g. 79A, Klaipėda, savininkas - LR. Atstumas tarp žemės sklypų - 53 m;
- K2) Komercinės paskirties objektų teritorija (kad. Nr. 2101/0004:84 Klaipėdos k. v.), Liepų g. 66, Klaipėda, savininkas - LR. Atstumas tarp žemės sklypų - 32 m;
- K3) Komercinės paskirties objektų teritorija (kad. Nr. 2101/0004:384 Klaipėdos k. v.), Liepų g. 64B, Klaipėda, savininkas - LR. Atstumas tarp žemės sklypų - 42 m;
- K4) Komercinės paskirties objektų teritorija (kad. Nr. 2101/0004:526 Klaipėdos k. v.), Liepų g. 68A, Klaipėda, savininkas - LR. Atstumas tarp žemės sklypų - 39 m;
- K5) Komercinės paskirties objektų teritorija (kad. Nr. 2101/0002:1116 Klaipėdos k. v.), Liepų g. 83, Klaipėda, savininkas - LR. Atstumas tarp žemės sklypų - 12 m.

Išsamesnė informacija apie artimiausius PŪV vietai pramonės ir sandėliavimo bei komercinės paskirties teritorijas pateikiama 12 priede.

Gyvenamųjų, rekreacinių ir visuomeninės paskirties urbanizuotų teritorijų 500 m atstumu aplink PŪV vietą nėra.

22. Informacija apie PŪV teritorijoje ir jos gretimybėse esančius žemės gelmių išteklius (naudingas iškasenas, gėlo ir mineralinio vandens vandenvietes), geologinius procesus ir reiškinius (pvz., erozija, sufozija, karstas, nuošliaužos), geotopus:

Vadovaujantis Lietuvos geologijos tarnybos geologijos informacijos sistemos GEOLIS duomenų bazės duomenimis, PŪV vietoje ir artimiausiose jos gretimybėse mažiausiai 680 m atstumu nėra eksploatuojamų ir išžvalgytų žemės gelmių išteklių (naudingųjų iškasenų, gėlo ir mineralinio vandens vandenviečių), geologinių procesų ir reiškinių bei geotopų.

Artimiausi PŪV teritorijai esami naudingųjų iškasenų telkinių plotai nutolę atitinkamai (žiūr. 3 pav.):

1. Dauparų durpių išteklų telkinys 2375 (Dauparų-Kvietinių sen., Klaipėdos r. sav.). Mažiausias atstumas nuo PŪV vietos iki šio telkinio - 9,1 km;
2. Rimkų smėlio ir žvyro telkinys 4710 (Dovilų sen., Klaipėdos r. sav.) - 9,7 km;
3. Plikių žvyro išteklų telkinys 1616 (Sendvario sen., Klaipėdos r. sav.) - 10 km;
4. Kairių smėlio ir žvyro telkinys 4513 (Priekulės sen., Klaipėdos r. sav.) - 10 km;
5. Birbinčių smėlio ir žvyro telkinys 2316 (Dovilų sen., Klaipėdos r. sav.) - 10,7 km.

Artimiausios PŪV teritorijai esamos gėlo ir mineralinio vandens vandenvietės nutolusios (žiūr. 4 pav.):

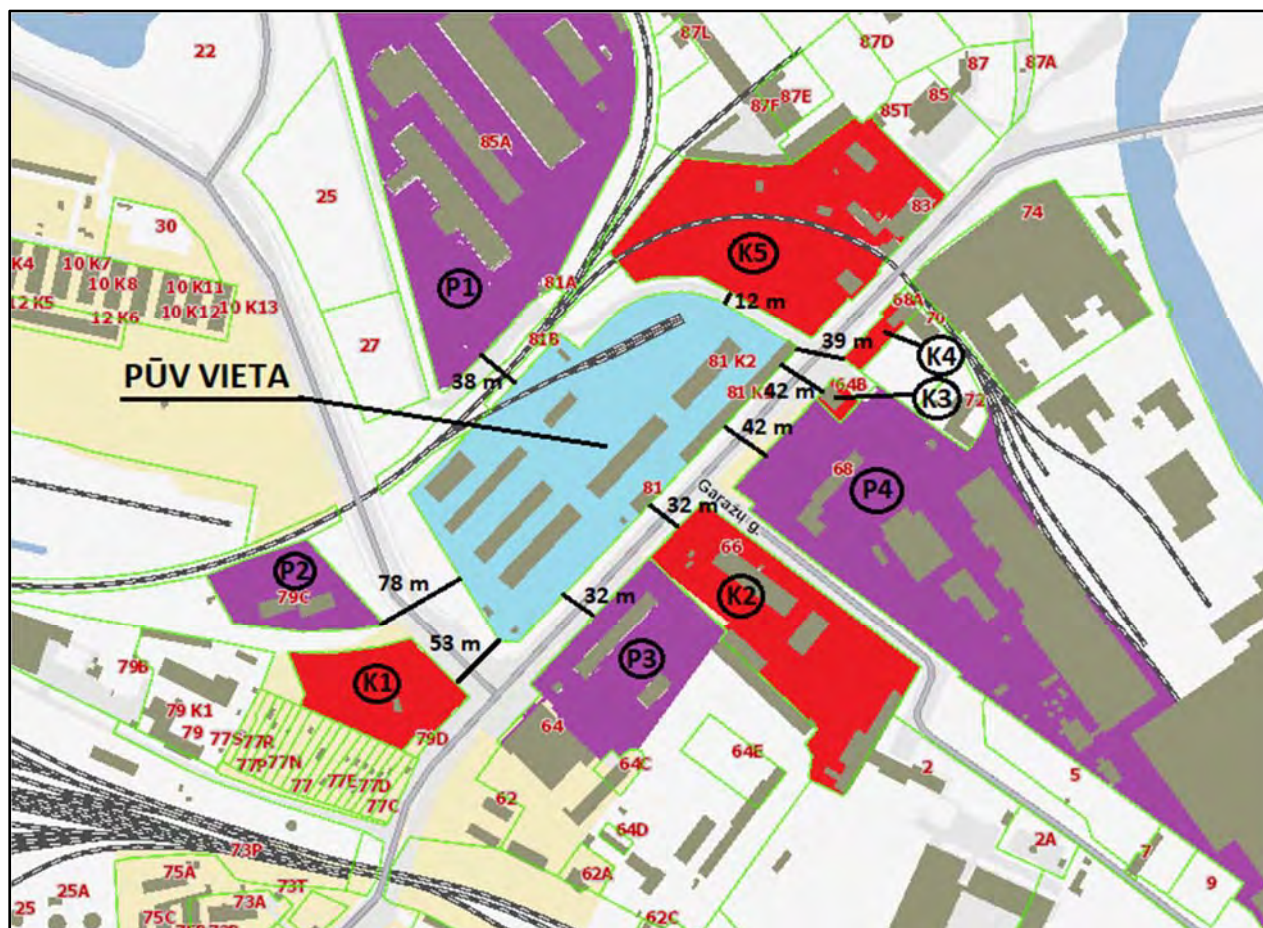
1. Klaipėdos I požeminio geriamojo gėlo vandens vandenvietė 50 (Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav.). Mažiausias atstumas nuo PŪV vietos iki vandenvietės - 0,68 km. Vandenvietei nustatytos vandenvietės apsaugos zonos (toliau - VAZ). VAZ sudaro 3 apsaugos juostos. PŪV vietos padėtį Klaipėdos I vandenvietės VAZ 1-os ir 2-os apsaugos juostų atžvilgiu žiūr. 5 pav. PŪV vieta patenka į VAZ 2-ą ir 3-ą apsaugos juostas, kuriose, vadovaujantis Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1992-05-12 nutarimo Nr. 343 „Dėl specialiųjų žemės ir miško naudojimo sąlygų patvirtinimo“ (Žin., 1992, Nr. 22-652; aktuali redakcija) (toliau - Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos) 92-94 punktais, ribojama ūkinė veikla. PŪV metu veikla, galinti pažeisti Specialiųjų žemės ir miško naudojimo sąlygų 92-94 punktų nuostatus nebus vykdoma, todėl neigiamas poveikis Klaipėdos I požeminio geriamojo gėlo vandens vandenvietei nebus daromas;
2. Klipščių požeminio geriamojo gėlo vandens vandenvietė 4316 (Klipščių k., Sendvario sen., Klaipėdos r. sav.) - 3,65 km; VAZ nenustatytos;
3. Trušelių požeminio geriamojo gėlo vandens vandenvietė 4112 (Trušelių k., Sendvario sen., Klaipėdos r. sav.) - 4,12 km; VAZ nenustatytos;
4. UAB „Sanitex“ požeminio geriamojo gėlo vandens vandenvietė 3810 (Sudmantų k., Sendvario sen., Klaipėdos r. sav.) - 3,15 km; VAZ nenustatytos;
5. Klaipėdos II požeminio geriamojo gėlo vandens vandenvietė 2413 (Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav.) - 2,0 km. Šiuo metu vandenvietė nebenaudojama. Vandenvietei nustatytos VAZ. PŪV vieta patenka į VAZ 3B apsaugos juostą, kurioje, vadovaujantis Specialiųjų žemės ir miško naudojimo sąlygų 92-93 punktais, ribojama ūkinė veikla. PŪV metu veikla, galinti pažeisti Specialiųjų žemės ir miško naudojimo sąlygų 92-93 punkto nuostatus nebus vykdoma, todėl neigiamas poveikis Klaipėdos II požeminio geriamojo gėlo vandens vandenvietei nebus daromas;
6. Jūrų muziejaus (Klaipėdos m.) požeminio geriamojo gėlo vandens vandenvietė 4062 (Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav.) - 3,48 km. Šiuo metu vandenvietė nenaudojama, VAZ nenustatytos.

Artimiausi PŪV teritorijai esami geologiniai procesai ir/ar reiškiniai nutolę (žiūr. 6 pav.):

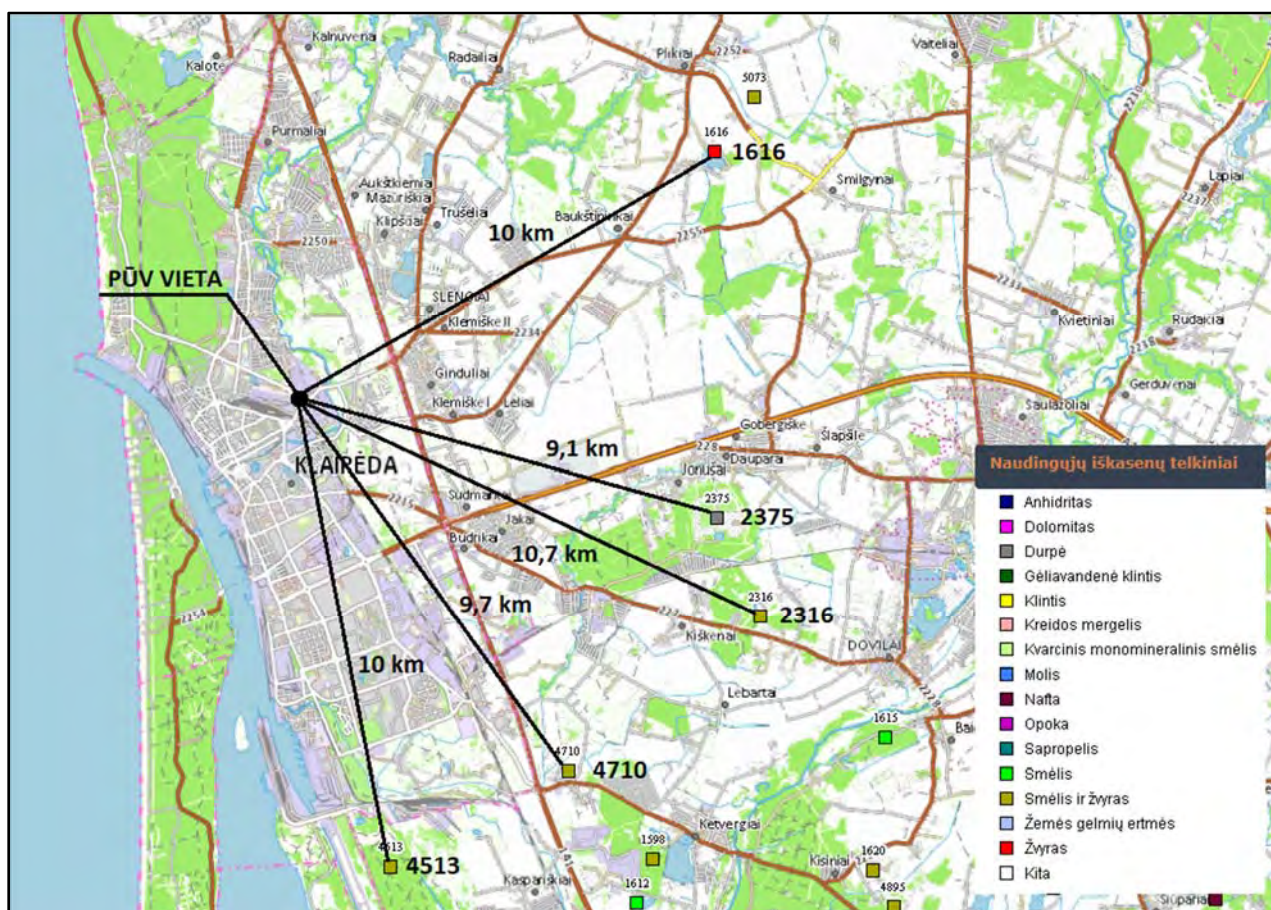
1. Griova 907, esanti Smiltynės g., Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav. Mažiausias atstumas nuo PŪV vietos iki griovos - 4,8 km;
2. Griova 908, esanti Smiltynės g., Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav. - 4,9 km.

Artimiausi PŪV teritorijai esami geotopai nutolę (žiūr. 7 pav.):

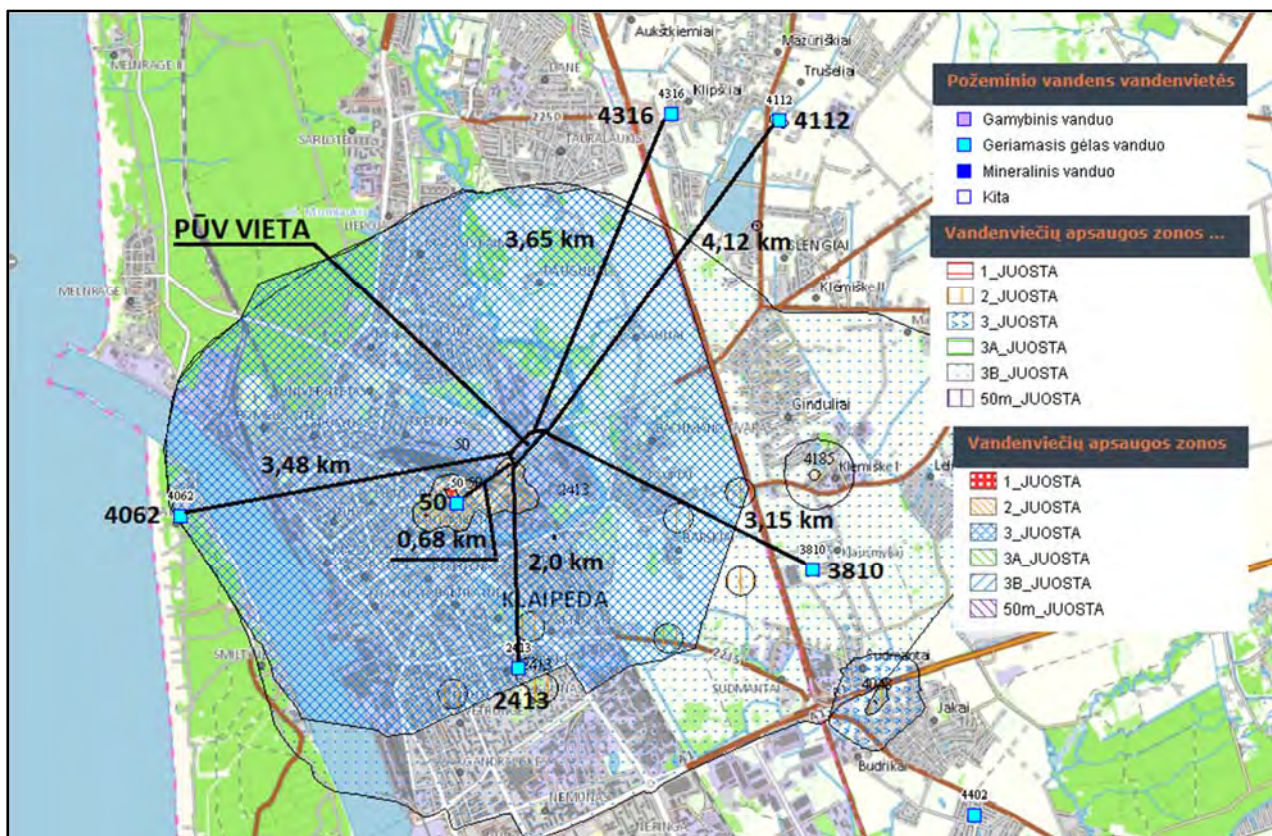
1. Rimkų šaltinis 630, esantis Smeltalės upės slėnio dešiniajame šlaite, apaugusiame mišku. Mažiausias atstumas nuo PŪV vietos iki šaltinio - 7,9 km;
2. Radailių šaltinis 629, esantis Laukžemių tvenkinio šlaito papėdėje - 8,7 km.



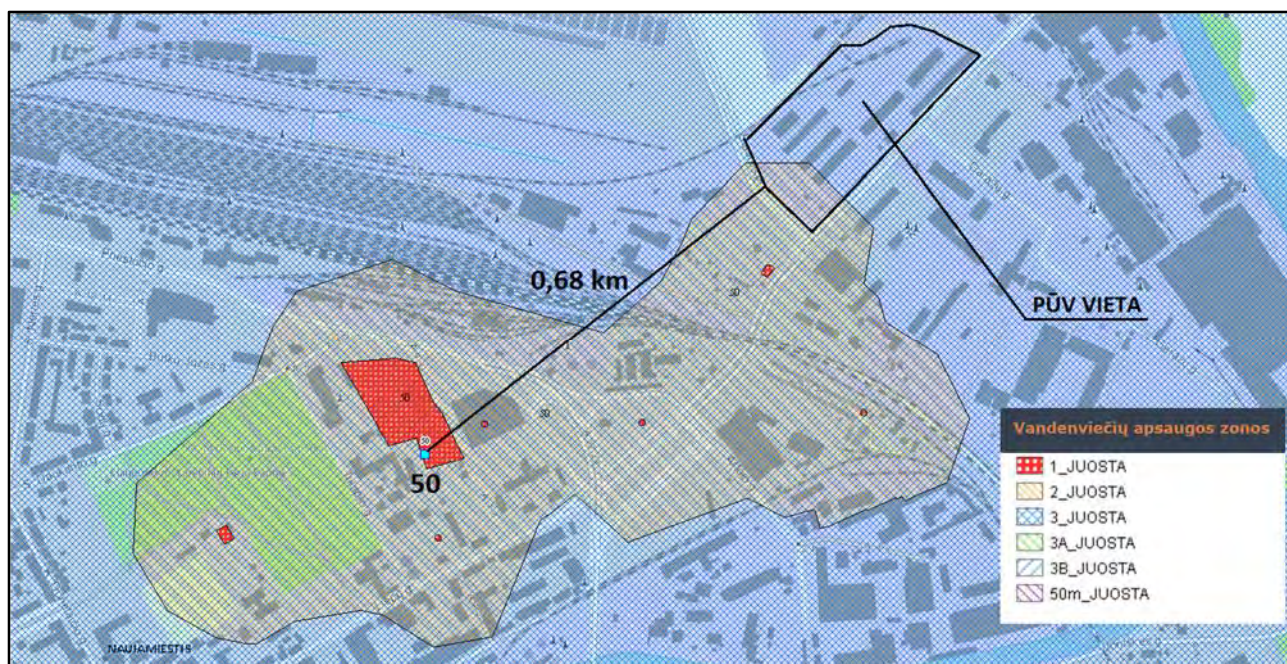
2 pav. Artimiausia pramonės ir sandėliavimo bei komercinė paskirties aplinka PŪV vietos atžvilgiu



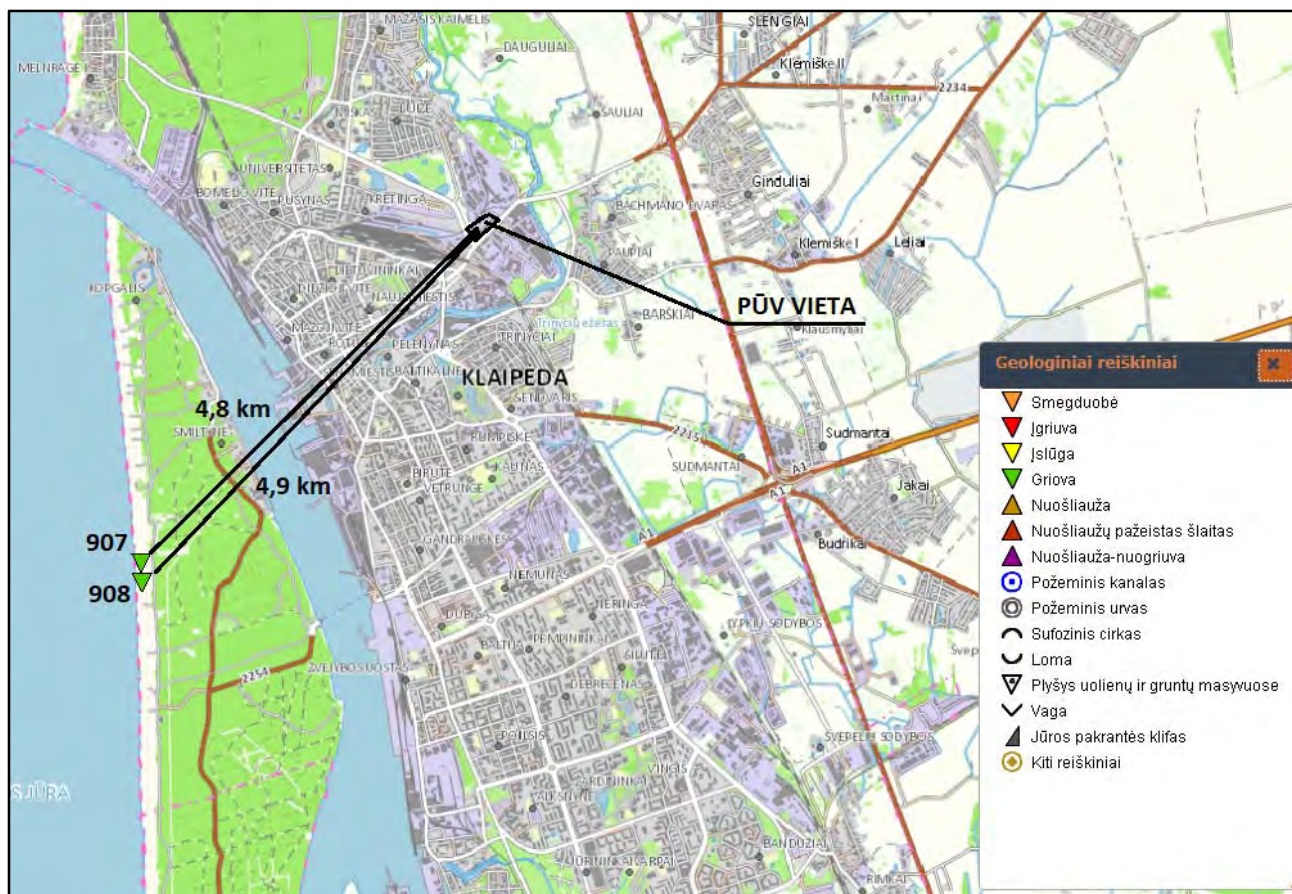
3 pav. Artimiausi naudingųjų iškasenų telkiniai PŪV teritorijos atžvilgiu



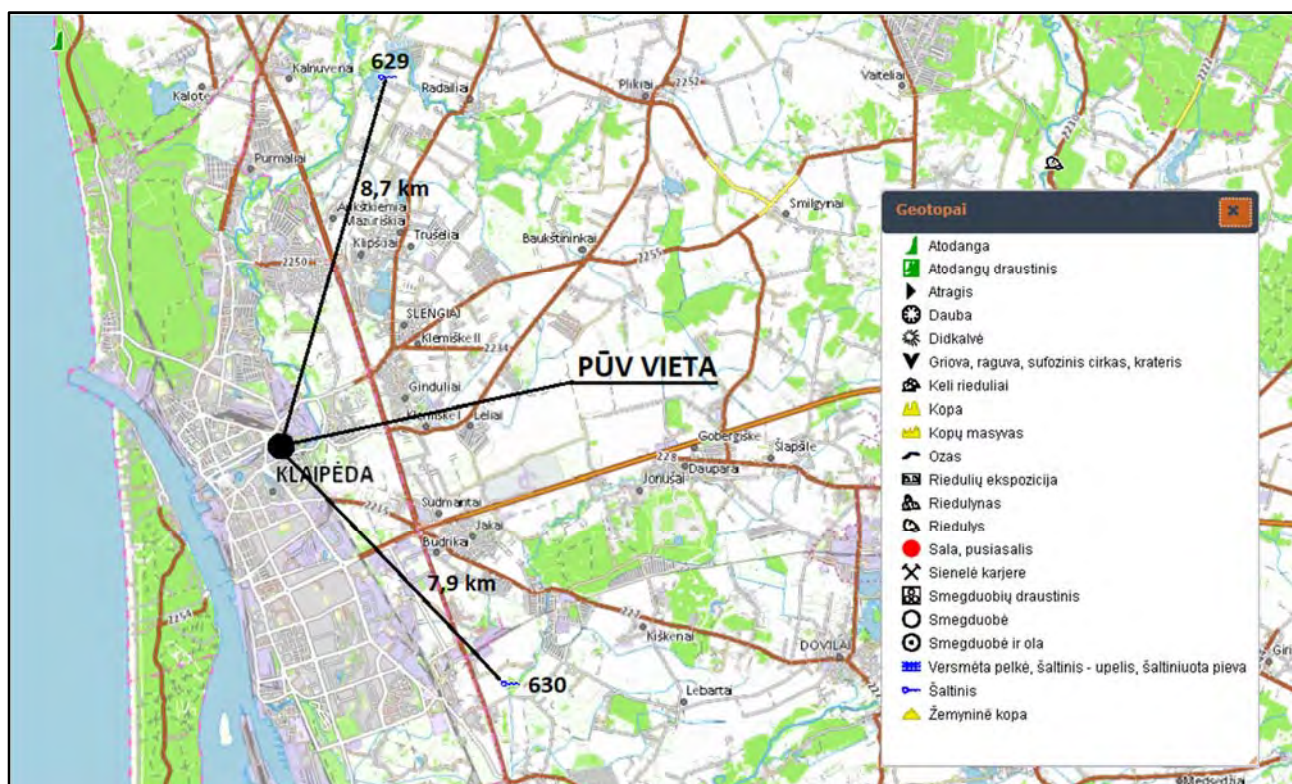
4 pav. Artimiausi gėlo vandens ištekliai PŪV vietos atžvilgiu



5 pav. PŪV vietas padėtis Klaipėdos I vandenvietės VAZ 1-os ir 2-os juostų atžvilgiu



6 pav. Artimiausi geologiniai reiškiniai ir/ ar procesai PŪV vietos atžvilgiu



7 pav. Geotopų padėtis PŪV vietos atžvilgiu

23. Informacija apie PŪV teritorijoje ir jos gretimybėse esantį kraštovaizdį, jo charakteristiką, gamtinį karkasą, vietovės reljefą:

Žemės sklypas, kuriame numatoma vykdyti PŪV, pagal bendrojo kraštovaizdžio pobūdį priskirtinas *pamario lygumų tipo teritorijoms*. Teritorijos sukulturnimo pobūdis - *urbanizuotas kraštovaizdis*. Papildančios architektūrinės kraštovaizdžio savybės (žiūr. 8 pav.). Kraštovaizdžio fiziomorfotopų porajonio indeksas - P/7/>A2.

Teritorijos vizualinei struktūrai būdinga (žiūr. 9 pav.) *neišreikšta vertikaliąji sąskaida (lyguminis kraštovaizdis su 1 lygmens videotopais)*. Pagal horizontaliąją sąskaidą *vyrauja uždarytų nepražvelgiamų erdvių kraštovaizdis*. Kraštovaizdžio erdvinėje struktūroje išreikštas vertikalių ir horizontalių dominantų kompleksas. Vizualinės struktūros porajonio indeksas - V0H0-a.

24. Informacija apie PŪV teritorijoje ir jos gretimybėse 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 PŪV vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos):

Vadovaujantis Saugomų teritorijų kadastro (kadastro duomenų tvarkytojas Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos) duomenimis, PŪV vieta nepatenka į Lietuvos Respublikos ar Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ saugomas teritorijas.

Artimiausios PŪV vietai Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ saugomos teritorijos (*Kuršių nerijos nacionalinis parkas* (paukščių apsaugai svarbi teritorija PAST) ir *Kuršių nerija* (buveinių apsaugai svarbi teritorija BAST) yra nutolusios 2,9 km atstumu pietvakarių kryptimi, o artimiausia Lietuvos Respublikos saugoma teritorija (*Kuršių nerijos nacionalinis parkas*) - 3 km atstumu pietvakarių kryptimi.

PŪV vietos padėtį Lietuvos Respublikos ir Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ saugomų teritorijų atžvilgiu žiūr. 10 pav.

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006-05-22 įsakymu Nr. D1-255 „Dėl planų ar programų ir planuojamos ūkinės veiklos įgyvendinimo poveikio įsteigtoms ar potencialioms „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumo nustatymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (Žin., 2006, Nr. 61-2214) nustatytais reikalavimais, PŪV įgyvendinimo poveikio įsteigtoms ar potencialioms „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumo išvada nebuvo reikalinga.

25. Informacija apie PŪV teritorijoje ir jos gretimybėse esančią biologinę įvairovę:

25.1. biotopas (*miškus, jų paskirtį ir apsaugos režimą; pievas, pelkes, vandens telkinius ir jų apsaugos zonas, juostas, jūros aplinką ir kt.*), **buveinės** (*įskaitant Europos Bendrijos svarbos natūralias buveines, kurių erdviniai duomenys pateikiami Lietuvos erdvinės informacijos portale <http://www.geoportal.lt/map>*)), **jų gausumą, kiekį, kokybę ir regeneracijos galimybes, natūralios aplinkos atsparumą:**

Artimiausi PŪV vietai miškų kvartalai priklauso VI Valstybinių miškų urėdija Kretingos regioninio padalinio Klaipėdos ir Juodkrantės girininkijoms. Artimiausi PŪV vietai miškų kvartalai (žiūr. 11 pav.):

1. Klaipėdos girinink. valstybinės reikšmės miško kvartalas Nr. 111 (atstumas nuo PŪV vietos 610 m);
2. Klaipėdos girinink. valstybinės reikšmės miško kvartalas Nr. 112 (715 m);
3. Klaipėdos girinink. valstybinės reikšmės miško kvartalas Nr. 109 (1900 m);
4. Juodkrantės girinink. valstybinės reikšmės miško kvartalas Nr. 3 (3100 m).

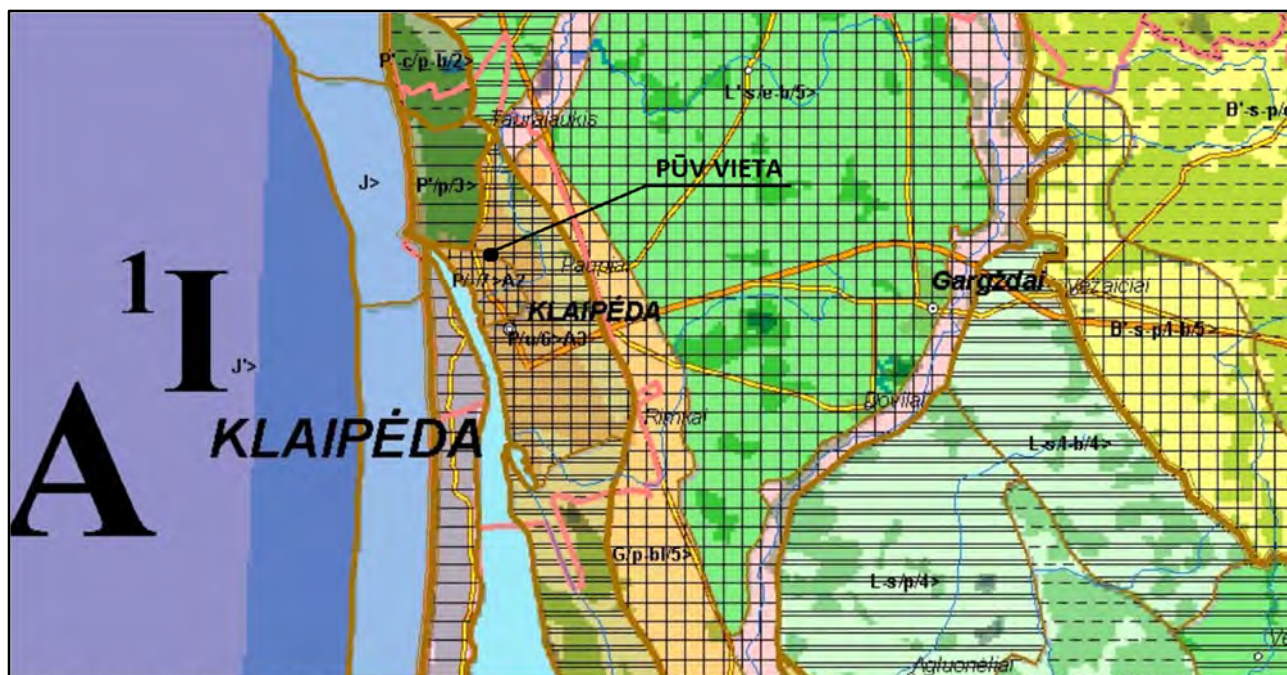
Artimiausi PŪV vietai vandens telkiniai yra (žiūr. 12 pav.):

1. Upė Akmena-Danė (kodas Upių, ežerų ir tvenkinių kadastre 20010410) (mažiausias atstumas nuo PŪV vietos iki upės - 0,3 km);
2. Kuršių marios (0000700001) (mažiausias atstumas nuo PŪV vietos iki Kuršių marių - 2,25 km).

Kitų biotopų (pievų, pelkių, jūros aplinkos ir kt.) PŪV vietoje ir artimiausiose jos gretimybėse (mažiausiai 300 m atstumu nuo PŪV vietos) nėra.

25.2. augaliją, grybiją ir gyvūniją (*ypatingą dėmesį skiriant saugomoms rūšims, jų augavietėms ir radavietėms, kurių informacija kaupiama Saugomų rūšių informacinės sistemos SRIS duomenų bazėje (<https://epaslaugos.am.lt/>), jų atstumą nuo PŪV vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos):*

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos administruojamos Saugomų rūšių informacinės sistemos (toliau - SRIS) duomenimis (SRIS išrašą žiūr. 14 priede), artimiausioje PŪV gretimybėje (370 m atstumu) buvo aptikta vandeninės plaumūnės (*Nymphoides peltata*) augavietė. Augavietės kodas - AUG-NYMPEL050171 (PŪV vietos padėtį saugomų rūšių augaviečių atžvilgiu žiūr. 13 pav.).



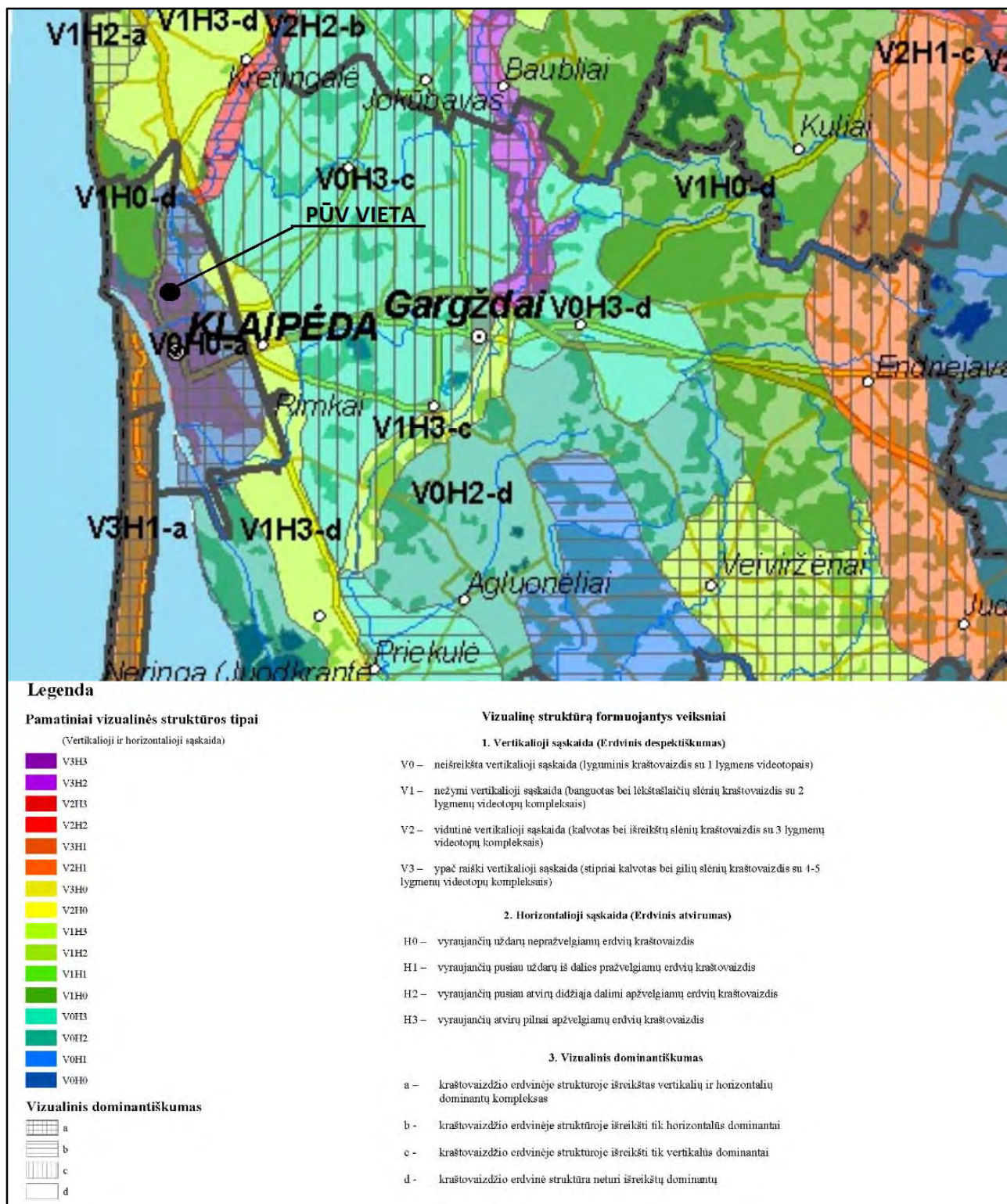
**Bendrasis gamtinis kraštovaizdžio pobūdis
(skliausteliuose - porajonio indekse esantis kodas)**

Kranto zonos (< 20 m gylio) jūros kraštovaizdis (J)	Molingų banguotų plynaukščių kraštovaizdis (B')
Povandeninių plynaukščių ir lomų jūros kraštovaizdis (J')	Moreninių gūbrių kraštovaizdis (G)
Sekliųjų (< 2 m gylio) marių kraštovaizdis (M)	Smėlingų kalvynų kraštovaizdis (K)
Giliųjų marių kraštovaizdis (M')	Moreninių kalvynų kraštovaizdis (K')
Išlygintos nerijos kraštovaizdis (N)	Ežeruočių duburių kraštovaizdis (E)
Raižytos nerijos kraštovaizdis (N')	Ežerų kraštovaizdis (E')
Pamario lygumos kraštovaizdis (P)	Slėnių kraštovaizdis (S)
Smėlingosios pajūrio lygumos kraštovaizdis (P')	Senslėnių kraštovaizdis (S')
Smėlingų lygumų kraštovaizdis (L)	Deltinio slėnio kraštovaizdis (D)
Molingų lygumų kraštovaizdis (L')	Deltos kraštovaizdis (D')
Smėlingų banguotų plynaukščių kraštovaizdis (B)	Erozinių mgyvynų kraštovaizdis (R)

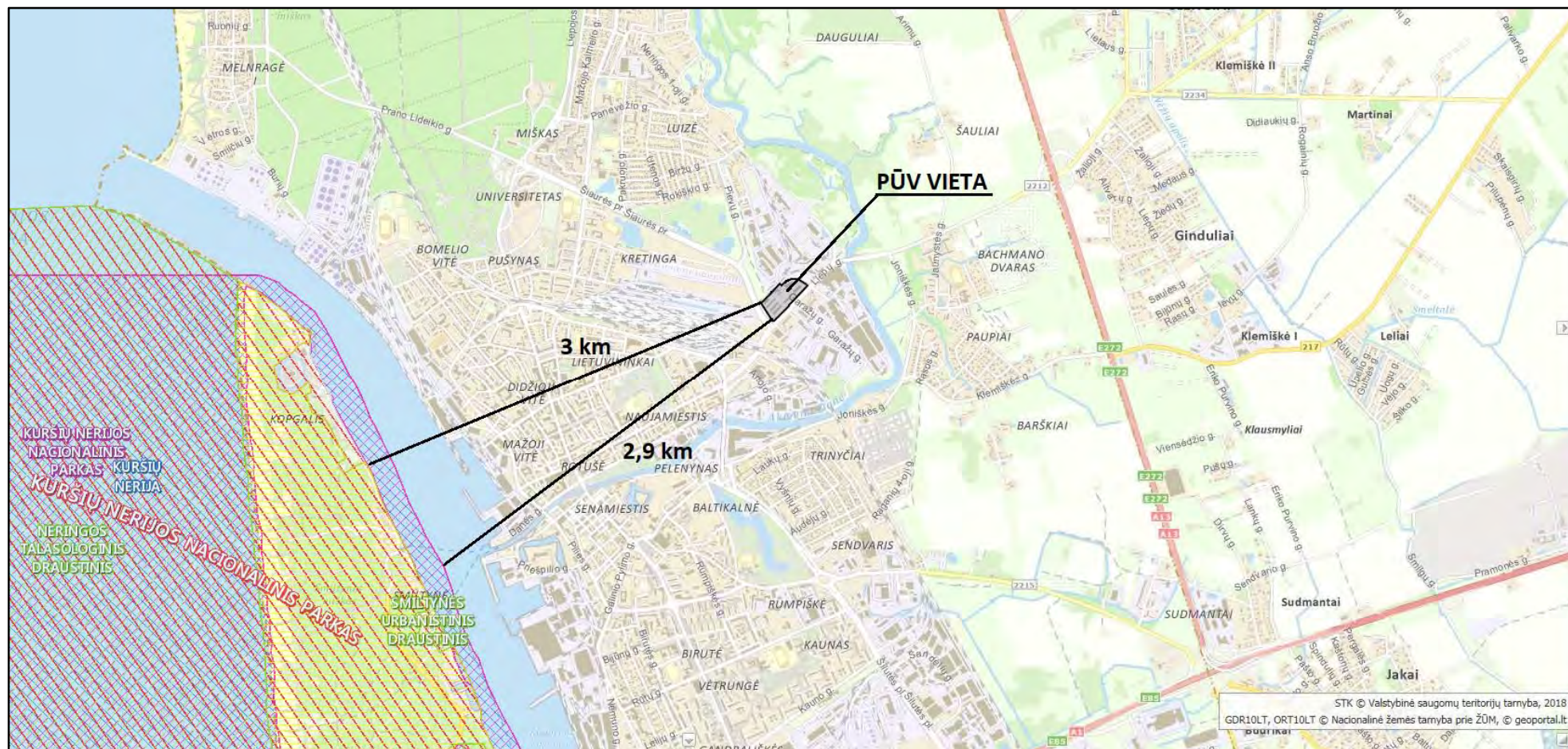
**Kraštovaizdžio su kultūrinimo pobūdis
(skliausteliuose - porajonio indekse esantis kodas)**

Pelkinis kraštovaizdis (0)	Agrarinis kraštovaizdis (4)
Miškingas kraštovaizdis (1)	Agrarinis mažai urbanizuotas kraštovaizdis (5)
Miškingas agrarinis kraštovaizdis (2)	Agrarinis urbanizuotas (6)
Miškingas mažai urbanizuotas kraštovaizdis (3)	Urbanizuotas kraštovaizdis (7)

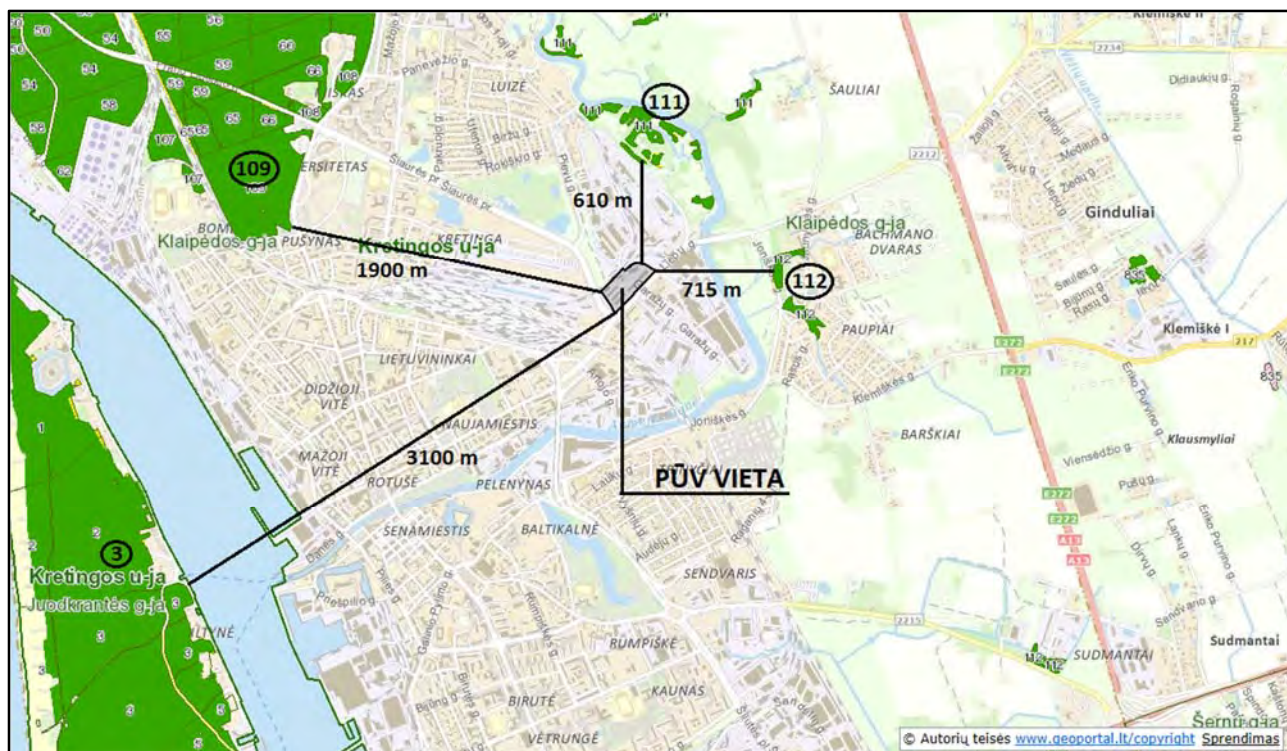
8 pav. Ištrauka iš Lietuvos kraštovaizdžio fizio morfotopų žemėlapis



9 pav. Ištrauka iš Lietuvos kraštovaizdžio vizualinės struktūros žemėlapis



10 pav. PŪV vietos padėtis Lietuvos Respublikos ir Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ saugomų teritorijų atžvilgiu



11 pav. PŪV vietos padėtis Lietuvos Respublikos miškų kadastro duomenų atžvilgiu



12 pav. PŪV vietos padėtis Lietuvos Respublikos upių, ežerų ir tvenkinių kadastro duomenų atžvilgiu

26. Informacija apie PŪV teritorijoje ir jos gretimybėse esančias jautrias aplinkos apsaugos požūrių teritorijas (vandens telkinių apsaugos zonas ir pakrantės apsaugos juostas, potvynių zonas (potvynių grėsmės ir rizikos teritorijų žemėlapis <http://potvyniai.aplinka.lt/potvyniai>), karstinį regioną, požeminio vandens vandenvietes ir jų apsaugos zonas):

PŪV vieta nepatenka į upių, ežerų ir tvenkinių paviršinių vandens telkinių pakrančių apsaugos juostas ir apsaugos zonas (žiūr. 12 pav.).

PŪV vieta nepatenka į potvynių užliejamas teritorijas (žiūr. 14 pav.).

PŪV patenka į geriamojo požeminio vandens vandenviečių 50 (Klaipėdos I požeminio geriamojo gėlo vandens vandenvietė) ir 2413 (Klaipėdos II požeminio geriamojo gėlo vandens vandenvietė) VAZ. PŪV vieta patenka į 50 vandenvietės VAZ 2 ir 3 apsaugos juostas ir 2413 vandenvietės VAZ 3B apsaugos juostą, kuriose, vadovaujantis Specialiųjų miško ir žemės naudojimo sąlygų 92-94 punktais, ribojama ūkinė veikla, tačiau jokia veikla, galinti pažeisti Specialiųjų miško ir žemės naudojimo sąlygų 92-94 punktų nuostatus, PŪV metu nebus vykdoma, todėl neigiamas poveikis Klaipėdos I ir II požeminio geriamojo gėlo vandens vandenvietėms nebus daromas.

PŪV vieta į kitų geriamojo požeminio vandens vandenviečių VAZ nepatenka (žiūr. 5 pav.).

Kitų jautrių aplinkos apsaugos požūrių teritorijų (karstinių regionų ir pan.) PŪV vietoje ir jos gretimybėse nėra.

27. Informacija apie PŪV teritorijos ir jos gretimybių 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), jei tokie duomenys turimi:

PŪV vietoje ir jos artimiausiose gretimybėse (500 m spinduliu) yra potencialių geologinės taršos židinių (žiūr. 15 pav.). Beveik visi potencialūs geologinės taršos židiniai šiuo metu yra veikiantys, išskyrus taršos židinį 10412 (Rezervuaras; neveikiantis) ir taršos židinį 11725 (Degalinė; rekultivuotas). Artimiausias PŪV vietai potencialus geologinės taršos židinis 11725 (Degalinė) nutolęs nuo PŪV vietos 85 m atstumu. PŪV vietoje taip pat yra potencialus geologinės taršos šaltinis 10487 (saugojimo aikštelė).

Potencialūs geologinės taršos šaltiniai gali neigiamai paveikti požeminį vandenį. PŪV reikmėms geriamasis vanduo bus tiekiamas iš artimiausios PŪV vietai gėlo geriamojo vandens išteklį vietos - Klaipėdos I požeminio gėlo vandens vandenvietės (žiūr. 4 pav.). AB „Klaipėdos vanduo“ vykdomų Klaipėdos I požeminio gėlo vandens vandenvietės cheminių ir mikrobiologinių tyrimų metu nenustatyta Lietuvos respublikos sveikatos apsaugos ministro 2003-07-23 įsakymu Nr. V-455 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 24:2017 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai“ patvirtinimo“ (Žin. 2003, Nr. 79-3606; aktuali redakcija) nustatytų geriamojo vandens saugos ir kokybės rodiklių ir parametrų viršijimų, todėl galima teigti, kad PŪV vietoje ir jos artimiausiose gretimybėse esantys potencialūs geologinės taršos židiniai nedaro neigiamos įtakos geriamojo vandens kokybei.

Dirvožemio monitoringas PŪV vietoje ir artimiausiose jos gretimybėse (500 m atstumu) nevykdomas, todėl dabartinis dirvožemio užterštumo lygis PŪV vietoje ir jos gretimybėse nežinomas.

28. PŪV vietos išsidėstymas rekreacinių, kurortinių, gyvenamosios, visuomeninės paskirties, pramonės ir sandėliavimo, inžinerinės infrastruktūros teritorijų atžvilgiu (nurodomas atstumas nuo šių teritorijų ir (ar) esamų statinių iki PŪV vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos)):

Rekreacinių ir kurortinių teritorijų mažiausiai 500 metrų atstumu nuo PŪV vietos nėra.

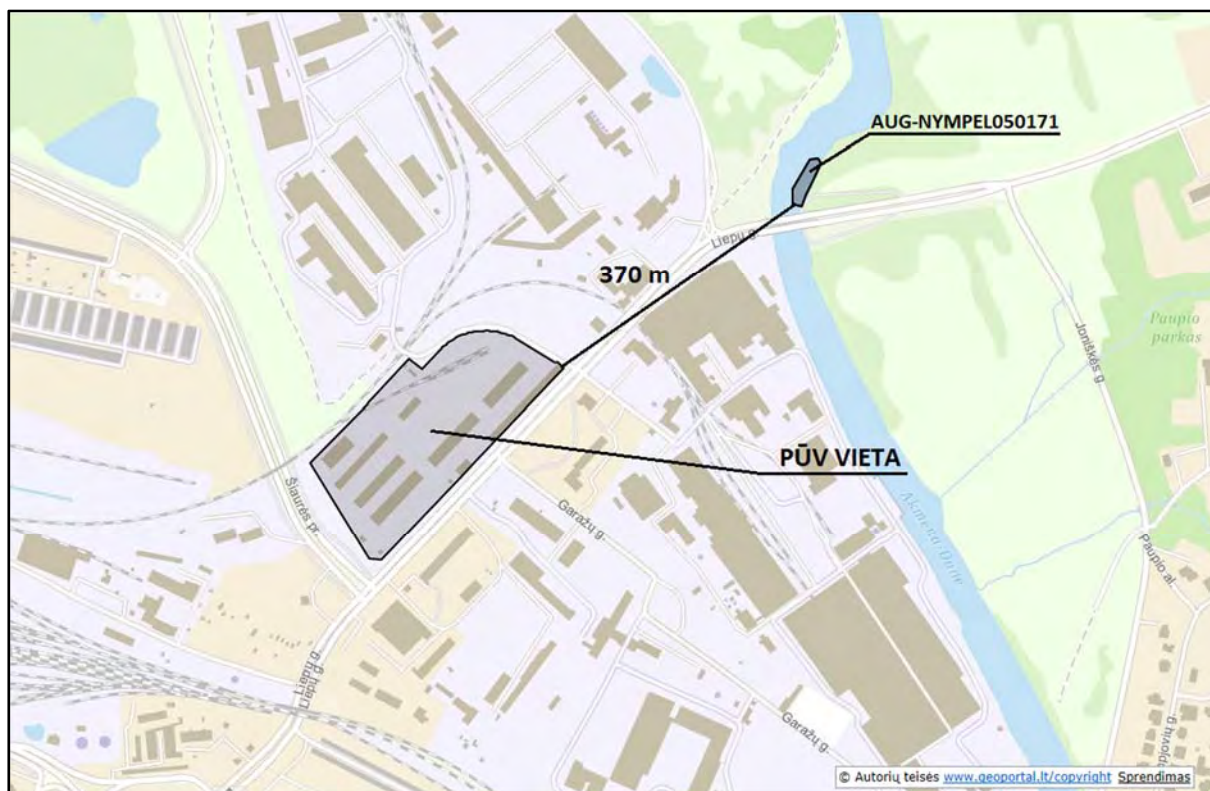
Išsami informacija apie artimiausias apgyvendintas teritorijas ir jų atstumą nuo PŪV vietos (objekto ar sklypo, kai tokie suformuoti, ribų) pateikta PŪV informacijos atrankai dėl PAV 21 punkte.

PŪV numatoma vykdyti urbanizuotoje teritorijoje - Klaipėdos mieste.

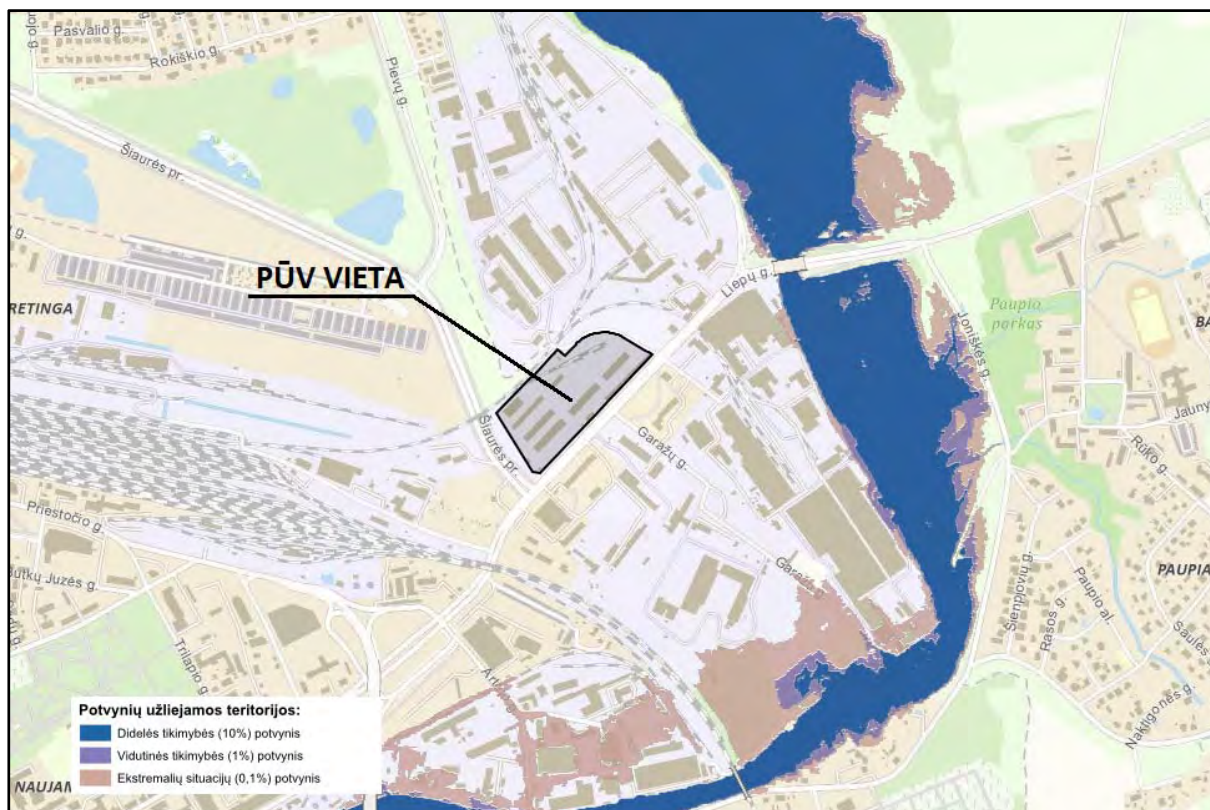
Kitos artimiausios PŪV vietai tankiau apgyvendintos teritorijos:

1. Klaipėdos r. sav. Sendvario sen. Slengių k., nutolęs nuo PŪV vietos 1,89 km atstumu (2011 m. duomenimis Slengių kaime gyveno 327 gyventojai);
2. Klaipėdos r. sav. Sendvario sen. Gindulių k., nutolęs nuo PŪV vietos 1,89 km atstumu (2011 m. duomenimis Gindulių kaime gyveno 791 gyventojas).

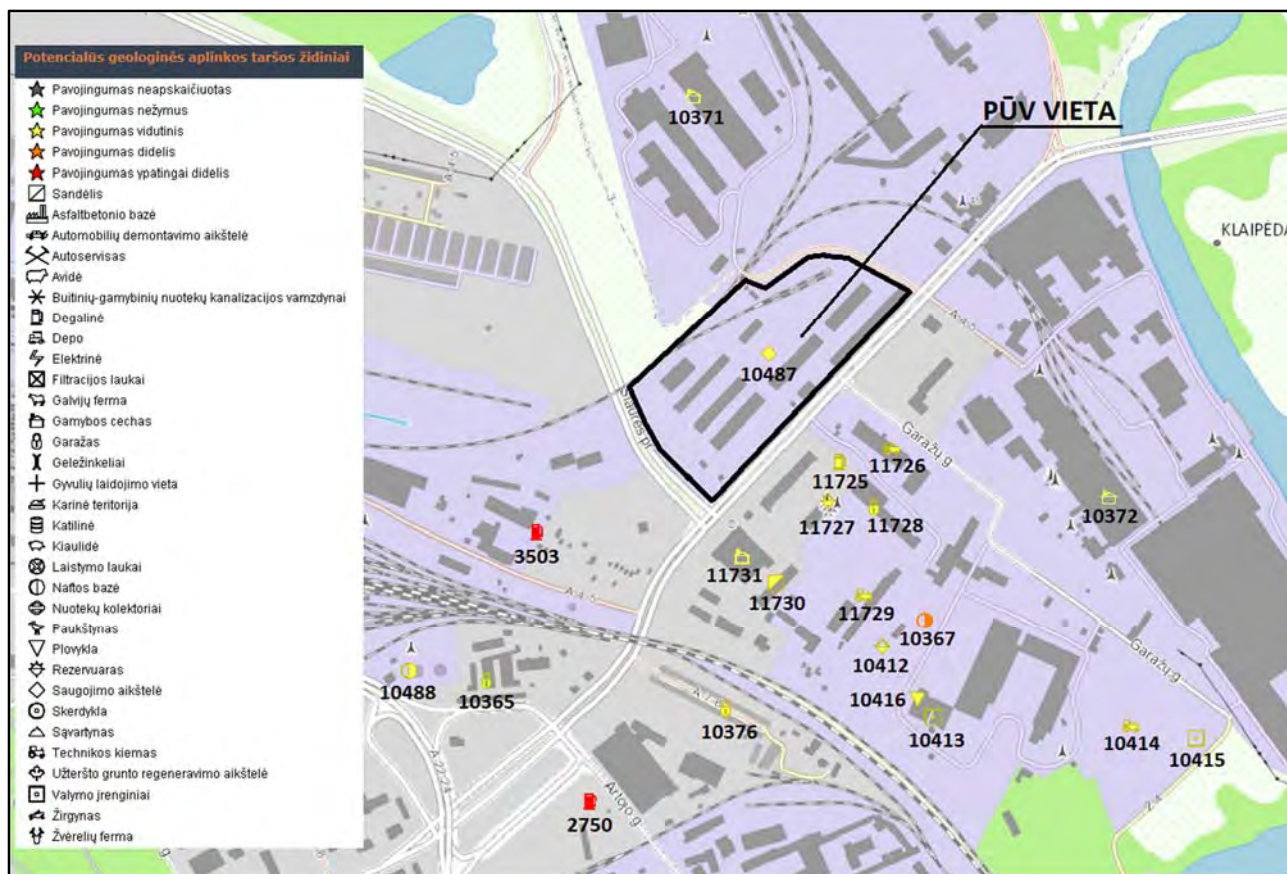
Artimiausia visuomeninės paskirties teritorija - estetinės medicinos klinika UAB „Clinicus“ - nutolusi nuo PŪV vietos 0,6 km atstumu.



13 pav. PŪV vietos padėtis saugomų rūšių augaviečių atžvilgiu



14 pav. PŪV vietos padėtis potvynių užliejamų teritorijų atžvilgiu



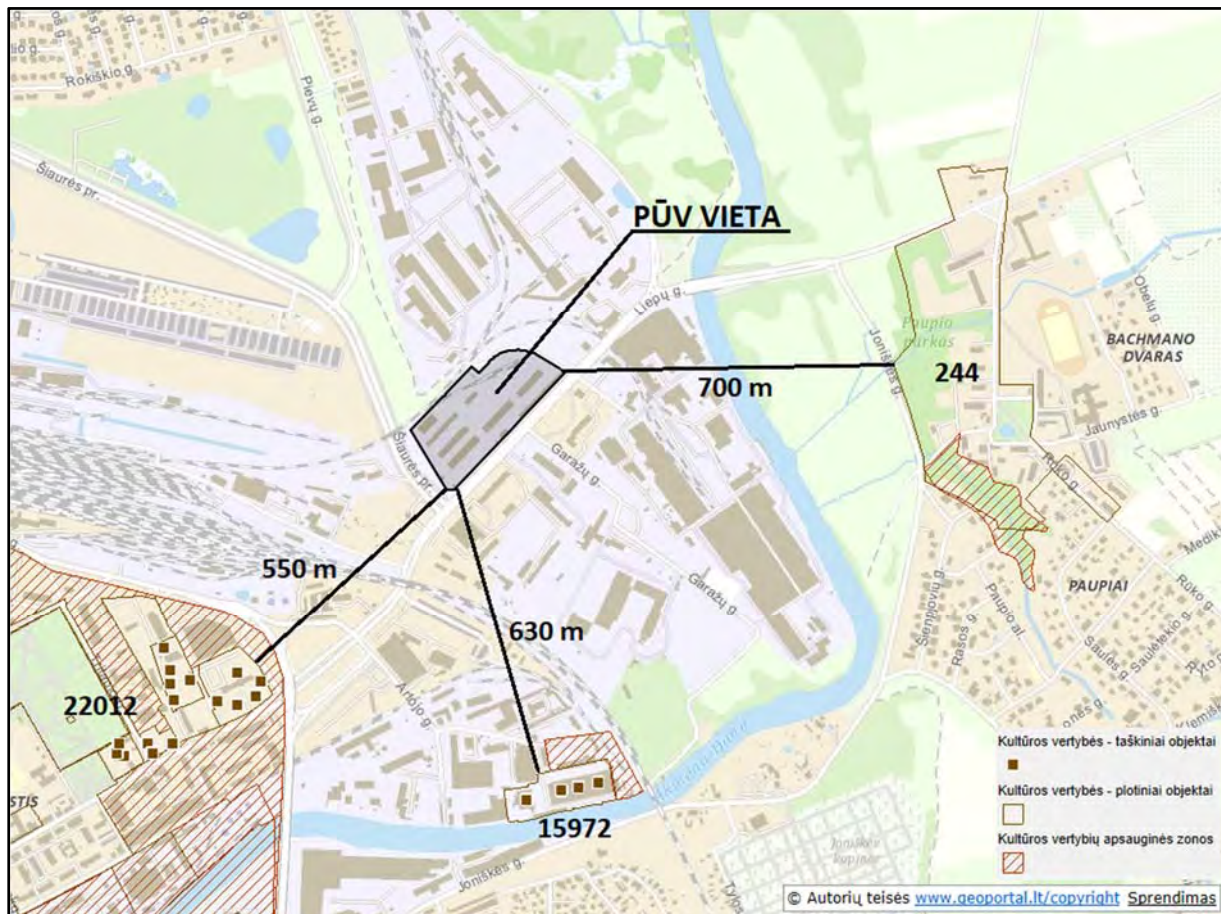
Taršos šaltinio Nr.	Tipas	Bendras pavojingumas	Adresas	Atstumas iki PŪV vietos, m
10487	Saugojimo aikštelė	Vidutiniškas	Liepų g. 81, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav.	-
10371	Gamybos cechasis	Vidutiniškas	Liepų g. 85A, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav.	240
3503	Degalinė	Ypatingai didelis	Liepų g. 79, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav.	180
2322	Degalinė	Ypatingai didelis	Prietočio g. 28, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav.	770
10488	Naftos bazė	Vidutinis	S. Daukanto g. 47, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav.	420
10365	Garažas	Vidutinis	Prietočio g., Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav.	360
11725	Degalinė	Vidutinis	Liepų g. 64, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav.	85
11726	Technikos kiemas	Vidutinis	Liepų g. 66, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav.	130
11727	Rezervuaras	Vidutinis	Liepų g. 64, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav.	110
11728	Garažas	Vidutinis	Liepų g. 64, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav.	160
10372	Gamybos cechasis	Vidutinis	Liepų g. 68, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav.	360
11731	Gamybos cechasis	Vidutinis	Liepų g. 64, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav.	90
11730	Sandėlis	Vidutinis	Liepų g. 64, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav.	140
11729	Technikos kiemas	Vidutinis	Liepų g. 64, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav.	220
10376	Garažas	Vidutinis	Liepų g. 85A, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav.	270
2750	Degalinė	Ypatingai didelis	Artojo g. 2, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav.	415
10367	Naftos bazė	Didelis pavojus	Garažų g. 2, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav.	310
10416	Plovykla	Vidutinis	Garažų g. 2, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav.	370
10413	Valymo įrenginiai	Vidutinis	Garažų g. 2, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav.	395
10372	Gamybos cechasis	Vidutinis	Liepų g. 68, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav.	370
10414	Technikos kiemas	Vidutinis	Garažų g. 2, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav.	600
10415	Valymo įrenginiai	Vidutinis	Garažų g. 2, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav.	665
10412	Rezervuaras	Vidutinis	Garažų g. 2, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav.	285

15 pav. Potencialūs geologinės taršos židiniai

29. Informacija apie PŪV vietoje esančias nekilnojamąsias kultūros vertybes (kultūros paveldo objektus ir (ar) vietas), kurios registruotos Kultūros vertybių registre (<http://kvr.kpd.lt/heritage/>), jų apsaugos reglamentą ir zonas), jų atstumą nuo PŪV vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos):

Vadovaujantis Kultūros vertybių registro (registro kadastro duomenų tvarkytojas Kultūros paveldo departamentas prie Lietuvos Respublikos kultūros ministerijos) duomenimis, arčiausiai PŪV vietos esančios Lietuvos Respublikos kultūros vertybių registre registruotos šios kultūros vertybės (žiūr. 16 pav.):

1. Klaipėdos miesto istorinė dalis, vad. Naujamiesčiu 22012 (mažiausias atstumas nuo PŪV vietos iki kultūros vertybės - 550 m);
2. „Union“ fabriko sandėlių kompleksas 15972 (630 m);
3. Paupio dvaro sodybos ir ligoninės pastato kompleksas, vad. Bachmano dvaru 244 (700 m).



16 pav. PŪV vietos padėtis Kultūros vertybių registre registruotų kultūros vertybių atžvilgiu

IV.GALIMO POVEIKIO APLINKAI RŪŠIS IR APIBŪDINIMAS

30. Tikėtinas reikšmingas poveikis aplinkos elementams ir visuomenės sveikatai (*atsižvelgiant į dydį ir erdvinį mastą, pobūdį, poveikio intensyvumą ir sudėtingumą, poveikio tikimybę, tikėtiną poveikio pradžią, trukmę, dažnumą ir grįžtamumą, suminį poveikį su kita vykdoma ūkine veikla ir (arba) pagal teisės aktų reikalavimus patvirtinta ūkinės veiklos plėtra gretimose teritorijose*); **galimybės išvengti reikšmingo poveikio ar užkirsti jam kelią:**

Reikšmingas poveikis aplinkos veiksniams dėl UAB „Liepų projektai“ planuojamos vykdyti ūkinės veiklos (prekybos paskirties pastato statyba ir eksploatacija) nenumatomas. PŪV metu fizikinės, cheminės ir biologinės taršos šaltiniai, galintys turėti reikšmingą tiesioginį ir netiesioginį poveikį aplinkos veiksniams, nebus eksploatuojami.

Galima nereikšminga (nesiekianti nustatytų ribinių verčių) aplinkos oro tarša bei sąlyginis triukšmo lygio padidėjimas. Dirvožemio ir vandenų tarša nenumatoma.

30.1. poveikis gyventojams ir visuomenės sveikatai:

PŪV neigiamo poveikio gyventojams ir visuomenės sveikatai neturės, kadangi PŪV taršos (cheminės, fizikinės ir kt.) rodikliai bus nežymūs ir nesieks teisės aktais nustatytų ribinių verčių, reglamentuojančių galimą poveikį aplinkai ir visuomenės sveikatai artimiausiose gyvenamosiose teritorijose. PŪV metu fizikinė, cheminė ir biologinė tarša bus įtakojama nereikšmingai.

30.2. poveikis biologinei įvairovei:

PŪV neigiamo poveikio biologinei įvairovei neturės. Ūkinės veiklos metu fizikinės, cheminės ir biologinės taršos šaltiniai, galintys turėti tiesioginį ir netiesioginį poveikį biologinei įvairovei, nebus eksploatuojami.

30.3. poveikis saugomoms teritorijoms ir Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms:

PŪV neigiamo poveikio saugomoms teritorijoms ir Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms, nutolusioms nuo PŪV vietos mažiausiai 2,9 km atstumu, neturės nei *statybos darbų* nei *eksploatacijos metu*. PŪV metu fizikinės, cheminės, biologinės taršos ir taršos kvapais šaltiniai, galintys turėti tiesioginį ir netiesioginį poveikį saugomoms teritorijoms, nebus eksploatuojami.

30.4. poveikis žemei (jos paviršiui ir gelmėms) ir dirvožemiui:

Prekybos paskirties pastato statybos metu nuimtas derlingas dirvožemio sluoksnis bus sandėliuojamas statybvietėje kaupuose, vėliau pastačius prekybos paskirties pastatą, jis bus panaudotas teritorijai rekultivuoti ir žaliesiems plotams apželdinti.

Paviršinės nuotekos, susidaranti ant lengvųjų ir krovininių automobilių stovėjimo ir manevravimo aikštelių, bus valomos paviršinių nuotekų valymo įrenginyje, paviršinių nuotekų tinklų prijungimas bus projektuojamas prie artimiausių centralizuotų paviršinių tinklų, todėl į žemę bei dirvožemį nepateks naftos produktai, kurie galėtų susidaryti atsitiktinių nutekėjimų metu. Ūkio-buities nuotekų PŪV vykdytojas netvarkys, nuotekos bus surenkamos AB „Klaipėdos vanduo“ buitinių nuotekų tinklais ir į gamtinę aplinką nepateks. Vykdamas PŪV neigiamas poveikis žemės paviršiui, gelmėms ir dirvožemiui nenumatomas.

30.5. poveikis vandeniui, paviršinių vandens telkinių apsaugos zonoms ir (ar) pakrantės apsaugos juostoms, jūros aplinkai:

PŪV neigiamo poveikio vandeniui, vandens telkinių pakrančių zonoms ar jūrų aplinkai neturės. PŪV organizatoriaus veiklos metu sutartiniais pagrindais naudosis AB „Klaipėdos vanduo“ paslaugomis - geriamos kokybės vandenį gaus ir ūkio-buities nuotekas išleis į Klaipėdos m. centralizuotus tinklus. Paviršinės nuotekos, pasinaudojant AB „Klaipėdos vanduo“ eksploatuojamais Klaipėdos m. paviršinių nuotekų tinklais, bus išleidžiamos į gamtinę aplinką (Kuršių marios), jų tarša neviršys į aplinką išleidžiamų paviršinių nuotekų užterštumo normų, kurios nustatytos Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007-04-02 įsakymu Nr. D1-193 „Dėl paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“ (Žin., 2007, Nr. 42-1594; aktuali redakcija), 18 punktu, todėl neigiamo poveikio aplinkai bus išvengta.

30.6. poveikis orui ir klimatui:

PŪV neigiamo poveikio aplinkos orui ir meteorologinėms sąlygoms neturės. PŪV metu eksploatuojami stacionarūs ir mobilūs aplinkos oro taršos šaltiniai reikšmingo poveikio orui ir meteorologinėms sąlygoms nedarys.

30.7. poveikis kraštovaizdžiui:

Reikšmingas poveikis kraštovaizdžiui nenumatomas. PŪV metu planuojamas pastatyti ir eksploatuoti pastatas numatomas jau urbanizuotoje Klaipėdos miesto teritorijoje, galimas nereikšmingas lokalus poveikis kraštovaizdžiui.

Kadangi PŪV žemės sklypas šiuo metu yra užstatytas statiniais, naujo pastato statyba kraštovaizdį pakeis nežymiai, projektuojamas šiuolaikiškas teritorijos sutvarkymas, užbaigus statybos darbus estetinis šios teritorijos vaizdas pagerės. Prekybos centro eksploatacijos metu aplinka bus nuolat prižiūrima ir tvarkoma siekiant palaikyti estetiškai malonų aplinkos vaizdą. Toks lokalus kraštovaizdžio pokytis nelaikytinas reikšmingu, todėl galima daryti prielaidą, kad neigiamo poveikio kraštovaizdžiui nebus. Pagal bendrojo kraštovaizdžio pobūdį PŪV vietos kraštovaizdis ir toliau bus priskirtinas *pamario lygumų tipo teritorijoms*, o teritorijos su kultūrinimo pobūdis išliks *urbanizuotas*. Teritorijos vizualinė vertikalioji ir horizontalioji sąskaidos nepasikeis. Žemės sklype planuojamas naujas statinys (prekybos paskirties pastatas) bus projektuojamas nepažeidžiant kraštovaizdžio ekologinio stabilumo (hidrologinio režimo, augalinės dangos, dirvožemio struktūros bei erozijos sąlygų).

30.8. poveikis materialinėms vertybėms:

PŪV neigiamo poveikio materialinėms vertybėms neturės. PŪV metu fizikinės, cheminės ir biologinės taršos šaltiniai, galintys turėti tiesioginį ir netiesioginį poveikį materialinėms vertybėms, nebus eksploatuojami. Apribojimai nekilnojamajam turtui nenumatomi.

Įgyvendinus PŪV planus, bus sukurtas naujas verslo objektas, kuris su savo prekybos ir paslaugų erdvėmis ir jose teikiamomis paslaugomis taps traukos objektu Klaipėdos miesto gyventojams ir atvykstantiems į miestą svečiams, generuos pajamas į valstybės ir Klaipėdos miesto savivaldybės biudžetus įvairių mokesčių pavidalu, sukurs apie 200 naujų darbo vietų bei užtikrins pajamas šio verslo vystytojams.

30.9. poveikis nekilnojamosioms kultūros vertybėms:

PŪV neigiamo poveikio kultūros paveldui, nutolusiam nuo PŪV vietos mažiausiai 550 m atstumu, neturės. PŪV metu fizikinės, cheminės ir biologinės taršos šaltiniai, galintys turėti tiesioginį ir netiesioginį poveikį kultūros paveldui, nebus eksploatuojami.

31. Galimas reikšmingas poveikis 30 punkte nurodytų veiksmų sąveikai:

PŪV galimo reikšmingo poveikio 30 punkte nurodytų veiksmų sąveikai neturės.

32. Galimas reikšmingas poveikis 30 punkte nurodytiems veiksniams, kurį lemia PŪV pažeidžiamumo rizika dėl ekstremaliųjų įvykių:

PŪV pažeidžiamumas dėl ekstremaliųjų įvykių ir (arba) ekstremaliųjų situacijų galimo reikšmingo poveikio 30 punkte nurodytiems veiksniams neturės.

33. Galimas reikšmingas tarpvalstybinis poveikis:

PŪV neturės tarpvalstybinio poveikio.

34. Numatomos priemonės galimam reikšmingam neigiamam poveikiui aplinkai išvengti:

Planuojamame pastatyti ir eksploatuoti prekybos paskirties pastate numatomos sekančios priemonės, kuriomis siekiama išvengti ar sumažinti galimą poveikį aplinkos komponentams:

1. objekto statybos metu nuimtas derlingas augalinis dirvožemio sluoksnis bus sandėliuojamas statybvietėje kaupuose, vėliau, pastačius prekybos paskirties pastatą, jis bus panaudotas teritorijai rekultivuoti ir žalesiems plotams apželdinti;
2. objekto statybos metu iš statybvietės išvažiuojančioms transporto priemonėms bus plaunami ratai, kad neterštų Klaipėdos miesto gatvių arba reguliariai valomi (šluojami ir plaunami) užteršti Klaipėdos miesto gatvių ruožai;
3. paviršinės nuotekos, susidarantys ant lengvųjų ir krovininių automobilių stovėjimo ir manevravimo aikštelių, bus valomos paviršinių nuotekų valymo įrenginyje iki teisės aktais nustatytų normatyvų ir, pasinaudojant AB „Klaipėdos vanduo“ lietaus nuotekų tinklais, išleidžiamos į gamtinę aplinką (Kuršių marias), tokiu būdu apsaugant gamtinę aplinką nuo galimos taršos naftos produktais, kurie galėtų susidaryti atsitiktinių nutekėjimų metu;
4. ūkio-buities nuotekas PŪV vykdytojas perduos tvarkyti AB „Klaipėdos vanduo“, todėl jos į gamtinę aplinką nepateks;
5. objekto statybos ir eksploatacijos metu susidarantys atliekos bus rūšiuojamos į atskirus kontenerius pagal atliekų technologinius srautus, nomenklatūrą, prigimtį ir rūšį;
6. objekto statybos ir eksploatacijos metu susidariusios ir išrūšiuotos atliekos bus perduodamos Lietuvos Respublikos atliekų tvarkytojų valstybės registre registruotiems atliekų tvarkytojams, turintiems teisę tvarkyti tokias atliekas.

DEKLARACIJA

(laisvos formos)

Klaipėda,
2018 m. rugpjūčio mėn. 01 d.

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. spalio mėn. 16 d. įsakymo Nr. D1-845 „Dėl planuojamos ūkinės veiklos atrankos dėl poveikio aplinkai vertinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (TAR, 2017, Nr. 16397) 44 punktu, planuojamos ūkinės veiklos (toliau - PŪV) organizatorius (užsakovas) ir informacijos atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo (toliau - PAV) rengėjas (vykdytojas) p a t v i r t i n a , kad PŪV organizatoriaus (užsakovo) įgaliotas informacijos atrankai dėl PAV rengėjas (vykdytojas) atitinka Lietuvos Respublikos PŪV PAV įstatymo 5 straipsnio 1 dalies 4 punkte nustatytus reikalavimus:

- informacijos atrankai dėl PAV rengėjas (vykdytojas) UAB „Ekosistema“ yra juridinis asmuo, turintis specialistų, įgijusių aukštąjį išsilavinimą ar kvalifikaciją srities, kuri atitinka rengiamos informacijos atrankai dėl PAV dalių specifiką.

PŪV organizatorius (užsakovas):

UAB „Liepų projektai“ direktorius Artūras Šukys

A.V.

(parašas)

Informacijos atrankai dėl PAV rengėjas (vykdytojas):

UAB „Ekosistema“ direktorius Marius Šileika

(parašas)

A.V.

PAV ATRANKOS DOKUMENTŲ RENGĖJAS (VYKDYTOJAS):
UAB „EKOSISTEMA“

PŪV ORGANIZATORIUS (UŽSAKOVAS):
UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“

UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“
PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS

(PREKYBOS PASKIRTIES PASTATO STATYBA IR EKSPLOATACIJA)
ŽEMĖS SKLYPE (KAD. NR. 2101/0002:731 KLAIPĖDOS M. K.V.),
ESANČIAME LIEPŲ G. 81, KLAIPĖDOJE, LT-92195 KLAIPĖDOS M. SAV.,

POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATRANKOS DOKUMENTAI

PRIEDAI

PAV ATRANKOS DOKUMENTŲ RENGĖJAS (VYKDYTOJAS):
UAB „EKOSISTEMA“

PŪV ORGANIZATORIUS (UŽSAKOVAS):
UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“

UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“
PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS

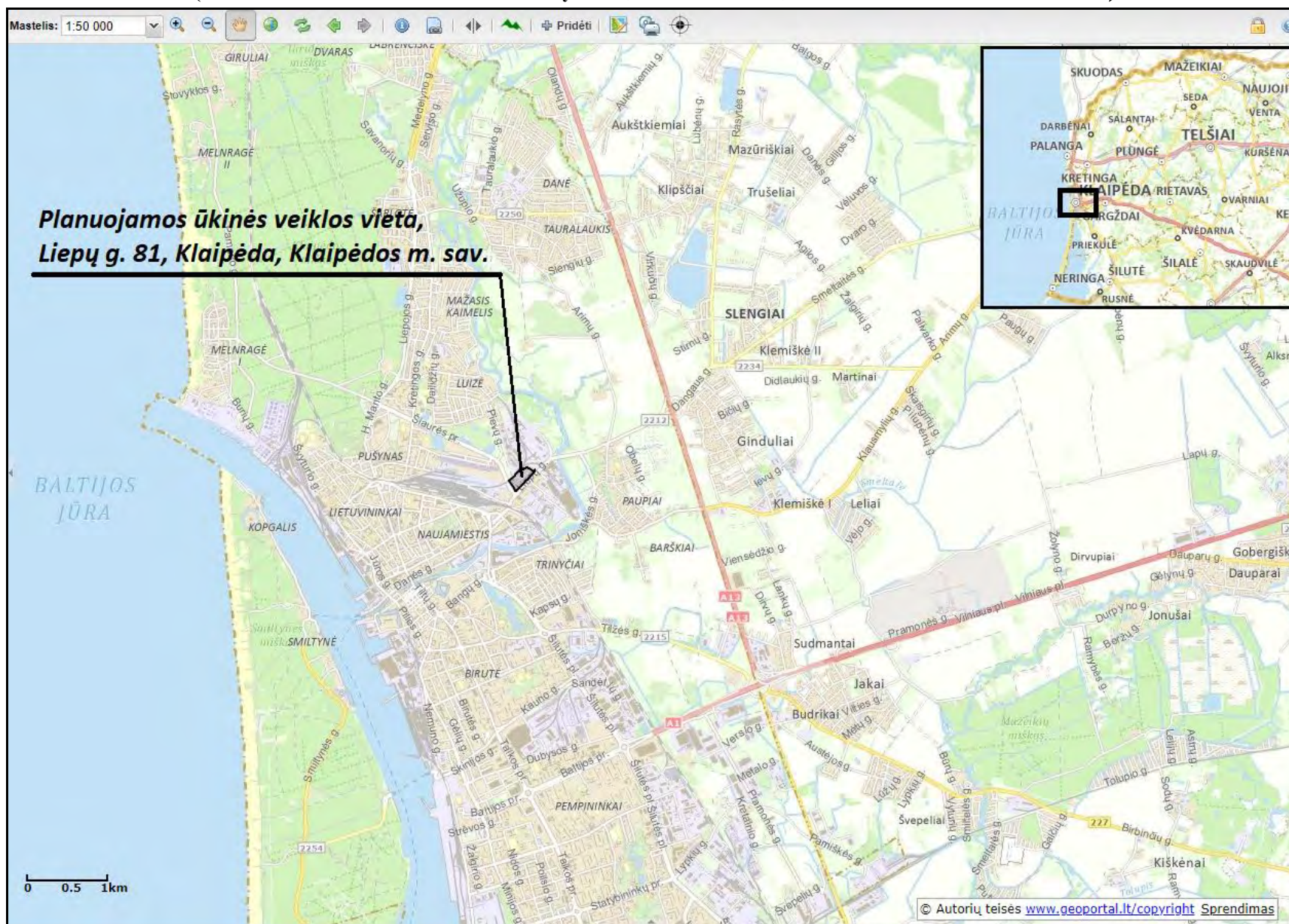
(PREKYBOS PASKIRTIES PASTATO STATYBA IR EKSPLOATACIJA)
ŽEMĖS SKLYPE (KAD. NR. 2101/0002:731 KLAIPĖDOS M. K.V.),
ESANČIAME LIEPŲ G. 81, KLAIPĖDOJE, LT-92195 KLAIPĖDOS M. SAV.,

POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATRANKOS DOKUMENTAI

I PRIEDAS.

UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“ PŪV VIETOS PLANAS,
1 LAPAS.

**PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS VIETOS GEOGRAFINĖ-ADMINISTRACINĖ PADĖTIS
(PŪV NUMATOMA VYKDYTI LIEPŲ G. 81, KLAIPĖDOJE, LT-92195 KLAIPĖDOS M. SAV.)**



© Lietuvos erdvinės informacijos portalo www.geoportal.lt duomenys.

© UAB „EKOSISTEMA“, 2018 m. gegužės mėn. 10 d.

PAV ATRANKOS DOKUMENTŲ RENGĖJAS (VYKDYTOJAS):
UAB „EKOSISTEMA“

PŪV ORGANIZATORIUS (UŽSAKOVAS):
UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“

UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“
PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS

(PREKYBOS PASKIRTIES PASTATO STATYBA IR EKSPLOATACIJA)
ŽEMĖS SKLYPE (KAD. NR. 2101/0002:731 KLAIPĖDOS M. K.V.),
ESANČIAME LIEPŲ G. 81, KLAIPĖDOJE, LT-92195 KLAIPĖDOS M. SAV.,

POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATRANKOS DOKUMENTAI

II PRIEDAS.
PŪV ŽEMĖS SKLYPO PLANAS IR ŽEMĖS SKLYPO NUOSAVYBĖS
DOKUMENTAI,
4 LAPAI.



VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS

Vinco Kudirkos g. 18-3, 03105 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, faks. (8 5) 2688 311, el.p. info@registrucentras.lt

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO CENTRINIO DUOMENŲ BANKO IŠRAŠAS

2018-05-03 16:09:00

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **21/5541**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2000-11-28**
Adresas: **Klaipėda, Liepų g. 81**
Registro tvarkytojas: **Valstybės įmonės Registrų centro Klaipėdos filialas**

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Unikalus daikto numeris: **2101-0002-0731**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **2101/0002:731 Klaipėdos m. k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kita**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Komercinės paskirties objektų teritorijos**
Žemės sklypo plotas: **4.6277 ha**
Užstatyta teritorija: **0.8678 ha**
Kitos žemės plotas: **3.7599 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **40.0**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Indeksuota žemės sklypo vertė: **171158 Eur**
Žemės sklypo vertė: **106974 Eur**
Vidutinė rinkos vertė: **659000 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2018-05-03**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2018-04-09**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: **LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 2101-0002-0731, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2000-11-21 Apskrities viršininko įsakymas Nr. 2749**
Įrašas galioja: **Nuo 2000-11-28**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė:

5.1. **Valstybinės žemės patikėjimo teisė**
Patikėtinis: **Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, a.k. 188704927**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 2101-0002-0731, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2010-06-18 Žemės įstatymo pakeitimo ir papildymo įstatymas Nr. XI-912, 2010 m. birželio 18 d. Nr. XI-912**
Įrašas galioja: **Nuo 2010-07-01**

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Kiti servitutai (tarnaujantis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 2101-0002-0731, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2000-11-21 Apskrities viršininko įsakymas Nr. 2749**
Aprašymas: **Rekonstruoti geležinkelio atšaką, einančią į sklypą nauja trasa.**
Įrašas galioja: **Nuo 2000-11-28**

6.2. **Servitutas - teisė aptarnauti požemines, antžemines komunikacijas (tarnaujantis)**
Daiktas: žemės sklypas Nr. 2101-0002-0731, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2000-11-21 Apskrities viršininko įsakymas Nr. 2749
Įrašas galioja: Nuo 2000-11-28

6.3. **Servitutas - teisė tiesti požemines, antžemines komunikacijas (tarnaujantis)**
Daiktas: žemės sklypas Nr. 2101-0002-0731, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2000-11-21 Apskrities viršininko įsakymas Nr. 2749
Įrašas galioja: Nuo 2000-11-28

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: AB "SEB lizingas", a.k. 123051535
Daiktas: žemės sklypas Nr. 2101-0002-0731, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2000-11-21 Valstybinės žemės sklypo nuomos sutartis Nr. N21/2000-0170
2007-08-14 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. K1ES-18091
Plotas: 0.2473 ha
Įrašas galioja: Nuo 2007-09-18
Terminas: Nuo 2007-08-14 iki 2099-11-21

7.2. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: AB "SEB lizingas", a.k. 123051535
Daiktas: žemės sklypas Nr. 2101-0002-0731, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2000-11-21 Valstybinės žemės sklypo nuomos sutartis Nr. N21/2000-0170
2007-05-15 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. K1ES-11460
Plotas: 4.3804 ha
Įrašas galioja: Nuo 2007-05-31
Terminas: Nuo 2007-05-15 iki 2099-11-21

8. Žymos: įrašų nėra

9. Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos:

9.1. **XLIX. Vandentiekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos tinklų ir įrenginių apsaugos zonos**
Daiktas: žemės sklypas Nr. 2101-0002-0731, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2000-11-21 Apskrities viršininko įsakymas Nr. 2749
Įrašas galioja: Nuo 2000-11-28

9.2. **XLVIII. Šilumos ir karšto vandens tiekimo tinklų apsaugos zonos**
Daiktas: žemės sklypas Nr. 2101-0002-0731, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2000-11-21 Apskrities viršininko įsakymas Nr. 2749
Plotas: 0.4008 ha
Įrašas galioja: Nuo 2000-11-28

9.3. **VI. Elektros linijų apsaugos zonos**
Daiktas: žemės sklypas Nr. 2101-0002-0731, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2000-11-21 Apskrities viršininko įsakymas Nr. 2749
Plotas: 0.1286 ha
Įrašas galioja: Nuo 2000-11-28

9.4. **II. Kelių apsaugos zonos**
Daiktas: žemės sklypas Nr. 2101-0002-0731, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2000-11-21 Apskrities viršininko įsakymas Nr. 2749
Plotas: 0.69 ha
Įrašas galioja: Nuo 2000-11-28

9.5. **I. Ryšių linijų apsaugos zonos**
Daiktas: žemės sklypas Nr. 2101-0002-0731, aprašytas p. 2.1.

[registravimo pagrindas: **2000-11-21 Apskrities viršininko įsakymas Nr. 2749**
Plotas: **0.056 ha**
[rašas galioja: **Nuo 2000-11-28**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

- 10.1. **Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 2101-0002-0731, aprašytas p. 2.1.**
[registravimo pagrindas: **2018-03-29 Savivaldybės administracijos direktoriaus įsakymas Nr. AD1-775**
[rašas galioja: **Nuo 2018-05-03**
- 10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
DARIUS JACKUS
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 2101-0002-0731, aprašytas p. 2.1.**
[registravimo pagrindas: **2011-06-16 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1576**
2018-04-09 Žemės sklypo kadastro duomenys
[rašas galioja: **Nuo 2018-05-03**

11. Registro pastabos ir nuorodos:

Statiniai - Registro Nr.50/113946. Pagal Klaipėdos miesto tarybos 2000.08.03 sprendimu Nr.87 patvirtintą Liepų g. nuo Artojų g. iki krašto kelio Palanga-Šilutė detalų planą, dalis sklypo (plane pažymėta tarp taškų B-C-47-48-49-50-51-52-B) patenka į teritoriją, numatomą naudoti visuomenės poreikiams (servituto teisėmis).

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

2018-05-03 16:09:00

Klasifikacija		LTSR	
Tarkomai		Techniniai Ispareikojimai	
Klasifikacija		Blausa	
KLAIPEDA, M.GARU		pav. Nr. 81	
Išvartotojas Nr.	Paidas	Sietinis	<i>[Signature]</i>
Raj.	Kvart.	Sklypas	Pastatas
	14	5	
Iz. 15		Metmenys : 150	

(indeksas)

UAB "DARENA" Licencijos Nr.147G-660, 147TK-660. Licencija išduota 2004 04 06			
pareigos	v., pavardė	parašas	data
Direktorius	D. JACKUS	<i>[Signature]</i>	2006 04 06
Vykdytojas	D. JACKUS	<i>[Signature]</i>	2006 04 06

RESPUBLIKA REPUBLICA
 UAE
 "DARENA"
 Limited Stock
 Company
 * KLAIPEDA *

PAV ATRANKOS DOKUMENTŲ RENGĖJAS (VYKDYTOJAS):
UAB „EKOSISTEMA“

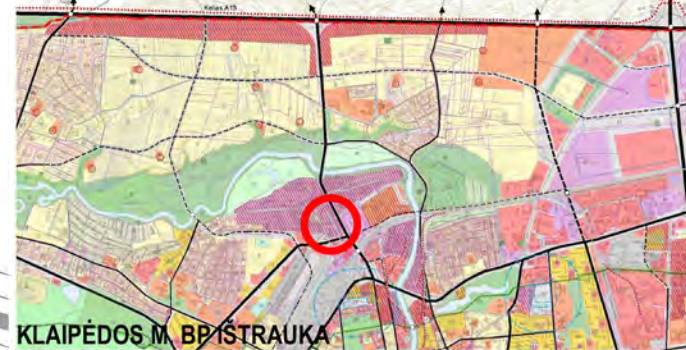
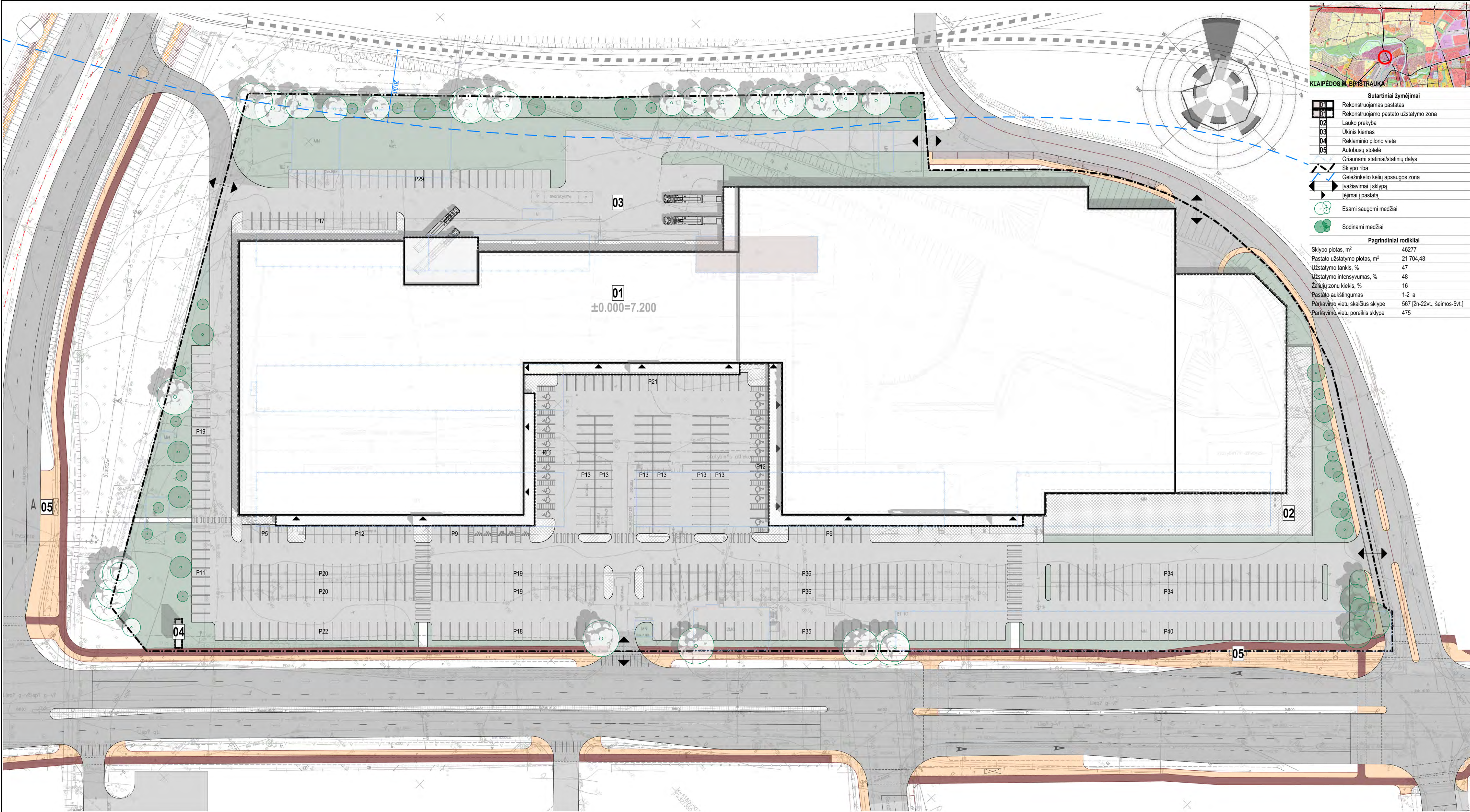
PŪV ORGANIZATORIUS (UŽSAKOVAS):
UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“

UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“
PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS

(PREKYBOS PASKIRTIES PASTATO STATYBA IR EKSPLOATACIJA)
ŽEMĖS SKLYPE (KAD. NR. 2101/0002:731 KLAIPĖDOS M. K.V.),
ESANČIAME LIEPŲ G. 81, KLAIPĖDOJE, LT-92195 KLAIPĖDOS M. SAV.,

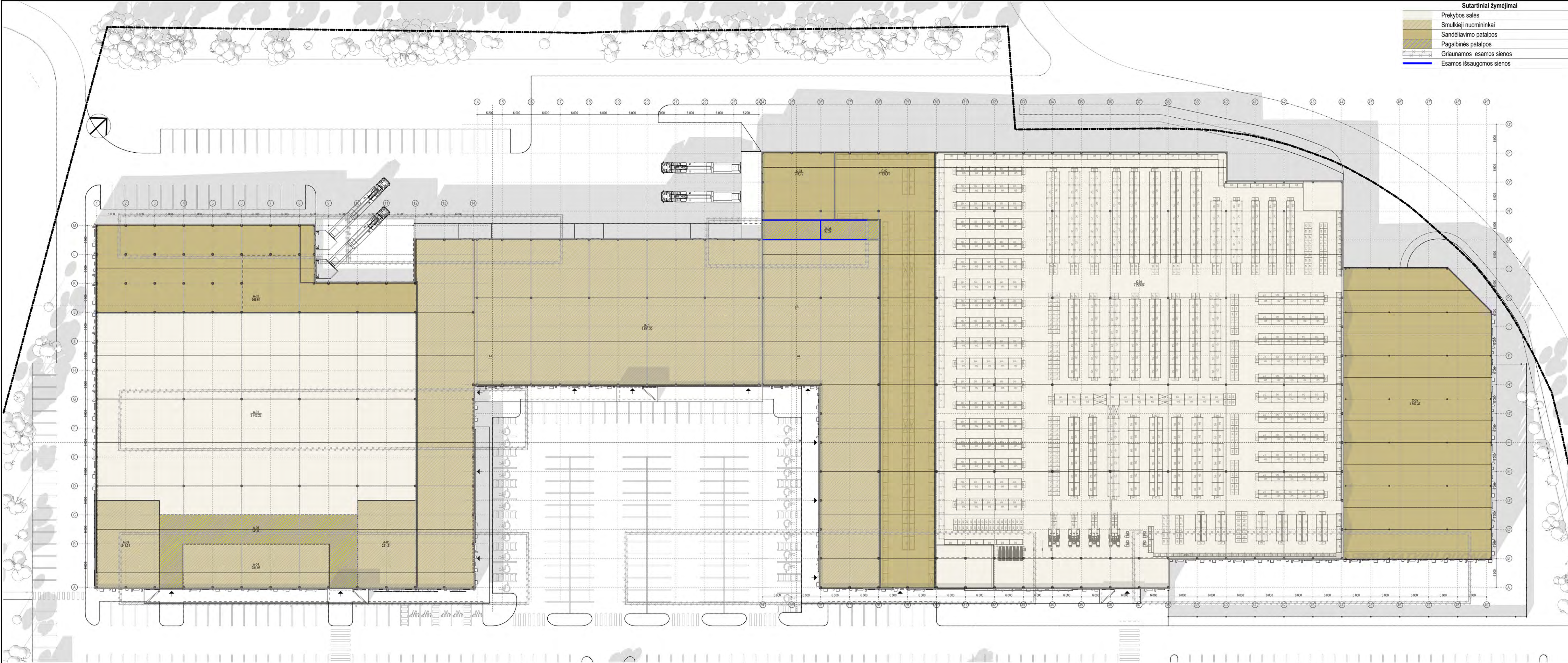
POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATRANKOS DOKUMENTAI

III PRIEDAS.
PASTATO PROJEKTINIAI SPRENDINIAI (I AUKŠTO PLANAI,
FASADAI, VIZUALIZACIJOS),
10 LAPŲ.

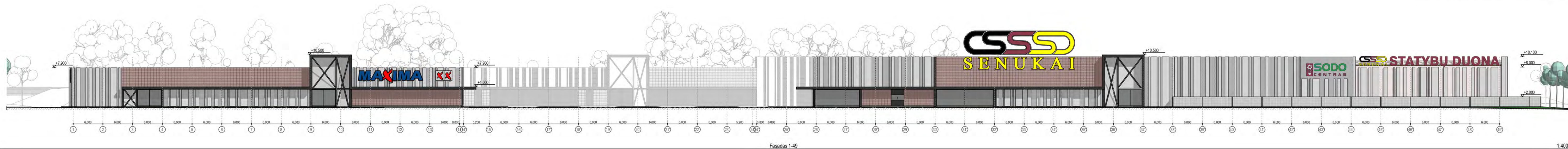


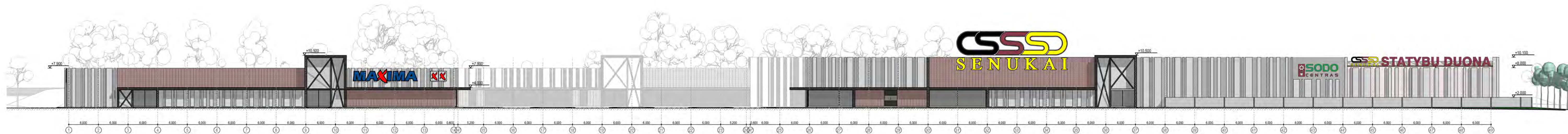
Sutartiniai žymėjimai	
01	Rekonstruojamas pastatas
02	Rekonstruojamo pastato užstatymo zona
03	Lauko prekyba
04	Ukinis kiemas
05	Reklaminių pilono vieta
06	Autobusų stotelė
07	Griaujami statiniai/statinių dalys
08	Sklypo riba
09	Geležinkelio kelių apsaugos zona
10	Ivažiavimai į sklypą
11	Iėjimai į pastatą
12	Esami saugomi medžiai
13	Sodinami medžiai
Pagrindiniai rodikliai	
Sklypo plotas, m²	46277
Pastato užstatymo plotas, m²	21 704,48
Užstatymo tankis, %	47
Užstatymo intensyvumas, %	48
Žaliųjų zonų kiekis, %	16
Pastato aukštėjimas	1-2 a
Parkavimo vietų skaičius sklype	567 [žn-22vt., šeimos-5vt.]
Parkavimo vietų poreikis sklype	475

313 architects, UAB į.k. 301313549, Kauno g. 16, LT-03212 Vilnius		E. ANDRIJAUSKO PROJEKTAVIMO FIRMA Turgavio a. 25, LT-01246 Klaipėda, tel. šifras: 8(40) 411956 andrijauskas@pmoventra.com				
A1667	PV	J. Zalius	2018-04-08	Projektas:	Prekybos pastatas, Liepų g. 81, Klaipėda	Mastelis
A056	PDV	E. Andrijauskas	2018-04-08	Brėžinys:	Sklypo sutvarkymo planas	1:500
A2115	arch.	E. Romanovski	2018-04-08	Kompleksas:	313-065-PP-SP-001	Laido
PP	Užsakovs:	AB "SEB lizingas"				0

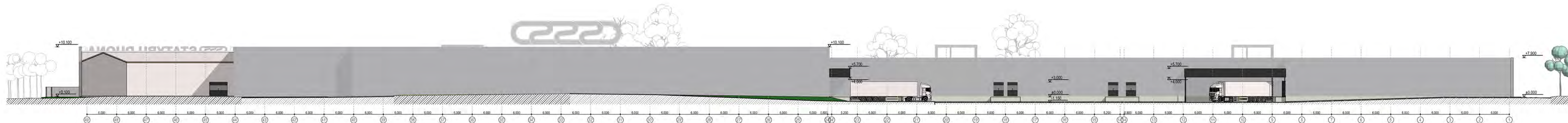


Pirmo aukšto patalpų eksplikacija		
Maxima dalis		
A-01	Prekybos salė	2 702,22
A-02	Sandėlis	966,64
A-03	Nuoma	241,54
A-04	Nuoma	281,96
A-05	Nuoma	221,21
A-06	Bendro naudojimo erdvė	345,00
Bendras pastato dalies plotas (I aukšte)		4 758,57 m²
Centrinė pastato dalis		
B-01	Nuoma	3 951,30
Kesko Senukai dalis		
C-01	Prekybos salė	7 293,04
C-02	Sandėlis	1 139,41
C-03	Prekių priėmimo zona	211,79
C-04	Pagalbinės patalpos	93,29
C-05	Statybų duona	1 807,37
Bendras pastato dalies plotas (I aukšte)		10 544,90 m²

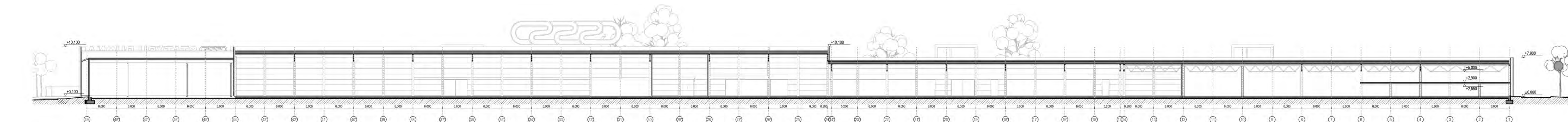




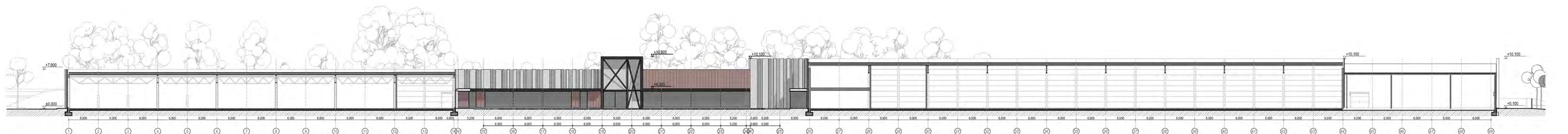
Fasadas 1-49



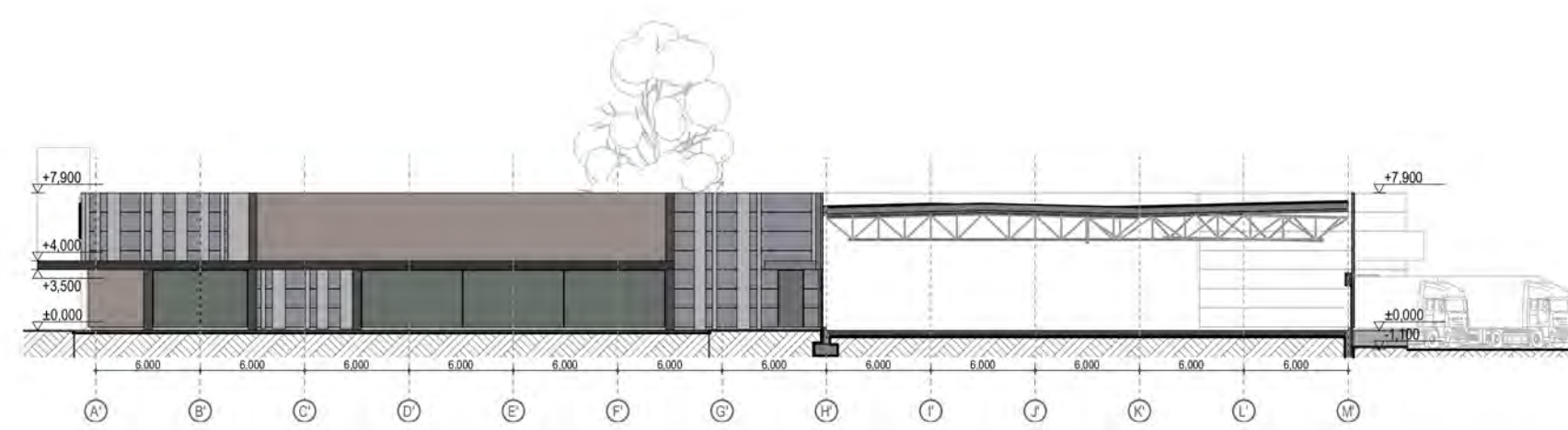
Fasadas 49-1



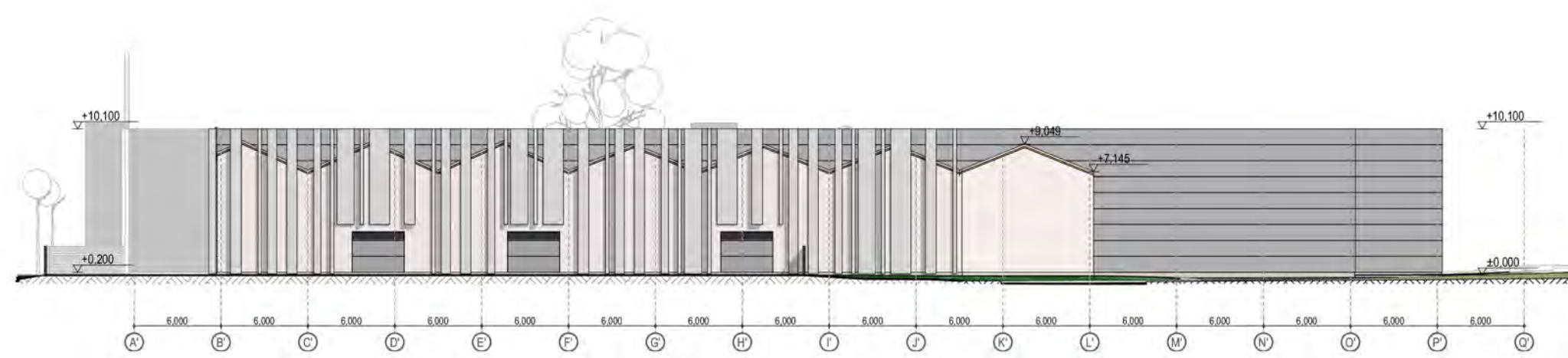
Pjūvis B



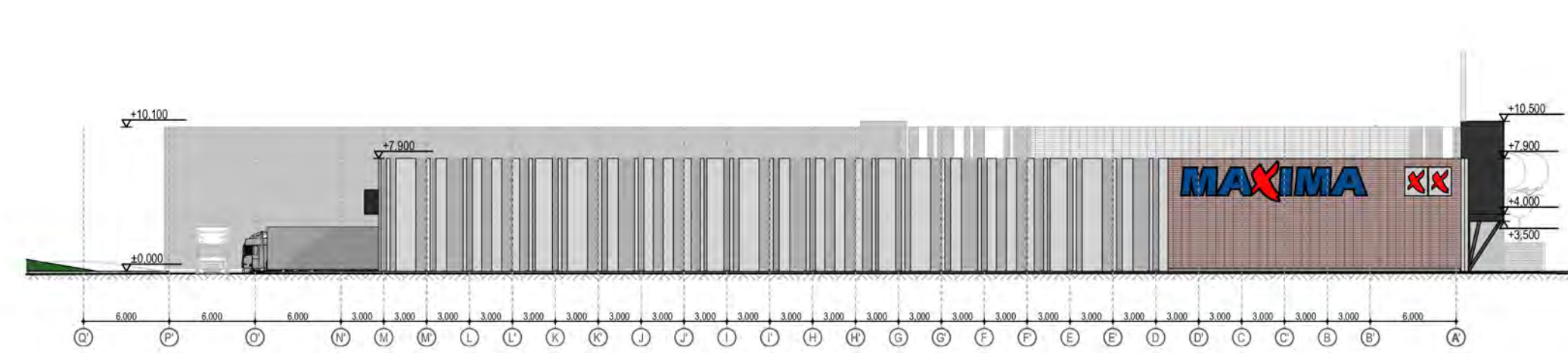
Pjūvis A



Pjūvis C

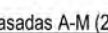


Elevation A-M



Fasadas M-A

313 architects, UAB į.k. 301313549, Kareivių g. 19-168, LT-09133 Vilnius		E. ANDRIJAUSKO PROJEKTAVIMO FIRMA	
Turguvės g. 25, LT-01245 Klaipėda, tel. 8(45) 411956 andriajuskoprojektavimas@gmail.com		Prekybos pastatas, Liepų g. 81, Klaipėda	
A1667	PV	J. Zalyš	2018-04-08
A056	PDV	E. Andrijauskas	2018-04-08
A2115	arch.	E. Romanovski	2018-04-08
Sąjūda		Pjūviai - išklotinės	
Užsakovs:		AB "SEB lizingas"	
Kompleksas:		313-065-PP-SA-02	
PP		0	





Three
1 Three
Architects

31
3A

Projektuotojas:
313 architects, UAB į.k. 301313549,
Kareivių g. 19-168, LT-09133 Vilnius

Stadija

Užsakovas:

PP

AB "SEB lizingas"

E. ANDRIJAUSKO PROJEKTAVIMO FIRMA

Turgaus a. 25, LT-91246, Klaipėda. tel. faks. 8 (46) 411956 architektuburas@partneriai.com

Projektas:

Prekybos pastatas, Liepų g. 81, Klaipėda

Brėžinys:

3D vaizdas



Three
1 Three
Architects

31 3A	Projektuotojas: 313 architects, UAB į.k. 301313549, Kareivių g. 19-168, LT-09133 Vilnius	E. ANDRIJAUSKO PROJEKTAVIMO FIRMA Turgaus a. 25, LT-91246, Klaipėda. tel. faks. 8 (46) 411956 architektuburas@partneriai.com	
Stadija PP	Užsakovas: AB "SEB lizingas"	Projektas: Prekybos pastatas, Liepų g. 81, Klaipėda Brėžinys: 3D vaizdas	



Three
1 Three
Architects

31 3A	Projektuotojas: 313 architects, UAB į.k. 301313549, Kareivių g. 19-168, LT-09133 Vilnius	E. ANDRIJAUSKO PROJEKTAVIMO FIRMA Turgaus a. 25, LT-91246, Klaipėda. tel. faks. 8 (46) 411956 architektuburas@partneriai.com	
Slodija PP	Užsakovas: AB "SEB lizingas"	Projektas: Prekybos pastatas, Liepų g. 81, Klaipėda Brėžinys: 3D vaizdas	



Three
1 Three
Architects

31 3A	Projektuotojas: 313 architects, UAB į.k. 301313549, Kareivių g. 19-168, LT-09133 Vilnius	E. ANDRIJAUSKO PROJEKTAVIMO FIRMA Turgaus a. 25, LT-91246, Klaipėda. tel. faks. 8 (46) 411956 architektuburas@partneriai.com	
Stadija PP	Užsakovas: AB "SEB lizingas"	Projektas: Prekybos pastatas, Liepų g. 81, Klaipėda Brėžinys: 3D vaizdas	



Three
1 Three
Architects

31 3A	Projektuotojas: 313 architects, UAB į.k. 301313549, Kareivių g. 19-168, LT-09133 Vilnius	E. ANDRIJAUSKO PROJEKTAVIMO FIRMA Turgaus a. 25, LT-91246, Klaipėda. tel. faks. 8 (46) 411956 architektuburas@partneriai.com	
Stadija PP	Užsakovas: AB "SEB lizingas"	Projekto: Prekybos pastatas, Liepų g. 81, Klaipėda Brėžinys: 3D vaizdas	

PAV ATRANKOS DOKUMENTŲ RENGĖJAS (VYKDYTOJAS):
UAB „EKOSISTEMA“

PŪV ORGANIZATORIUS (UŽSAKOVAS):
UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“

UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“
PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS

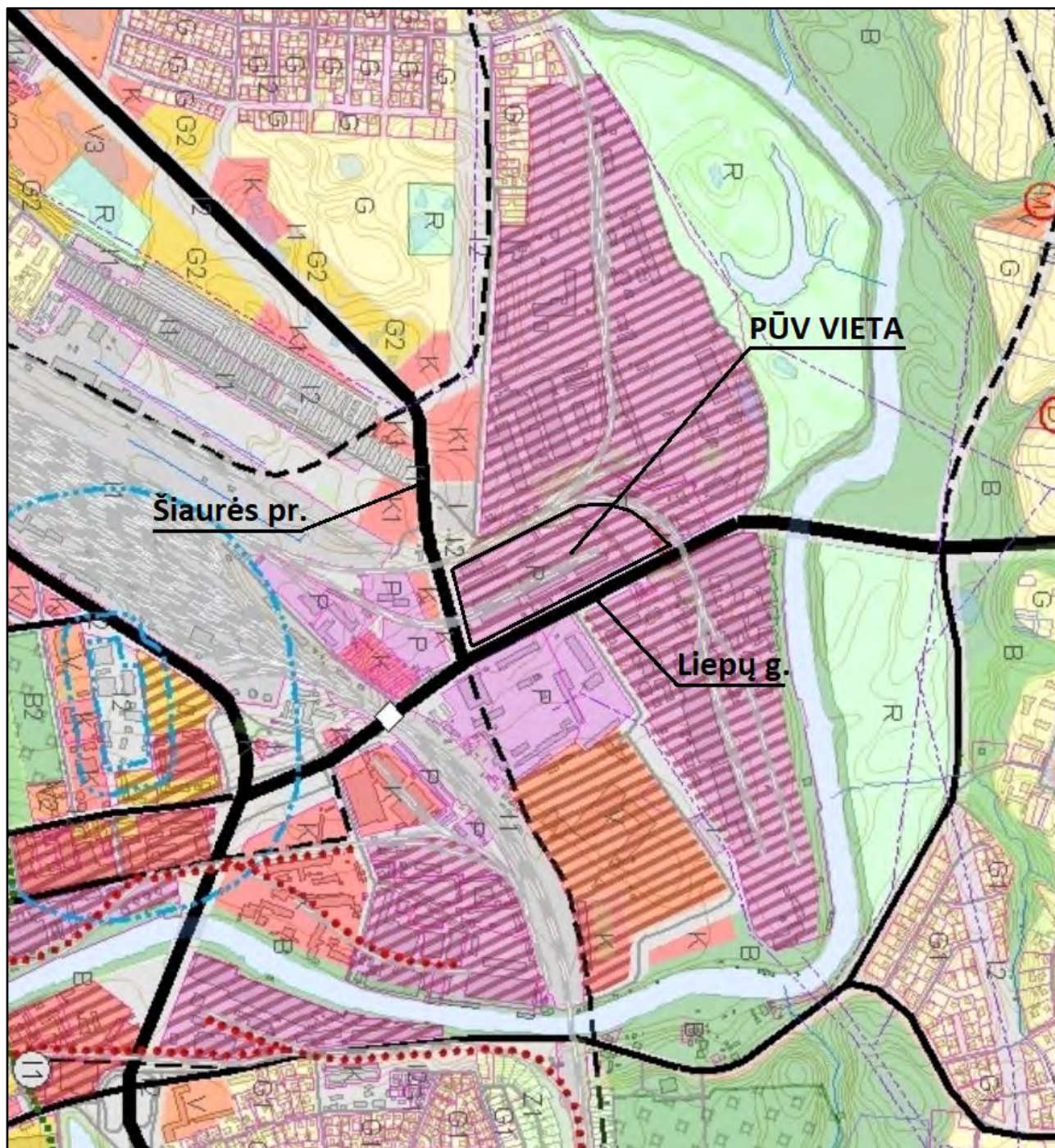
(PREKYBOS PASKIRTIES PASTATO STATYBA IR EKSPLOATACIJA)
ŽEMĖS SKLYPE (KAD. NR. 2101/0002:731 KLAIPĖDOS M. K.V.),
ESANČIAME LIEPŲ G. 81, KLAIPĖDOJE, LT-92195 KLAIPĖDOS M. SAV.,

POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATRANKOS DOKUMENTAI

IV PRIEDAS.
TERITORIJOS PADĖTIS KLAIPĖDOS SAVIVALDYBĖS
TERITORIJOS BENDROJO PLANO BRĖŽINIO IŠTRAUKOJE,
1 LAPAS.

**PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS VIETOS PADĖTIS KLAIPĖDOS MIESTO
SAVIVALDYBĖS TERITORIJOS BENDROJO PLANO FUNKCINIŲ PRIORITETŲ
BRĖŽINIO IŠTRAUKOJE (ŽEMĖS SKLYPO KAD. NR. 2101/0002:731
KLAIPĖDOS M. K.V., KLAIPĖDOS M., KLAIPĖDOS M. SAV.)**

Klaipėdos m. savivaldybės teritorijos bendrasis planas patvirtintas Klaipėdos m. savivaldybės tarybos 2007-04-05 sprendimu Nr. T2-110 „Dėl Klaipėdos miesto bendrojo plano patvirtinimo“. Bendrojo plano Funkcinių prioritetų brėžinyje PŪV vietoje suplanuotos Pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos (indeksas P), kurios yra skirtos pramonės ir gamybos įmonių, sandėlių, terminalų bei kitų sandėliavimo objektų statybai.



PAV ATRANKOS DOKUMENTŲ RENGĖJAS (VYKDYTOJAS):
UAB „EKOSISTEMA“

PŪV ORGANIZATORIUS (UŽSAKOVAS):
UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“

UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“
PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS

(PREKYBOS PASKIRTIES PASTATO STATYBA IR EKSPLOATACIJA)
ŽEMĖS SKLYPE (KAD. NR. 2101/0002:731 KLAIPĖDOS M. K.V.),
ESANČIAME LIEPŲ G. 81, KLAIPĖDOJE, LT-92195 KLAIPĖDOS M. SAV.,

POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATRANKOS DOKUMENTAI

V PRIEDAS.
PŪV METU VAŽINĖSIANČIO TRANSPORTO IŠMETAMŲ
TERŠALŲ KIEKIŲ SKAIČIUOTĖ,
6 LAPAI.

UAB "Liepų projektai" mobilių taršos šaltinių išmetamų teršalų skaičiuotė

1 lentelė

Transporto priemonių grupė, kiekis, amžius	Viso per metus. litrų	Viso per metus benzino, t	Viso per metus dyzelino, t	Viso per metus susk. dujų, t	Wco	WCH	WNOx	WSO2	WKD
Lengvieji automobiliai (103 417 vnt.) iki 3 metų amžiaus	2740	2,082			0,829	0,168	0,062	0,002	0,000
Lengvieji automobiliai (103 417 vnt.) 3-8 metų amžiaus	2740	2,082			1,061	0,202	0,080	0,002	0,000
Lengvieji automobiliai (103 417 vnt.) 8-10 metų amžiaus	2740	2,082			1,186	0,236	0,068	0,002	0,000
Lengvieji automobiliai (103 417 vnt.) 10-13 metų amžiaus	2740	2,082			1,302	0,270	0,062	0,002	0,000
Lengvieji automobiliai (103 417 vnt.) virš 13 metų amžiaus	2740	2,082			1,302	0,270	0,055	0,002	0,000
Lengvieji automobiliai (103 417 vnt.) iki 3 metų amžiaus	2740		2,313		0,301	0,094	0,072	0,002	0,010
Lengvieji automobiliai (103 417 vnt.) 3-8 metų amžiaus	2740		2,313		0,376	0,132	0,076	0,002	0,011
Lengvieji automobiliai (103 417 vnt.) 8-10 metų amžiaus	2740		2,313		0,451	0,151	0,064	0,002	0,012
Lengvieji automobiliai (103 417 vnt.) 10-13 metų amžiaus	2740		2,313		0,451	0,151	0,064	0,002	0,012
Lengvieji automobiliai (103 417 vnt.) virš 13 metų amžiaus	2740		2,313		0,451	0,151	0,064	0,002	0,012
Lengvieji automobiliai (103 417 vnt.) iki 3 metų amžiaus	2740			1,417	0,564	0,115	0,042	0,000	0,000
Lengvieji automobiliai (103 417 vnt.) 3-8 metų amžiaus	2740			1,417	0,722	0,138	0,055	0,000	0,000
Lengvieji automobiliai (103 417 vnt.) 8-10 metų amžiaus	2740			1,417	0,807	0,160	0,046	0,000	0,000
Lengvieji automobiliai (103 417 vnt.) 10-13 metų amžiaus	2740			1,417	0,886	0,183	0,042	0,000	0,000
Lengvieji automobiliai (103 417 vnt.) virš 13 metų amžiaus	2740			1,417	0,886	0,183	0,038	0,000	0,000
Krovininiai automobiliai (103 417 vnt.) iki 3 metų amžiaus	15513	11,790			3,911	1,060	0,382	0,012	0,000
Krovininiai automobiliai (103 417 vnt.) 3-8 metų amžiaus	15513	11,790			4,888	1,484	0,401	0,012	0,000
Krovininiai automobiliai (103 417 vnt.) 8-10 metų amžiaus	15513	11,790			5,866	1,695	0,363	0,012	0,000
Krovininiai automobiliai (103 417 vnt.) 10-13 metų amžiaus	15513	11,790			5,866	1,695	0,344	0,012	0,000
Krovininiai automobiliai (103 417 vnt.) virš 13 metų amžiaus	15513	11,790			5,866	1,695	0,305	0,012	0,000
Krovininiai automobiliai (103 417 vnt.) iki 3 metų amžiaus	15513		13,093		2,167	0,554	0,414	0,013	0,043
Krovininiai automobiliai (103 417 vnt.) 3-8 metų amžiaus	15513		13,093		2,708	0,776	0,435	0,013	0,048
Krovininiai automobiliai (103 417 vnt.) 8-10 metų amžiaus	15513		13,093		3,250	0,887	0,369	0,013	0,052
Krovininiai automobiliai (103 417 vnt.) 10-13 metų amžiaus	15513		13,093		3,250	0,887	0,369	0,013	0,052
Krovininiai automobiliai (103 417 vnt.) virš 13 metų amžiaus	15513		13,093		3,250	0,887	0,369	0,013	0,052
Krovininiai automobiliai (103 417 vnt.) iki 3 metų amžiaus	15513			8,020	2,660	0,721	0,260	0,000	0,000
Krovininiai automobiliai (103 417 vnt.) 3-8 metų amžiaus	15513			8,020	3,325	1,009	0,273	0,000	0,000
Krovininiai automobiliai (103 417 vnt.) 8-10 metų amžiaus	15513			8,020	3,990	1,153	0,247	0,000	0,000
Krovininiai automobiliai (103 417 vnt.) 10-13 metų amžiaus	15513			8,020	3,990	1,153	0,234	0,000	0,000
Krovininiai automobiliai (103 417 vnt.) virš 13 metų amžiaus	15513			8,020	3,990	1,153	0,208	0,000	0,000
Kitas transportas (103 417 vnt.) iki 3 metų amžiaus	2740	2,082			0,691	0,187	0,067	0,002	0,000
Kitas transportas (103 417 vnt.) 3-8 metų amžiaus	2740	2,082			0,863	0,262	0,071	0,002	0,000
Kitas transportas (103 417 vnt.) 8-10 metų amžiaus	2740	2,082			1,036	0,299	0,064	0,002	0,000
Kitas transportas (103 417 vnt.) 10-13 metų amžiaus	2740	2,082			1,036	0,299	0,061	0,002	0,000

Kitas transportas (103 417 vnt.) virš 13 metų amžiaus	2740	2,082			1,036	0,299	0,054	0,002	0,000
Kitas transportas (103 417 vnt.) iki 3 metų amžiaus	2740		2,313		0,383	0,098	0,073	0,002	0,008
Kitas transportas (103 417 vnt.) 3-8 metų amžiaus	2740		2,313		0,478	0,137	0,077	0,002	0,008
Kitas transportas (103 417 vnt.) 8-10 metų amžiaus	2740		2,313		0,574	0,157	0,065	0,002	0,009
Kitas transportas (103 417 vnt.) 10-13 metų amžiaus	2740		2,313		0,574	0,157	0,065	0,002	0,009
Kitas transportas (103 417 vnt.) virš 13 metų amžiaus	2740		2,313		0,574	0,157	0,065	0,002	0,009
Kitas transportas (103 417 vnt.) iki 3 metų amžiaus	2740			1,417	0,470	0,127	0,046	0,000	0,000
Kitas transportas (103 417 vnt.) 3-8 metų amžiaus	2740			1,417	0,587	0,178	0,048	0,000	0,000
Kitas transportas (103 417 vnt.) 8-10 metų amžiaus	2740			1,417	0,705	0,204	0,044	0,000	0,000
Kitas transportas (103 417 vnt.) 10-13 metų amžiaus	2740			1,417	0,705	0,204	0,041	0,000	0,000
Kitas transportas (103 417 vnt.) virš 13 metų amžiaus	2740			1,417	0,705	0,204	0,037	0,000	0,000
Iš viso t:		79,773	88,590	54,267	80,971	22,382	6,739	0,168	0,347

Teršiančios medžiagos "k" kiekis sudegus "i" rūšies degalams apskaičiuojamas:

$$W(k,i) = m(k,i) \cdot Q(i) \cdot K1(k,i) \cdot K2(k,i) \cdot K3(k,i)$$

1. K1 - koeficientas, įvertinantis variklio darbo sąlygų įtaką teršalų kiekiui

2 lentelė

Taršos komponentai		CO	CnHm	NOx	SO2	K.d.
Degalų sąnaudų rodikliai						
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) iki 3 metų amžiaus	B	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000
Lengvieji automobiliai (1 vnt.) 3-8 metų amžiaus	B	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) 8-10 metų amžiaus	B	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) 10-13 metų amžiaus	B	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) virš 13 metų amžiaus	B	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) iki 3 metų amžiaus	DK	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) 3-8 metų amžiaus	DK	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Lengvieji automobiliai (1 vnt.) 8-10 metų amžiaus	DK	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) 10-13 metų amžiaus	DK	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) virš 13 metų amžiaus	DK	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) iki 3 metų amžiaus	SND	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000
Lengvieji automobiliai (1 vnt.) 3-8 metų amžiaus	SND	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) 8-10 metų amžiaus	SND	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) 10-13 metų amžiaus	SND	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) virš 13 metų amžiaus	SND	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) iki 3 metų amžiaus	B	0,833	1,111	1,094	1,000	0,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) 3-8 metų amžiaus	B	0,833	1,111	1,094	1,000	0,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) 8-10 metų amžiaus	B	0,833	1,111	1,094	1,000	0,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) 10-13 metų amžiaus	B	0,833	1,111	1,094	1,000	0,000

Krovininiai automobiliai (0 vnt.) virš 13 metų amžiaus	B	0,833	1,111	1,094	1,000	0,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) iki 3 metų amžiaus	DK	1,273	1,040	1,011	1,000	0,769
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) 3-8 metų amžiaus	DK	1,273	1,040	1,011	1,000	0,769
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) 8-10 metų amžiaus	DK	1,273	1,040	1,011	1,000	0,769
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) 10-13 metų amžiaus	DK	1,273	1,040	1,011	1,000	0,769
Krovininiai automobiliai (1 vnt.) virš 13 metų amžiaus	DK	1,273	1,040	1,011	1,000	0,769
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) iki 3 metų amžiaus	SND	0,833	1,111	1,094	1,000	0,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) 3-8 metų amžiaus	SND	0,833	1,111	1,094	1,000	0,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) 8-10 metų amžiaus	SND	0,833	1,111	1,094	1,000	0,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) 10-13 metų amžiaus	SND	0,833	1,111	1,094	1,000	0,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) virš 13 metų amžiaus	SND	0,833	1,111	1,094	1,000	0,000
Kitas transportas (0 vnt.) iki 3 metų amžiaus	B	0,833	1,111	1,094	1,000	0,000
Kitas transportas (0 vnt.) 3-8 metų amžiaus	B	0,833	1,111	1,094	1,000	0,000
Kitas transportas (0 vnt.) 8-10 metų amžiaus	B	0,833	1,111	1,094	1,000	0,000
Kitas transportas (0 vnt.) 10-13 metų amžiaus	B	0,833	1,111	1,094	1,000	0,000
Kitas transportas (0 vnt.) virš 13 metų amžiaus	B	0,833	1,111	1,094	1,000	0,000
Kitas transportas (0 vnt.) iki 3 metų amžiaus	DK	1,273	1,040	1,011	1,000	0,769
Kitas transportas (0 vnt.) 3-8 metų amžiaus	DK	1,273	1,040	1,011	1,000	0,769
Kitas transportas (0 vnt.) 8-10 metų amžiaus	DK	1,273	1,040	1,011	1,000	0,769
Kitas transportas (0 vnt.) 10-13 metų amžiaus	DK	1,273	1,040	1,011	1,000	0,769
Kitas transportas (0 vnt.) virš 13 metų amžiaus	DK	1,273	1,040	1,011	1,000	0,769
Kitas transportas (0 vnt.) iki 3 metų amžiaus	SND	0,833	1,111	1,094	1,000	0,000
Kitas transportas (0 vnt.) 3-8 metų amžiaus	SND	0,833	1,111	1,094	1,000	0,000
Kitas transportas (0 vnt.) 8-10 metų amžiaus	SND	0,833	1,111	1,094	1,000	0,000
Kitas transportas (0 vnt.) 10-13 metų amžiaus	SND	0,833	1,111	1,094	1,000	0,000
Kitas transportas (0 vnt.) virš 13 metų amžiaus	SND	0,833	1,111	1,094	1,000	0,000

2. K2 - automobilių amžiaus įtaka teršalų kiekiui

3 lentelė

Taršos komponentai		CO	CnHm	NOx	SO2	K.d.
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) iki 3 metų amžiaus	B	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000
Lengvieji automobiliai (1 vnt.) 3-8 metų amžiaus	B	1,280	1,200	1,300	1,000	0,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) 8-10 metų amžiaus	B	1,430	1,400	1,100	1,000	0,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) 10-13 metų amžiaus	B	1,570	1,600	1,000	1,000	0,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) virš 13 metų amžiaus	B	1,570	1,600	0,900	1,000	0,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) iki 3 metų amžiaus	DK	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) 3-8 metų amžiaus	DK	1,250	1,400	1,050	1,000	1,100

Lengvieji automobiliai (1 vnt.) 8-10 metų amžiaus	DK	1,500	1,600	0,890	1,000	1,200
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) 10-13 metų amžiaus	DK	1,500	1,600	0,890	1,000	1,200
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) virš 13 metų amžiaus	DK	1,500	1,600	0,890	1,000	1,200
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) iki 3 metų amžiaus	SND	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000
Lengvieji automobiliai (1 vnt.) 3-8 metų amžiaus	SND	1,280	1,200	1,300	1,000	0,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) 8-10 metų amžiaus	SND	1,430	1,400	1,100	1,000	0,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) 10-13 metų amžiaus	SND	1,570	1,600	1,000	1,000	0,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) virš 13 metų amžiaus	SND	1,570	1,600	0,900	1,000	0,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) iki 3 metų amžiaus	B	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) 3-8 metų amžiaus	B	1,250	1,400	1,050	1,000	0,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) 8-10 metų amžiaus	B	1,500	1,600	0,950	1,000	0,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) 10-13 metų amžiaus	B	1,500	1,600	0,900	1,000	0,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) virš 13 metų amžiaus	B	1,500	1,600	0,800	1,000	0,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) iki 3 metų amžiaus	DK	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) 3-8 metų amžiaus	DK	1,250	1,400	1,050	1,000	1,100
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) 8-10 metų amžiaus	DK	1,500	1,600	0,890	1,000	1,200
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) 10-13 metų amžiaus	DK	1,500	1,600	0,890	1,000	1,200
Krovininiai automobiliai (1 vnt.) virš 13 metų amžiaus	DK	1,500	1,600	0,890	1,000	1,200
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) iki 3 metų amžiaus	SND	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) 3-8 metų amžiaus	SND	1,250	1,400	1,050	1,000	0,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) 8-10 metų amžiaus	SND	1,500	1,600	0,950	1,000	0,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) 10-13 metų amžiaus	SND	1,500	1,600	0,900	1,000	0,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) virš 13 metų amžiaus	SND	1,500	1,600	0,800	1,000	0,000
Kitas transportas (0 vnt.) iki 3 metų amžiaus	B	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000
Kitas transportas (0 vnt.) 3-8 metų amžiaus	B	1,250	1,400	1,050	1,000	0,000
Kitas transportas (0 vnt.) 8-10 metų amžiaus	B	1,500	1,600	0,950	1,000	0,000
Kitas transportas (0 vnt.) 10-13 metų amžiaus	B	1,500	1,600	0,900	1,000	0,000
Kitas transportas (0 vnt.) virš 13 metų amžiaus	B	1,500	1,600	0,800	1,000	0,000
Kitas transportas (0 vnt.) iki 3 metų amžiaus	DK	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Kitas transportas (0 vnt.) 3-8 metų amžiaus	DK	1,250	1,400	1,050	1,000	1,100
Kitas transportas (0 vnt.) 8-10 metų amžiaus	DK	1,500	1,600	0,890	1,000	1,200
Kitas transportas (0 vnt.) 10-13 metų amžiaus	DK	1,500	1,600	0,890	1,000	1,200
Kitas transportas (0 vnt.) virš 13 metų amžiaus	DK	1,500	1,600	0,890	1,000	1,200
Kitas transportas (0 vnt.) iki 3 metų amžiaus	SND	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000
Kitas transportas (0 vnt.) 3-8 metų amžiaus	SND	1,250	1,400	1,050	1,000	0,000
Kitas transportas (0 vnt.) 8-10 metų amžiaus	SND	1,500	1,600	0,950	1,000	0,000

Kitas transportas (0 vnt.) 10-13 metų amžiaus	SND	1,500	1,600	0,900	1,000	0,000
Kitas transportas (0 vnt.) virš 13 metų amžiaus	SND	1,500	1,600	0,800	1,000	0,000

3. K3 - mašinų konstrukcijos tobulumo įtaka teršalų kiekiui

4 lentelė

Taršos komponentai		CO	CnHm	NOx	SO2	K.d.
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) iki 3 metų amžiaus	B	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Lengvieji automobiliai (1 vnt.) 3-8 metų amžiaus	B	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) 8-10 metų amžiaus	B	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) 10-13 metų amžiaus	B	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) virš 13 metų amžiaus	B	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) iki 3 metų amžiaus	DK	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) 3-8 metų amžiaus	DK	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Lengvieji automobiliai (1 vnt.) 8-10 metų amžiaus	DK	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) 10-13 metų amžiaus	DK	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) virš 13 metų amžiaus	DK	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) iki 3 metų amžiaus	SND	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Lengvieji automobiliai (1 vnt.) 3-8 metų amžiaus	SND	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) 8-10 metų amžiaus	SND	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) 10-13 metų amžiaus	SND	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Lengvieji automobiliai (0 vnt.) virš 13 metų amžiaus	SND	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) iki 3 metų amžiaus	B	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) 3-8 metų amžiaus	B	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) 8-10 metų amžiaus	B	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) 10-13 metų amžiaus	B	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) virš 13 metų amžiaus	B	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) iki 3 metų amžiaus	DK	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) 3-8 metų amžiaus	DK	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) 8-10 metų amžiaus	DK	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) 10-13 metų amžiaus	DK	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Krovininiai automobiliai (1 vnt.) virš 13 metų amžiaus	DK	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) iki 3 metų amžiaus	SND	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) 3-8 metų amžiaus	SND	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) 8-10 metų amžiaus	SND	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) 10-13 metų amžiaus	SND	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Krovininiai automobiliai (0 vnt.) virš 13 metų amžiaus	SND	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Kitas transportas (0 vnt.) iki 3 metų amžiaus	B	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000

Kitas transportas (0 vnt.) 3-8 metų amžiaus	B	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Kitas transportas (0 vnt.) 8-10 metų amžiaus	B	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Kitas transportas (0 vnt.) 10-13 metų amžiaus	B	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Kitas transportas (0 vnt.) virš 13 metų amžiaus	B	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Kitas transportas (0 vnt.) iki 3 metų amžiaus	DK	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Kitas transportas (0 vnt.) 3-8 metų amžiaus	DK	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Kitas transportas (0 vnt.) 8-10 metų amžiaus	DK	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Kitas transportas (0 vnt.) 10-13 metų amžiaus	DK	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Kitas transportas (0 vnt.) virš 13 metų amžiaus	DK	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Kitas transportas (0 vnt.) iki 3 metų amžiaus	SND	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Kitas transportas (0 vnt.) 3-8 metų amžiaus	SND	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Kitas transportas (0 vnt.) 8-10 metų amžiaus	SND	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Kitas transportas (0 vnt.) 10-13 metų amžiaus	SND	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Kitas transportas (0 vnt.) virš 13 metų amžiaus	SND	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000

4. m k,i - lyginamoji vidaus degimo variklių tarša sudegus "i" rūšies degalui, kg/t

5 lentelė

Taršos komponentai	CO	CnHm	NOx	SO2	K.d.
Benzinas	398,2	80,9	29,6	1,0	0,0
Dyzelinis kuras	130,0	40,7	31,3	1,0	4,3
Suskystintos naftos dujos	398,2	80,9	29,6	0,0	0,0

Literatūra: "Teršalų emisijos į atmosferą iš mašinų su vidaus degimo varikliais apskaičiavimo metodika", 1993, 3-22 pusl.

Mobilių taršos šaltinių išmetamus teršalus skaičiavo:
2017-07-10

UAB "Ekosistema" aplinkos inžinierė Greta Kalvaitienė
tel. (8 46) 43 04 63, mob. (8 698) 47300, e-paštas: info@ekosistema.lt

PAV ATRANKOS DOKUMENTŲ RENGĖJAS (VYKDYTOJAS):
UAB „EKOSISTEMA“

PŪV ORGANIZATORIUS (UŽSAKOVAS):
UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“

UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“
PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS

(PREKYBOS PASKIRTIES PASTATO STATYBA IR EKSPLOATACIJA)
ŽEMĖS SKLYPE (KAD. NR. 2101/0002:731 KLAIPĖDOS M. K.V.),
ESANČIAME LIEPŲ G. 81, KLAIPĖDOJE, LT-92195 KLAIPĖDOS M. SAV.,

POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATRANKOS DOKUMENTAI

VI PRIEDAS.
LIETUVOS HIDROMETEOROLOGIJOS TARNYBOS PAŽYMA
APIE METEOROLOGINIŲ DUOMENŲ ĮSIGIJIMĄ,
2 LAPAI.



**LIETUVOS HIDROMETEOROLOGIJOS TARNYBA
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS
KLIMATOLOGIJOS SKYRIUS**

Biudžetinė įstaiga, Rudnios g. 6, LT-09300 Vilnius, tel. (8 5) 275 1194, faks. (8 5) 272 8874, el. p. lhmt@meteo.lt, www.meteo.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 290743240

UAB „Ekosistema“
Direktoriui Mariui Šileikai

Į 2016-08-16 Nr. 16-225

A.D. Nr.661, LT-94008 Klaipėda-15
El. p. andrius@ekosistema.lt

PAŽYMA APIE HIDROMETEOROLOGINES SĄLYGAS

2016 m. rugpjūčio 18 d. Nr. (5.58.-9)-B8- 1577

Elektroniniu paštu pateikiame Klaipėdos meteorologijos stoties (toliau – MS) 2011, 2012, 2014, 2015 m. oro temperatūros (°C), vėjo greičio (m/s), vėjo krypties (laipsniai), kritulių kiekio (mm) ir bendrojo debesuotumo (balai) matavimų duomenis.

Klaipėdos MS koordinatės: 55,73150 ir 21,091570, aukštis virš jūros lygio 6,2 m.

Pagal Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos prie AM meteorologinių stebėjimų nuostatus meteorologijos stotyse iki 2011 m. birželio 30 d. visi stebėjimai buvo atliekami kas 3 val. (debesuotumo – ir dabar); kritulių kiekio iki 2012 m. gruodžio 31 d. – kas 6 val. UTC laiku.

Vėjo parametrai matuojami 10 m aukštyje.

Vedėjas

Donatas Valiukas

Zina Kitrienė, mob. 8 648 06 311, el. paštas zina.kitriene@meteo.lt



ISO 9001:2008



**LIETUVOS HIDROMETEOROLOGIJOS TARNYBA
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS
KLIMATOLOGIJOS SKYRIUS**

Biudžetinė įstaiga, Rudnios g. 6, LT-09300 Vilnius, tel. (8 5) 275 1194, faks. (8 5) 272 8874, el.p. lhmt@meteo.lt, www.meteo.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 290743240

UAB „Ekosistema“
Direktoriui Mariui Šileikai

I 2014-03-21 Nr. 13-1445

A. D. Nr. 661, LT-94008 Klaipėda-15
El. p. andrius@ekosistema.lt

PAŽYMA APIE HIDROMETEOROLOGINES SĄLYGAS

2014 m. kovo 24 d. Nr. (5.58.-9)-B8-550

Elektroniniu paštu pateikiame Klaipėdos meteorologijos stoties (toliau – MS) 2013 m. oro temperatūros (°C), vėjo greičio (m/s), vėjo krypties (laipsniai), kritulių (mm) ir bendrojo debesuotumo (oktai) matavimų duomenis. Klaipėdos MS koordinatės: 55,73150 ir 21,091570, aukštis virš jūros lygio 6,2 m.

Pagal Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos prie AM meteorologinių stebėjimų nuostatus meteorologijos stotyse debesuotumo stebėjimai atliekami kas 3 val. UTC laiku, todėl ir Jums pateikiami tokio dažnumo duomenys.

Vedėja

Audronė Galvonaite

Zina Kitrienė, tel. (8 5) 271 5083, el. paštas zina.kitriene@meteo.lt



PAV ATRANKOS DOKUMENTŲ RENGĖJAS (VYKDYTOJAS):
UAB „EKOSISTEMA“

PŪV ORGANIZATORIUS (UŽSAKOVAS):
UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“

UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“
PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS

(PREKYBOS PASKIRTIES PASTATO STATYBA IR EKSPLOATACIJA)
ŽEMĖS SKLYPE (KAD. NR. 2101/0002:731 KLAIPĖDOS M. K.V.),
ESANČIAME LIEPŲ G. 81, KLAIPĖDOJE, LT-92195 KLAIPĖDOS M. SAV.,

POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATRANKOS DOKUMENTAI

VII PRIEDAS.
APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS 2018-05-17 RAŠTAS
NR. (28.3)-A4-4705 „DĖL APLINKOS ORO FONINĖS TARŠOS“
46 LAPAI.



**APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS
POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO DEPARTAMENTO
KLAIPĖDOS SKYRIUS**

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

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

2018-05- 17
Į 2018-05-10

Nr.(28.3)-A4- 4705
Nr. 18-142

DĖL APLINKOS ORO FONINĖS TARŠOS

Aplinkos apsaugos agentūra gavo Jūsų prašymą pateikti foninio aplinkos oro užterštumo duomenis, kurie bus naudojami planuojamo statyti prekybos paskirties pastato, adresu Liepų g. 81, Klaipėda, oro teršalų sklaidos aplinkos ore modeliavimui.

Atliekant anglies monoksido, azoto oksido, sieros dioksido, kietųjų dalelių sklaidos skaičiavimus, prašome vadovautis Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2008 liepos 10 d. įsakymo Nr. AV-112 „Dėl foninio aplinkos oro užterštumo duomenų naudojimo ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti rekomendacijų patvirtinimo“ 3.1-3.3 p.p. reikalavimais, kuriuose nurodoma naudoti aplinkos oro kokybės tyrimo stočių matavimų duomenis, indikatorinių aplinkos oro kokybės vertinimų duomenis, modeliavimo būdu nustatytus aplinkos oro užterštumo duomenis išlaikant eiliškumą.

Lakiųjų organinių junginių koncentracijas skaičiuoti remiantis greta esančių įmonių (2 km spinduliu) aplinkos oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų inventorizacijos ataskaitų duomenimis. Duomenų apie planuojamas ūkines veiklas, dėl kurių teisės aktų nustatyta tvarka yra priimtas teigiamas sprendimas, neturime.

PRIDEDAMA.

1. Gretimybėse veikiančių įmonių oro teršalų išmetimo šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų parametrai, 44 lapai.

Skyriaus vedėja

Daiva Plokštienė

Giedrė Arkušauskienė, tel. Nr. 8 46 410456, el. p. giedre.arkusauskiene@aaa.am.lt

2017 m. vidutinės metinės teršalų koncentracijos Lietuvos miestų oro kokybės tyrimų stotyse

Oro kokybės tyrimų stotis	Koordinatės (LKS 94)	Koordinatės (WGS 84)	Vidutinė metinė koncentracija						
			KD ₁₀ μg/m ³	KD _{2,5} μg/m ³	SO ₂ μg/m ³	NO ₂ μg/m ³	NO _x μg/m ³	O ₃ μg/m ³	CO mg/m ³
Vilniaus aglomeracija									
Vilnius, Senamiestis	582873, 6060887	54.677606, 25.285021	26,2		4,5	17,9	28,3		0,422
Vilnius, Lazdynai	578075, 6061735	54.685987, 25.210866	22,6		4,0	13,9	17,3	42,2	
Vilnius, Žirmūnai	583079, 6065083	54.715264, 25.289411	34,9	16,8		34,3	95,2	35,9	0,439
Vilnius, Savanorių pr.	580566, 6060340	54.673066, 25.249104	18,7		4,6	14,9	32,1		0,323
Kauno aglomeracija									
Kaunas, Petrašiūnai	499116, 6084335	54.895097, 23.986219	24,9	14,3	2,1	18,2	37,6	33,3	0,327
Kaunas, Noreikiškės	489472, 6083063	54.883559, 23.835927	14,3	7,2	2,2	7,5	10,1	45,8	0,231
Kaunas, Dainava	498913, 6086743	54.91673, 23.983042	19,2		2,6	22,9			0,330
Zona (Lietuvos teritorija be Vilniaus ir Kauno miestų)									
Klaipėda, Centras	320353, 6178480	55.707637, 21.14124	15,2		7,9	18,6	31,2		0,229
Klaipėda, Šilutės pl.	322661, 6176421	55.690008, 21.179245	33,9	17,2		23,8	48,6	36,6	0,286
Šiauliai	456781, 6200616	55.937826, 23.308273	16,8		5,8	25,3	52,9	40,2	0,327
Naujoji Akmenė	430147, 6243444	56.319342, 22.870847	18,7	7,3	5,6				
Mažeikiai	396752, 6243040	56.30962, 22.331407	25,1		4,9	7,1	9,7	51,4	
Panevėžys, Centras	522965, 6176770	55.725006, 24.365555	14,5			13,2	21,1	41,4	0,330
Jonava	518191, 6104083	55.072194, 24.284829	10,9			8,5	13,0	36,8	
Kėdainiai	497323, 6127178	55.280014, 23.957866	21,2		5,7	16,1	17,0	39,0	

2.1. lentelė. STACIONARIŲJŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

Taršos šaltiniai					Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžių paėmimo (matavimo) vietoje			teršalų išmetimo trukmė, val./m.
pavadinimas	Nr.	Koordinatės X; Y	aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Cemento iškrovimas ir sandėliavimas.	001	X-6180964; Y-321231	25,0	0,80 x 0,10	13,5	7	1,080	35,8
Cemento iškrovimas ir sandėliavimas.	002	X-6180966; Y-321233	25,0	0,80 x 0,10	13,5	7	1,080	35,8
Cemento iškrovimas ir sandėliavimas.	003	X-6180967; Y-321234	25,0	0,80 x 0,10	13,5	7	1,080	35,8
Cemento iškrovimas ir sandėliavimas.	004	X-6180968; Y-321236	25,0	0,80 x 0,10	13,5	7	1,080	35,8
Betono gamyba.	005	X-6180976; Y-321230	9,5	Ø 0,20	3,3	20	0,098	535,5
Įkrovos šildymas.	601	X-6180982; Y-321220	10,0	Ø 0,50	0,5	20	0,098	127,4
Žvirgždo iškrovimas.	602	X-6180975; Y-321174	0,5	1,0x1,0	5,0	0	-	52,1
Skaldos iškrovimas.	603	X-6180999; Y-321155	0,5	1,0x1,0	5,0	0	-	7,0

2.2. lentelė. **TARŠA Į APLINKOS ORĄ**

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis			Metinė, t/metus
						vnt.	vidut.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
040619 Statybinių medžiagų gamyba	Statybinių skiedinių gamybos cechas.	Cemento silosas	001	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01707	0,01707	0,0022
		Cemento silosas	002	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01707	0,01707	0,0022
		Cemento silosas	003	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01707	0,01707	0,0022
		Cemento silosas	004	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01707	0,01707	0,0022
	Betono gamybos mazgas „LIEBHERR“. Cemento sandėlis.	Betono maišyklė	005	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00098	0,00196	0,002
		Žvirgždo iškrovimas	602	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,03199	0,03199	0,006
		Skaldos iškrovimas	603	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	2,22222	2,22222	0,056
							Iš viso pagal veiklos rūšį:		0,0728
030326 Statybinių medžiagų gamyba	Betono gamybos mazgas „LIEBHERR“.	Energetinis įrenginys „Turbomatic“	601	Anglies monoksidas (B)	5917	g/s	0,23500	0,23500	0,108
				Azoto oksidai (B)	5872	g/s	0,08778	0,08778	0,040
							Iš viso pagal veiklos rūšį:		0,148
							Iš viso įrenginiui:		0,2208

2.1 lentelė. STACIONARIŲJŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

pavadinimas	Taršos šaltiniai					Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			
	Nr.	koordinatės		aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	teršalų išmetimo trukmė, val./m
		X	Y						
1	2	3		4	5	6	7	8	9
Senojo betono mazgo filtro ventiliacijos anga	077	6180865	321220	30,0	0,9	1,29	16	0,82	840
Kaminas	095	6180875	321215	31,0	0,3	2,69	84	0,19	3600
Formavimo cecho ventiliacijos anga	096	6180832	321260		Nedirba				
Oro šildytuvo ventiliacijos anga	098	6180863	321209	8,0	0,1	10,19	82	0,08	4320
Oro šildytuvo ventiliacijos anga	099	6180869	321211	14,0	0,1	10,19	86	0,08	4320
Cemento iškrovimo ventiliacijos anga	105	6180754	321256	30,0	0,9	1,31	16	0,83	840
Ventiliacijos anga	106	6180774	321297		Nedirba				
Kaminas	107	6180869	321188	7,0	0,4	1,91	71	0,24	3600
Cemento iškrovimo ventiliacijos anga	108	6180758	321253	30,0	0,9	1,38	16	0,88	840
Kaminas	110	6180781	321280	8,0	0,25	*	*	*	1200
Kaminas	112	6180868	321214	14,0	0,2	*	*	*	1200

Taršos šaltiniai						Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			
pavadinimas	Nr.	koordinatės		aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, ° C	tūrio debitas, Nm ³ /s	teršalų išmetimo trukmė, val./m
		X	Y						
1	2	3		4	5	6	7	8	9
Cemento iškrovimo ventiliacijos anga	114	6180755	321249	8,5	0,3	11,89	16	0,84	840
Cemento iškrovimo ventiliacijos anga	115	6180758	321247	8,5	0,3	12,17	16	0,86	840
Šildytuvas (šildymas infraraudonais spinduliais) Ventiliacijos anga	116	6180775	321280	7,0	0,1	10,19	72	0,08	3000
Šildytuvas (šildymas infraraudonais spinduliais) Ventiliacijos anga	117	6180768	321285	7,0	0,1	10,19	69	0,08	3000
Purkštukas	601	6180773	321292	10,0	0,5	5,0	0	0,98	210
Smėlio iškrovimas ir sandėliavimas	602	6180961	321154	10,0	0,5	5,0	0	0,98	960
Skaldo iškrovimas ir sandėliavimas	603	6180978	321144	10,0	0,5	5,0	0	0,98	840
Suvirinimo ir pjaustymo irenginiai	604	6180780	321286	10,0	0,5	5,0	0	0,98	4200

Pastaba: * - matavimus neatlikti, todėl kad galingumas apie 30-50 KW

2.2 lentelė. TARŠA Į APLINKOS ORĄ

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vnt	vienkartinis dydis		metinė, t/metus
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
030326	Administracinio pastato katilinė	Kaminas	095	Anglies monoksidas(A)	177		Nenormuojama		0,1865
				Azoto oksidai (A)	250	g/s	0,02263	0,02383	0,0597
030326	Senojo betono mazgo šildytuvai	Oro šildytuvo ventiliacijos anga	098	Anglies monoksidas(A)	177		Nenormuojama		0,0848
				Azoto oksidai (A)	250		Nenormuojama		0,0271
030326	Senojo betono mazgo šildytuvai	Oro šildytuvo ventiliacijos anga	099	Anglies monoksidas(A)	177		Nenormuojama		0,0678
				Azoto oksidai (A)	250		Nenormuojama		0,0217
030326	Remonto baras	Kaminas	107	Kietosios dalelės (A)	6493	g/s	0,00665	0,00732	0,0210
				Anglies monoksidas(A)	177		Nenormuojama		0,1405
				Azoto oksidai (A)	250	g/s	0,03878	0,04130	0,0057
030326	Mechaninės dirbtuvės	Kaminas	110	Kietosios dalelės (A)	6493		Nenormuojama		0,0210
				Anglies monoksidas(A)	177		Nenormuojama		0,1405
				Azoto oksidai (A)	250		Nenormuojama		0,0057
030326	Senojo betono mazgo	Kaminas	112	Kietosios dalelės (A)	6493		Nenormuojama		0,0180
				Anglies monoksidas(A)	177		Nenormuojama		0,1204
				Azoto oksidai (A)	250		Nenormuojama		0,0049
030326	Mechaninės dirbtuvės	Šildytuvai (šildymas infraraudonais spinduliais)	116	Anglies monoksidas(A)	177		Nenormuojama		0,0424
		Ventiliacijos anga		Azoto oksidai (A)	250	g/s	0,00943	0,00972	0,0136
030326	Mechaninės dirbtuvės	Šildytuvai (šildymas infraraudonais spinduliais)	117	Anglies monoksidas(A)	177		Nenormuojama		0,0424
		Ventiliacijos anga		Azoto oksidai (A)	250	g/s	0,00940	0,00990	0,0136
						Iš viso pagal veiklos rūši:			1,0373

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
030326	Betono mazgas	Senojo betono mazgo filtro ventiliacijos anga	077	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00254	0,00279	0,0077
030326	Formavimo cechas	Formavimo cecho ventiliacijos anga	096	Kietosios dalelės (C)	4281		Išmetimų	nėra	
030326	Cemento iškrovimas iš vagonų	Cemento iškrovimo ventiliacijos anga	105	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00266	0,00274	0,0080
030326	Mechaninės dirbtuvės	Ventiliacijos anga	106	Kietosios dalelės (C)	4281		Išmetimų	nėra	
030326	Cemento iškrovimas iš vagonų	Cemento iškrovimo ventiliacijos anga	108	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00246	0,00282	0,0074
030326	Cemento iškrovimas iš vagonų	Cemento iškrovimo ventiliacijos anga	114	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00286	0,00319	0,0086
030326	Cemento iškrovimas iš vagonų	Cemento iškrovimo ventiliacijos anga	115	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00404	0,00439	0,0122
030326	Dažymas lauke	Purkštukas	601	Kietosios dalelės (C)	4281				0,0110
				Ksilolas	1260				0,0060
				Acetonas	65				0,0100
				Butanolis	359				0,0171
				Butilacetatas	367				0,0175
				2- etoksietanolis	771				0,0004
				Toluolas	1950				0,0550
				Lakieji organiniai junginiai	308				0,0680
030326	Smėlio sandėliavimas	Smėlio iškrovimas ir sandėliavimas	602	Kietosios dalelės (C)	4281				3,8500
030326	Skaldo sandėliavimas krūvose	Skaldo iškrovimas ir sandėliavimas	603	Kietosios dalelės (C)	4281				2,3100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
030326	Suvirinimas ir pjaustymas	Suvirinimo ir pjaustymo įrenginiai	604	Kietosios dalelės (C)	4281				0,0010	
				Mangano oksidai	3516				0,0046	
				Anglies monoksidas (C)	6069				0,0715	
				Azoto oksidai (C)	6044				0,0719	
				Fluoridai	3015				0,0010	
				Fluoro vandenilis	862				0,0013	
				Geležis ir jos junginiai	3113				0,1318	
				Chromas šešiavalentis	2721				0,0040*kg	
						Iš viso pagal veiklos rūšį:				6,6720
						Iš viso įrenginiui:				7,7093

4. STACIONARIJŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

2.1 lentelė

Taršos šaltiniai					Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			teršalų išmetimo trukmė, val./m
pavadinimas	Nr.	koordinatės	aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Katilinės dūmtraukis	006-01/02*	X-6178084; Y-322209	8,0	0,3	3,69	67	0,26	1500
Oro šildymo prietaisas	008-01*	X-6178070; Y-322192	5,0	0,12	3,91	59	0,04	648
Dažymo kamera	0002-01	X- 6178077; Y- 322204	7,0	0,8	12,1	25	6,1	800
Ventiliacinės sistemos ortakis (autodetalių gruntavimas)	010-01	X- 6178071; Y- 322191	6,0	0,5	25,5	25	5,0	208
Ventiliacinės sistemos ortakis (autodetalių gruntavimas)	011-01	X- 6178081; Y- 322195	7,0	0,5	25,5	25	5,0	208
Ventiliacinės sistemos ortakis (autodetalių gruntavimas)	012-01	X- 6178082; Y- 322195	7,0	0,5	25,5	25	5,0	208
Ventiliacinės sistemos ortakis (autodetalių gruntavimas)	013-01	X- 6178087; Y- 322201	7,0	0,5	16,8	25	3,3	208
Ventiliacinės sistemos ortakis (autodetalių gruntavimas)	014-01	X- 6178082; Y- 322201	7,0	0,5	25,5	25	5,0	208
Ventiliacinės sistemos ortakis (suvirinimo darbai)	003-01*	X- 6178101; Y- 322196	6,0	0,3	2,24	23	0,16	436
Ventiliacinės sistemos ortakis (suvirinimo darbai)	009-01*	X- 6178093 ; Y- 322197	6,0	0,3	2,24	23	0,16	436
Antikorozinis baras	6001-01	X- 6178053; Y- 322137	10	0,5	5,0	0,0	0,981	650

Pastabos: * - taršos šaltinių duomenys pateikti pagal 2002 m. UAB "Solorina" Aplinkos oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų inventORIZacijos ataskaitą.

5. TARŠA Į APLINKOS ORĄ

2.2 lentelė

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			Metinė, t/metus
		Pavadinimas	Nr.	Pavadinimas	Kodas	Vienkartinis dydis			
						vnt.	vidut.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
020103	Katilinė	Katilas „DTG 220-135 Diemetic-m Delta“ 108 kW	006-01	Anglies monoksidas (A)	177	g/s	0,03257	0,03257	0,0880
				Azoto oksidai (A)	250	g/s	0,00911	0,00911	0,0246
		Katilas „DTG 220-135 Diemetic-m Delta“ 108 kW	006-02	Anglies monoksidas (A)	177	g/s	0,03257	0,03257	0,0879
				Azoto oksidai (A)	250	g/s	0,00911	0,00911	0,0246
	Kėbulo remonto cechas	Oro šildymo prietaisas „PE-80C (85 kW)	008-01	Anglies monoksidas (A)	177	g/s	0,01436	0,01436	0,0335
				Azoto oksidai (A)	250	g/s	0,00459	0,00459	0,0107
							Iš viso pagal veiklos rūšį:		0,2693
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
060102	Kėbulų remonto cechas	Dažymo kamera	002-01	1,2,4-trimetilbenzenas	7485	g/s	0,00045	0,00045	0,0013
				2-butoksietanolis	375	g/s	0,00059	0,00059	0,0017
				Acetonas	65	g/s	0,00090	0,00090	0,0026
				Butilacetatas	367	g/s	0,01229	0,01229	0,0354
				Etilbenzolas	763	g/s	0,00056	0,00056	0,0016
				Heksametileno disocianatas	7435	g/s	0,00003	0,00003	0,0001
				Izopropanolis	1108	g/s	0,00031	0,00031	0,0009
				Kietosios dalelės (C) (dažymo aerosolis)	4281	g/s	0,00122	0,00122	0,0035
				Ksilolas	1260	g/s	0,00212	0,00212	0,0061
				Kumenas	8122	g/s	0,01205	0,01205	0,0001
				LOJ	308	g/s	0,00226	0,00226	0,0347
				Metilizobutylketonas	1368	g/s	0,00010	0,00010	0,0065
				Mezitenas	7418	g/s	0,00712	0,00712	0,0003
				Pentan-1-olis (pentanolis)	4660	g/s	0,00003	0,00003	0,0205
				Solventnafta	1820	g/s	0,00170	0,00170	0,0049

2.2 lentelės tęsinys

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		Pavadinimas	Nr.	Pavadinimas	Kodas	Vienkartinis dydis			Metinė, t/metus
						vnt.	vidut.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
060102	Kėbulų remonto cechas (autodetalių nuriebalinimas ir gruntavimas)	Ventiliacinės sistemos ortakis	010-01	1,2,4-trimetilbenzenas	7485	g/s	0,00134	0,00134	0,0010
				2-butoksietanolis (butilglikolis)	375	g/s	0,00107	0,00107	0,0008
				Acetonas	65	g/s	0,00321	0,00321	0,0024
				Butanolis	359	g/s	0,00427	0,00427	0,0032
				Butilacetatas	367	g/s	0,02003	0,02003	0,0150
				Cinkas ir jo junginiai	2791	g/s	0,00013	0,00013	0,0001
				Etanolis	739	g/s	0,00481	0,00481	0,0036
				Etilbenzolas	763	g/s	0,00134	0,00134	0,0010
				Eilacetatas	747	g/s	0,00254	0,00254	0,0019
				Izobutilacetatas	1049	g/s	0,00107	0,00107	0,0008
				Kietosios dalelės (C) (aerozoliai)	4281	g/s	0,00321	0,00321	0,0024
				Ksilolas	1260	g/s	0,00855	0,00855	0,0064
				Kumenas	8122	g/s	0,00013	0,00013	0,0001
				LOJ	308	g/s	0,00214	0,00214	0,0330
				Metanolis	3555	g/s	0,01082	0,01082	0,0016
				Metilacetatas	5462	g/s	0,00080	0,00080	0,0081
				Mezitenas	7418	g/s	0,04407	0,04407	0,0006
				Solventnafta (nafta)	1820	g/s	0,00174	0,00174	0,0013
				Toluenas	1950	g/s	0,02337	0,02337	0,0175
		Ventiliacinės sistemos ortakis	011-01	1,2,4-trimetilbenzenas	7485	g/s	0,00134	0,00134	0,0010
				2-butoksietanolis (butilglikolis)	375	g/s	0,00107	0,00107	0,0008
				Acetonas	65	g/s	0,00321	0,00321	0,0024
				Butanolis	359	g/s	0,00427	0,00427	0,0032
				Butilacetatas	367	g/s	0,02003	0,02003	0,0150
				Cinkas ir jo junginiai	2791	g/s	0,00013	0,00013	0,0001
				Etanolis	739	g/s	0,00481	0,00481	0,0036

2.2 lentelės tęsinys

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			Metinė, t/metus
		Pavadinimas	Nr.	Pavadinimas	Kodas	Vienkartinis dydis			
						vnt.	vidut.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
060102	Kėbulų remonto cechas (autodetalių nuriebalinimas ir gruntavimas)			Etilbenzolas	763	g/s	0,00134	0,00134	0,0010
				Eilacetatas	747	g/s	0,00254	0,00254	0,0019
				Izobutilacetatas	1049	g/s	0,00107	0,00107	0,0008
				Kietosios dalelės (C) (aerosoliai)	4281	g/s	0,00321	0,00321	0,0024
				Ksilolas	1260	g/s	0,00855	0,00855	0,0064
				Kumenas	8122	g/s	0,00013	0,00013	0,0001
				LOJ	308	g/s	0,00214	0,00214	0,0330
				Metanolis	3555	g/s	0,01082	0,01082	0,0016
				Metilacetatas	5462	g/s	0,00080	0,00080	0,0081
				Mezitenas	7418	g/s	0,04407	0,04407	0,0006
				Solventnafta (nafta)	1820	g/s	0,00174	0,00174	0,0013
				Toluenas	1950	g/s	0,02337	0,02337	0,0175
				Ventiliacinės sistemos ortakis	012-01	1,2,4-trimetilbenzenas	7485	g/s	0,00134
		2-butoksietanolis (butilglikolis)	375			g/s	0,00107	0,00107	0,0008
		Acetonas	65			g/s	0,00321	0,00321	0,0024
		Butanolis	359			g/s	0,00427	0,00427	0,0032
		Butilacetatas	367			g/s	0,02003	0,02003	0,0150
		Cinkas ir jo junginiai	2791			g/s	0,00013	0,00013	0,0001
		Etanolis	739			g/s	0,00481	0,00481	0,0036
		Etilbenzolas	763			g/s	0,00134	0,00134	0,0010
		Eilacetatas	747			g/s	0,00254	0,00254	0,0019
		Izobutilacetatas	1049			g/s	0,00107	0,00107	0,0008
		Kietosios dalelės (C) (aerosoliai)	4281			g/s	0,00321	0,00321	0,0024
		Ksilolas	1260			g/s	0,00855	0,00855	0,0064
		Kumenas	8122			g/s	0,00013	0,00013	0,0001
		LOJ	308	g/s	0,00214	0,00214	0,0330		

2.2 lentelės tęsinys

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			Metinė, t/metus
		Pavadinimas	Nr.	Pavadinimas	Kodas	Vienkartinis dydis			
						vnt.	vidut.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
060102	Kėbulų remonto cechas (autodetalių nuriebalinimas ir gruntavimas)			Metanolis	3555	g/s	0,01082	0,01082	0,0016
				Metilacetatas	5462	g/s	0,00080	0,00080	0,0081
				Mezitiilenas	7418	g/s	0,04407	0,04407	0,0006
				Solventnafta (nafta)	1820	g/s	0,00174	0,00174	0,0013
				Toluenas	1950	g/s	0,02337	0,02337	0,0175
		Ventiliacinės sistemos ortakis	013-01	1,2,4-trimetilbenzenas	7485	g/s	0,00134	0,00134	0,0010
				2-butoksietanolis (butilglikolis)	375	g/s	0,00107	0,00107	0,0008
				Acetonas	65	g/s	0,00321	0,00321	0,0024
				Butanolis	359	g/s	0,00427	0,00427	0,0032
				Butilacetatas	367	g/s	0,02003	0,02003	0,0150
				Cinkas ir jo junginiai	2791	g/s	0,00013	0,00013	0,0001
				Etanolis	739	g/s	0,00481	0,00481	0,0036
				Etilbenzolas	763	g/s	0,00134	0,00134	0,0010
				Eilacetatas	747	g/s	0,00254	0,00254	0,0019
				Izobutilacetatas	1049	g/s	0,00107	0,00107	0,0008
				Kietosios dalelės (C) (aeroliai)	4281	g/s	0,00321	0,00321	0,0024
				Ksilolas	1260	g/s	0,00855	0,00855	0,0064
				Kumenas	8122	g/s	0,00013	0,00013	0,0001
				LOJ	308	g/s	0,00214	0,00214	0,0330
				Metanolis	3555	g/s	0,01082	0,01082	0,0016
				Metilacetatas	5462	g/s	0,00080	0,00080	0,0081
				Mezitiilenas	7418	g/s	0,04407	0,04407	0,0006
				Solventnafta (nafta)	1820	g/s	0,00174	0,00174	0,0013
				Toluenas	1950	g/s	0,02337	0,02337	0,0175

2.2 lentelės tęsinys

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		Pavadinimas	Nr.	Pavadinimas	Kodas	Vienkartinis dydis			Metinė, t/metus
						vnt.	vidut.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
060102	Kėbulų remonto cechas (autodetalių nuriebalinimas ir gruntavimas)	Ventiliacinės sistemos ortakis	014-01	1,2,4-trimetilbenzenas	7485	g/s	0,00134	0,00134	0,0010
				2-butoksietanolis (butilglikolis)	375	g/s	0,00107	0,00107	0,0008
				Acetonas	65	g/s	0,00321	0,00321	0,0024
				Butanolis	359	g/s	0,00427	0,00427	0,0032
				Butilacetatas	367	g/s	0,02003	0,02003	0,0150
				Cinkas ir jo junginiai	2791	g/s	0,00013	0,00013	0,0001
				Etanolis	739	g/s	0,00481	0,00481	0,0036
				Etilbenzolas	763	g/s	0,00134	0,00134	0,0010
				Eilacetatas	747	g/s	0,00254	0,00254	0,0019
				Izobutilacetatas	1049	g/s	0,00107	0,00107	0,0008
				Kietosios dalelės (C) (aeroliai)	4281	g/s	0,00321	0,00321	0,0024
				Ksilolas	1260	g/s	0,00855	0,00855	0,0064
				Kumenas	8122	g/s	0,00013	0,00013	0,0001
				LOJ	308	g/s	0,00214	0,00214	0,0330
				Metanolis	3555	g/s	0,01082	0,01082	0,0016
				Metilacetatas	5462	g/s	0,00080	0,00080	0,0081
				Mezitiilenas	7418	g/s	0,04407	0,04407	0,0006
				Solventnafta (nafta)	1820	g/s	0,00174	0,00174	0,0013
				Toluenas	1950	g/s	0,02337	0,02337	0,0175
	Antikorozinis baras	Automobilių dugnų padengimas antikorozine danga	601-01	Kietosios dalelės (C) (aeroliai)	4281	g/s	0,145556	0,145556	0,3406
				LOJ	308	g/s	0,215256	0,215256	0,5037
				Natrio hidroksidas	1501	g/s	0,000214	0,000214	0,0005
					-	Iš viso pagal veiklos rūšį:			1,4681

2.2 lentelės tęsinys

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			Metinė, t/metus		
		Pavadinimas	Nr.	Pavadinimas	Kodas	Vienkartinis dydis					
						vnt.	vidut.	maks.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1202	Kėbulų remonto cechas (suvirinimo darbai)	Priverstinės ventiliacijos ortakis	003-01	Anglies (II) oksidas (C)	6069	g/s	0,00010	0,00010	0,00015		
				Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,00003	0,00003	0,00005		
				Chromas šešiavalentis	2721	g/s	0,00000	0,00000	0,0001		
				Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00029	0,00029	0,00045		
				Mangano oksidai	3516	g/s	0,00003	0,00003	0,0001		
		Priverstinės ventiliacijos ortakis	009-01	Anglies (II) oksidas (C)	6069	g/s	0,00010	0,00010	0,00015		
				Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,00003	0,00003	0,00005		
				Chromas šešiavalentis	2721	g/s	0,00000	0,00000	0,0001		
				Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00029	0,00029	0,00045		
				Mangano oksidai	3516	g/s	0,00003	0,00003	0,0001		
								-	Iš viso pagal veiklos rūšį:		0,0017
									Iš viso įrenginiui:		1,7390

2.1 lentelė. STACIONARIŲJŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

Taršos šaltiniai					Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			
pavadinimas	Nr.	koordinatės	aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	srauto greitis, m/s	Tempera- tūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	teršalų išmetimo trukmė, val./m
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Kaminas	001	x – 320526 y- 6179252	8,5	0,15	2,9	77,4	0,039	8760
Kaminas	002	x – 320528 y- 6179253	8,5	0,15	2,9*	77,4*	0,039*	900
Kaminas	003	x – 320490	12	0,3	4,5	166,8	0,195	6570
		y- 6179283			3,8**	154,7**	0,169**	

*- matavimo metu katilas neveikė. Esant poreikiui, katilas Thermona DUO-90-T Nr. 2 (oro taršos šaltinis Nr.002) automatiškai jungiasi, kai katilas Thermona DUO-90-T Nr. 1 (oro taršos šaltinis Nr.001) nepajėgia suteikti reikiamos temperatūros vandens. Kadangi abu katilai Thermona DUO-90-T yra vienodos markės ir našumo po 90 kW, tai oro taršos šaltinio Nr.001 fizinius duomenis, prilyginame oro taršos šaltiniui Nr.002.

** - duomenys, matuojant LOJ

2.2 lentelė. TARŠA Į APLINKOS ORĄ

Veiklos rūšies kodas	Cecho Pavadinimas	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		Pavadinimas	Nr.	Pavadinimas	Kodas	Vienkartinis dydis			metinė, t/m
						vnt.	vidut.	maks	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
020103	Klaipėdos regiono kepykla	Kaminas	001	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	8,33	15	0,0127
				Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	19,82	43,05	0,0323
		Kaminas	002	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	8,33*	15*	0,0015
				Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	19,82*	43,05*	0,0038
							Iš viso pagal veiklos rūšį		0,0503
040605	Klaipėdos regiono kepykla	Kaminas	003	Anglies monoksidas (B)	5917	g/s	0,001	0,0024	0,0447
				Azoto oksidai (B)	5872	g/s	0,002	0,0032	0,114
				Lakūs organiniai junginiai (LOJ)	308	g/s	0,0014	0,0018	1,813
							Iš viso įrenginiui		2,022

*- matavimo metu katilas neveikė. Esant poreikiui, katilas Thermona DUO-90-T Nr. 2 (oro taršos šaltinis Nr.002) automatiškai jungiasi, kai katilas Thermona DUO-90-T Nr. 1 (oro taršos šaltinis Nr.001) nepajėgia suteikti reikiamos temperatūros vandens. Kadangi abu katilai Thermona DUO-90-T yra vienodos markės ir našumo po 90 kW, tai iš oro taršos šaltinio Nr.001 pamatuotų teršalų duomenis prilyginame oro taršos šaltiniui Nr.002.

2.1 lentelė. STACIONARIŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

Taršos šaltiniai						Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			
pavadinimas	Nr.	koordinatės		aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	srauto greitis, m/s	tempera- tūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	teršalų išmetimo trukmė, val./m
		X	Y						
1	2	3		4	5	6	7	8	9
Presas	009	320993	6179159		LAIKINAI NEDIRBA				
Presas	010	320994	6179164		LAIKINAI NEDIRBA				
Presas	011	320987	6179161		LAIKINAI NEDIRBA				
Purškimo kabina	021	321065	6179148		LAIKINAI NEDIRBA				
UV 1 linija. UV džiovyklos.	022	321125	6179179	11,0	0,30	10,76	24	0,76	8250
UV 1 linija. UV džiovyklos.	023	321145	6179178	11,0	0,40	8,92	39	1,12	8250
UV 1 linija Beico džiovykla	024	321108	6179176	11,0	0,40	9,87	26	1,24	4950
UV II linija . UV džiovyklos	026	321122	6179155	11,0	0,40	8,28	24	1,04	4950
Dažymo kabina	027	321126	6179188	11,0	0,40	12,1	24	1,52	4950
UV 1 linija. UV džiovyklos.	049	321131	6179181	11,0	0,40	9,39	24	1,18	8250
UV 1 linija. UV džiovyklos.	055	321123	6179179	11,0	0,40	8,28	24	1,04	8250
UV II linija UV džiovyklos.	056	321109	6179155	11,0	0,40	8,92	24	1,12	8250
Katilas Nr. 1 „Weiss 17“ galingumas - 1,1 MW, kuras-biokuras	062	320975	6179119	24,0	0,40	11,39	229	1,43	3800
Katilas Nr. 2 „Weiss 21“ galingumas - 2,8 MW, kuras- biokuras	063	320974	6179119	24,0	0,40	12,90	227	1,62	8200
UV I linija. Filtras	065-1	321056	6179165	15,0	0,70	6,14	21	2,36	4000
UV I linija. Filtras	065-2	321058	6179165	15,0	0,40	7,64	21	0,96	
UV I linija. Filtras	065-3	321060	6179165	15,0	0,40	7,48	21	0,94	
UV I linija. Filtras	065-4	321062	6179165	15,0	0,70	6,42	21	2,47	
Priekelių linija, pjovimas,grėžimas	066-1	321044	6179166	15,0	0,80	5,59	24	2,81	4000
Priekelių linija, pjovimas,grėžimas	066-2	321047	6179166	15,0	0,80	5,81	24	2,92	
Priekelių linija, pjovimas,grėžimas	066-3	321049	6179166	15,0	0,80	5,45	24	2,74	
Holzmos, smulkintuvas, grėžimas ir kt.	067-1	320983	6179168	15,0	0,80	10,47	24	5,26	4000
Holzmos, smulkintuvas, grėžimas ir kt.	067-2	320986	6179168	15,0	0,80	10,05	24	5,05	
Holzmos, smulkintuvas, grėžimas ir kt.	067-3	320989	6179168	15,0	0,80	8,88	24	4,46	
Holzmos, smulkintuvas, grėžimas ir kt.	067-4	320992	6179168	15,0	0,80	8,54	24	4,29	
Holzmos, smulkintuvas, grėžimas ir kt.	067-5	320995	6179168	15,0	0,80	8,20	24	4,12	

1	2	3		4	5	6	7	8	9
Surinkimo sandėlis/Pneumotransporto ventiliatorius.	068-1	320958	6179125	15,0	0,60	7,40	18	2,09	4500
Surinkimo sandėlis/Pneumotransporto ventiliatorius.	068-2	320958	6179126	15,0	0,60	7,47	18	2,11	
Surinkimo sandėlis/Pneumotransporto ventiliatorius.	068-3	320958	6179127	15,0	0,60	7,25	18	2,05	
Surinkimo sandėlis/Pneumotransporto ventiliatorius.	068-4	320958	6179129	15,0	0,60	7,01	18	1,98	
UV II linija. Filtras	069-1	321034	6179166	15,0	0,80	10,17	24	5,11	4000
UV II linija. Filtras	069-2	321037	6179166	15,0	0,80	10,53	24	5,29	
Homag 1 (1mod)	070-1	321009	6179168	15,0	0,70	11,20	24	4,31	4000
Homag 1 (1mod)	070-2	321012	6179168	15,0	0,70	11,08	24	4,26	
Homag 1 (2 mod)	071-1	321000	6179168	15,0	0,80	4,48	24	2,25	4000
Homag 1 (2 mod)	071-2	321001	6179167	15,0	0,80	4,22	24	2,12	
Homag 1 (2 mod)	071-3	321003	6179167	15,0	0,80	4,46	24	2,24	
Homag 1 (2 mod)	071-4	321005	6179167	15,0	0,80	4,60	22	2,31	
Pjuvenų transporteris/Pneumotransporto ventiliatorius.	072-1	320964	6179125	15,0	0,60	6,40	18	1,81	4500
Pjuvenų transporteris/Pneumotransporto ventiliatorius.	072-2	320964	6179126	15,0	0,60	6,30	18	1,78	
Pjuvenų transporteris/Pneumotransporto ventiliatorius.	072-3	320964	6179127	15,0	0,60	6,23	18	1,76	
Pjuvenų transporteris/Pneumotransporto ventiliatorius.	072-4	320964	6179128	15,0	0,60	5,94	18	1,68	
Homag 2 (1, 2 mod)	073-1	321020	6179167	15,0	0,80	6,89	24	3,46	4000
Homag 2 (1, 2 mod)	073-2	321024	6179167	15,0	0,80	6,49	24	3,26	
Neorganizuotas išmetimas	601	321305	6179203	10,0	0,5	5,0	0	0,98	1950
Neorganizuotas išmetimas	602	320922	6179188	10,0	0,5	5,0	0	0,98	8250
Neorganizuotas išmetimas	603	321093	6179154	10,0	0,5	5,0	0	0,98	8250
Neorganizuotas išmetimas	604	320905	6179125	10,0	0,5	5,0	0	0,98	8250

2.2 lentelė. TARŠA Į APLINKOS ORĄ

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis			metinė, t/metus
						vnt.	vidut.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
020103	Katilinė	Katilas Nr. 1 „Weiss 17“	062	Kietosios dalelės (A)	6493	mg/Nm ³	32,5	400	0,1831
		galingumas - 1,1 MW		Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	2132,5	4000	26,4894
		(kuras - biokuras)		Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	286,6	750	2,4327
				Sieros dioksidas(A)	1753	mg/Nm ³	neaptikta	2000	0,3366
020103	Katilinė	Katilas Nr. 2 „Weiss 21“	063	Kietosios dalelės (A)	6493	mg/Nm ³	30,3	400	0,4021
		galingumas - 2,8 MW		Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	1873,1	4000	65,4444
		(kuras - biokuras)		Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	239,1	750	6,0102
				Sieros dioksidas(A)	1753	mg/Nm ³	neaptikta	2000	0,8316
Pastaba:						Iš viso pagal veiklos rūšį: 102,1301			

1) Maksimalios koncentracijos pagal LAND 43-2013 (4 priedas)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
040617	Baldų cechas Nr. 1	Presas	009	LAIKINAI NEDIRBA					
040617	Baldų cechas Nr. 1	Presas	010	LAIKINAI NEDIRBA					
040617	Baldų cechas Nr. 1	Presas	011	LAIKINAI NEDIRBA					
040617	Baldų cechas Nr. 2	Purškimo kabina	021	LAIKINAI NEDIRBA					
040617	Baldų cechas Nr. 2	UV 1 linija. UV džiovyklos.	022	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00137	0,00167	0,0407
				Butilceliozolas	375	g/s	0,00055	0,00055	0,1299
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,00216	0,00216	0,5094
				Etanolis	739	g/s	0,00002	0,00002	0,0057
040617	Baldų cechas Nr. 2	UV 1 linija. UV džiovyklos.	023	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00179	0,00190	0,0532
				Butilceliozolas	375	g/s	0,00081	0,00081	0,1299
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,00318	0,00318	0,5094
				Etanolis	739	g/s	0,00003	0,00003	0,0057
040617	Baldų cechas Nr. 2	UV 1 linija Beico džiovykla	024	Butilceliozolas	375	g/s	0,00089	0,00089	0,1299
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,00352	0,00352	0,5094
				Etanolis	739	g/s	0,00004	0,00004	0,0057
040617	Baldų cechas Nr. 2	UV II linija . UV džiovyklos	026	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00312	0,00354	0,0556
				Butilceliozolas	375	g/s	0,00079	0,00079	0,1299

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,00312	0,00312	0,5094
				Etanolis	739	g/s	0,00003	0,00003	0,0057
040617	Baldų cechas Nr. 2	Dažymo kabina	027	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00441	0,00486	0,0786
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,00534	0,00547	0,0579
				Etanolis	739	g/s	0,00029	0,00030	0,0032
040617	Baldų cechas Nr. 2	UV 1 linija. UV džiovyklos.	049	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00189	0,00212	0,0561
				Butilceliozolas	375	g/s	0,00071	0,00071	0,1299
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,00280	0,00280	0,5094
				Etanolis	739	g/s	0,00004	0,00004	0,0057
040617	Baldų cechas Nr. 2	UV 1 linija. UV džiovyklos.	055	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00250	0,00270	0,0743
				Butilceliozolas	375	g/s	0,00062	0,00062	0,1299
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,00246	0,00246	0,5094
				Etanolis	739	g/s	0,00003	0,00003	0,0057
040617	Baldų cechas Nr. 2	UV linija Nr.2 Džiovykla.	056	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00235	0,00280	0,0698
				Butilceliozolas	375	g/s	0,00086	0,00086	0,1302
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,00336	0,00336	0,5094
				Etanolis	739	g/s	0,00003	0,00003	0,0057
040617	Baldų cechas Nr. 2	UV I linija. Filtras	065-1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00590	0,00614	0,0850
			065-2	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00259	0,00278	0,0373
			065-3	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00254	0,00263	0,0366
			065-4	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00642	0,00692	0,0924
040617	Baldų cechas Nr. 1	Priekelių linija, pjovimas, grėžimas	066-1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00843	0,00955	0,1214
			066-2	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00876	0,00964	0,1261
			066-3	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00767	0,00849	0,1104
040617	Baldų cechas Nr. 1	Holzmos, Smulkintuvas, grėžimas	067-1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01420	0,01525	0,2045
			067-2	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01313	0,01414	0,1891
			067-3	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01293	0,01427	0,1862
			067-4	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01201	0,01330	0,1729
			067-5	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01195	0,01318	0,1721
040617	Katilinė	Surinkimo sandėlis.	068-1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00690	0,00752	0,1118
	Baldų cechas Nr. 1,2	Pneumotransporto ventiliatorius	068-2	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00612	0,00675	0,0991
tęsinys			068-3	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00697	0,00779	0,1129

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			068-4	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00693	0,00752	0,1123
040617	Baldų cechas Nr. 2	UV II linija. Filtras	069-1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01431	0,01482	0,2061
			069-2	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01534	0,01693	0,2209
040617	Baldų cechas Nr. 1	Homag 1 (1 mod)	070-1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01465	0,01509	0,2110
			070-2	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01363	0,01448	0,1963
040617	Baldų cechas Nr. 1	Homag I (2 mod)	071-1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00630	0,00720	0,0907
			071-2	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00636	0,00678	0,0916
			071-3	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00650	0,00694	0,0936
			071-4	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00670	0,00716	0,0965
040617	Katilinė	Pjuvenų transporteris	072-1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00597	0,00634	0,0967
	Baldų cechas Nr. 1,2	Pneumotransporto ventiliatorius	072-2	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00552	0,00605	0,0894
			072-3	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00581	0,00616	0,0941
			072-4	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00504	0,00538	0,0816
040617	Baldų cechas Nr. 1	Homag 2 (1,2 mod)	073-1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01176	0,01246	0,1693
			073-2	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01108	0,01206	0,1596
040617	Remonto baras	Suvirinimo ir pjaustymo postai	601	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,03372	0,03372	0,0944
				Mangano oksidai	3516	g/s	0,00100	0,00100	0,0029
				Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,01683	0,01683	0,0466
				Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,12375	0,12375	0,0483
				Aluminio oksidas	126	g/s	0,00667	0,00667	0,0001
040617	Baldų cechas Nr. 1	Baldų detalų klijavimas	602	Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,15903	0,31806	4,7232
040617	Baldų cechas Nr. 2	Baldų detalių valymas	603	Acetonas	65	g/s	0,00047	0,00047	0,0141
				Butanonas	7417	g/s	0,00004	0,00004	0,0012
				Etanolis	739	g/s	0,00198	0,00198	0,0903
				Izopropanolis	1108	g/s	0,00028	0,00028	0,0084
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,12222	0,12222	4,8400
040617	Baldų cechas Nr. 3	Lystelių suklijavimas į apklotą	604	Formaldehidas	871	g/s	0,00209	0,00408	0,0622
				Metanolis	3555	g/s	0,00067	0,00095	0,0198
							Iš viso pagal veiklos rūšį:		18,8237
							Iš viso pagal veiklos rūšį:		120,9538

AB „Klaipėdos nafta“
Klaipėdos elektrinė

2.1 lentelė. STACIONARIŲJŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

Taršos šaltiniai					Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo)			teršalų išmetimo trukmė, val./m
pavadinimas	Nr.	koordinatės	aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	srauto greitis, m/s	Temperatūra °C,	tūrio debitas, Nm³/s	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Dūmtraukis	001	X 6179074,88, Y 320529,96	120	4,8	0,5	110	8,69	Deginant dujas -6155 Deginant mazutą -373
Suvirinimo patalpa	002	X 6179250, Y 320492	7	0,3	Laikinai nedirbo			
Garažo patalpa	003	X 6179242, Y 320480	7	0,63	Laikinai nedirbo			
Sieros rūgšties technologinė talpa	004	X 6179038, Y 320557	17,5	0,245	Laikinai nedirbo			
Amoniakinio vandens talpa	005	X 6179023, Y 320576	18,5	0,27	10,3	5,2	0,58	7272
Suvirinimo patalpa	006	X 6179028, Y 320581	19	0,18	Laikinai nedirbo			
Suvirinimo patalpa	007	X 6179036, Y 320576	19	0,4 x 0,58	4,7	19,7	1,01	550
	008	X 6179048, Y 320534	14	0,3	Oro taršos šaltinis likviduotas			
Kalkių gesinimo patalpa	009	X 6179038, Y 320533	15	0,4	Oro taršos šaltinis likviduotas			
Kalkių patalpa	010	X 6179046, Y 320536	14	0,4	Oro taršos šaltinis likviduotas			
Medienos apdirbimo staklės	011	X 6179936, Y 320722	8	0,45	3,4	16	0,54	227
Kalvės žaizdras	012	X 6178941, Y 320671	14	0,5	3,3	43	0,56	50
Suvirinimo patalpa	013	X 6178934, Y 320656	3	0,25x0,3	6,3	13,6	0,45	550
Patalpa	014	X 6178929, Y 320654	4,5	0,3	Oro taršos šaltinis likviduotas			
Mazuto siurblinė patalpa	015	X 6178835, Y 320730	5	0,35	Nedirbo			
Mazuto siurblinė patalpa	016	X 6178834, Y 320728	5	0,4	Nedirbo			
Mazuto siurblinė patalpa	017	X 6178842, Y 320720	3,5	0,7	Nedirbo			
Rezervuaras 2000 t talpos	018	X 6178879, Y 320705	11,8	0,264	0,1	5,5	0,0031	2160
Rezervuaras 1000 t talpos	019	X 6178867, Y 320731	8,8	0,264	Taršos nebuvo, nes tuščias			
Rezervuaras 1000 t talpos	020	X 6178850, Y 320748	8,8	0,264	Taršos nebuvo, nes tuščias			
Rezervuaras 1000 t talpos	021	X 6178831, Y 320766	8,8	0,264	Taršos nebuvo, nes tuščias			
Akumuliatorių pakrovimo patalpa	022	X 6179003, Y 320584	18	0,4	Oro taršos šaltinis likviduotas			
Neorganizuotas išmetimas	601	X 6179170, Y 320708	10	0,5	Nedirbo			
Neorganizuotas išmetimas	602	X 6178841, Y 320535	10	0,5	5	0	0,98	700
Neorganizuotas išmetimas	603	X 6179025, Y 320385	10	0,5	5	0	0,98	200

2.2 lentelė. TARŠA Į APLINKOS ORĄ

Veiklos rūšies kodas	Cecho pavadinimas	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		Pavadinimas	Nr.	Pavadinimas	Kodas	Vienkartinis dydis			metinė, t/m
						vnt.	vidut.	maks	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
01 01 02	Katilinė	Kurą deginantys įrenginiai: VŠK Nr.1 PTVM-50 (58,15 MW) VŠK Nr.3 PTVM-50 (58,15 MW) GK Nr.4 Vitomax 200HS (8,7 MW) GK Nr.5 B.Werke (26,45 MW - laikinai nedirbo) GK Nr.7 GM-50-1 (37,79 MW - laikinai nedirbo) GK Nr.8 BKZ-75-39GM (56,69 MW - laikinai nedirbo)	001	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm³	0	0	24,1031
				Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm³	381	411	13,0413
				Kietosios dalelės (A)	6493	mg/Nm³	-	-	0,6367
				Sieros dioksidas (A)	1753	mg/Nm³	0	0	38,305
				Vanadžio pentoksidas (A)	2023	nenormuojamas			0,1604
				Iš viso pagal veiklos rūšį					
12 02	Garažas	Suvirinimo patalpa	002	Laikiniai nedirbo					
12 02	Garažas	Patalpa	003	Laikiniai nedirbo					
12 02	Cheminis c.	Sieros rūgšties technologinė talpa	004	Laikiniai nedirbo					
12 02	Cheminis c.	Amoniako tirpalo talpa	005	Amoniakas	134	g/s	0,028	0,0288	0,733
12 02	Turbinų skyr.	Suvirinimo patalpa	006	Laikiniai nedirbo					
12 02	Katilų skyrius	Suvirinimo postas	007	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,0071	0,0105	0,0343
				Mangano oksidai	3516	g/s			0,0011
				Kietosios dalelės (C)	4281	g/s			0,0001
				Fluoridai	3015	g/s			0,0001
				Fluoro vandenilis	862	-	-	-	0,0001
				Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,0021	0,0021	0,017
				Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0	0	0,0175
12 02	Kalkinė	Sandėliavimo patalpa	008	Oro taršos šaltinis likviduotas					
12 02	Kalkinė	Kalkių gesinimo patalpa	009	Oro taršos šaltinis likviduotas					
12 02	Kalkinė	Patalpa	010	Oro taršos šaltinis likviduotas					
12 02	Stalių dirbtuvės	Medienos apdirbimo staklės	011	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,0062	0,0065	0,0051

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12 02	Remonto cechas	Kalvės žaizdras	012	Anglies monoksidas (B)	5917	g/s	0,0103	0,0112	0,0013
				Azoto oksidai (B)	5872	g/s	0,0054	0,0069	0,0003
				Kietosios dalelės (B)	6486	g/s	0,0094	0,0135	0,0051
				Sieros dioksidas (B)	5897	g/s	0	0	0,0053
12 02	Remonto cechas	Suvirinimo postas	013	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,0071	0,0105	0,0343
				Mangano oksidai	3516	g/s			0,0011
				Kietosios dalelės (C)	4281	g/s			0,0001
				Fluoridai	3015	g/s			0,0001
				Fluoro vandenilis	862	g/s	-	-	0,0001
				Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,0021	0,0021	0,017
				Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0	0	0,0175
12 02	Remonto c.	Patalpa	014	Laikiniai nedarbo					
12 02	Mazuto ūkis	Mazuto siurblinė patalpa	015	Nedarbo					
12 02	Mazuto ūkis	Mazuto siurblinė patalpa	016	Nedarbo					
12 02	Mazuto ūkis	Mazuto siurblinė patalpa	017	Nedarbo					
12 02	Mazuto ūkis	Rezervuaras 2000 t talpos (laikymas)	018	LOJ	308	g/s	0,00018	0,00019	0,0000
12 02	Mazuto ūkis	Rezervuaras 1000 t talpos	019	Taršos nebuvo, nes tuščias					
12 02	Mazuto ūkis	Rezervuaras 1000 t talpos	020	Taršos nebuvo, nes tuščias					
12 02	Mazuto ūkis	Rezervuaras 1000 t talpos	021	Taršos nebuvo, nes tuščias					
12 02	Elektrocechas	Akumuliatorių pakrovimo patalpa	022	Oro taršos šaltinis likviduotas					
12 02	Mazuto ūkis	Mazuto iškrovimo estakada	601	Nedarbo					
12 02	Suvirinimas	Suvirinimo/pjaustymo darbai	602	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,0154	0,0154	0,0387
				Mangano oksidai	3516	g/s	0,0005	0,0005	0,0014
				Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,0003	0,0003	0,0002
				Fluoridai	3015	g/s	0,0003	0,0003	0,0002
				Fluoro vandenilis	862	g/s	0,0004	0,0004	0,0003
				Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,0075	0,0075	0,019
				Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,0082	0,0082	0,0207

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12 02	Pagalbiniai remonto darbai	Dažymo darbai voleliais, teptukais	603	Acetonas	65	g/s	0,0036	0,0036	0,0026
				Butanolis	359	g/s	0,0043	0,0043	0,0031
				Butilacetatas	367	g/s	0,0036	0,0036	0,0026
				Etanolis	739	g/s	0,0036	0,0036	0,0026
				Toluolas	1950	g/s	0,0153	0,0153	0,011
				Uait-spiritas (LOJ)	308	g/s	0,2993	0,2993	0,2155
						Iš viso pagal veiklos rūši			1,2084
						Iš viso įrenginiui			77,4549

3 lentelė. APLINKOS ORO TERŠALŲ VALYMO ĮRENGINIAI

Taršos šaltinio Nr.	Valymo įrenginiai		Teršalai		Prieš valymą		Po valymo		Valymo efektyvu- mas, %
	pavadinimas	kodas	pavadinimas	kodas	maks. vienk.	t/metus	maks. vienk.	t/metus	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
011	sausas valymas (ciklonas)g/s	30	Kietosios dalelės (C)	4281	0,4225	0,3453	0,0065	0,0051	98,5
<u>Kitos taršos prevencinės priemonės:</u> Kurą deginančių įrenginių pagrindinis kuras – gamtinės dujos Nuo 2016 m. 2 ketvirčio mazutas nebedeginamas ir mazuto talpos yra tuščios.									

* - kietųjų dalelių (KD) maksimalios reikšmės paskaičiuotos, remiantis Tyrimų rezultatų protokolu Nr.17/10, kuris pateiktas priede 10.
7 ir 9 stulpelio reikšmės t/metus skaičiuojamos įvertinus vidutinės kietųjų dalelių koncentracijas ir faktinį darbo laiką 2016 m. – 227 val..

2.1 lentelė. Stacionariųjų taršos šaltinių fiziniai duomenys

Taršos šaltiniai					Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			Teršalų išmetimo trukmė, val./metus	
Pavadinimas	Nr.	koordinatės		aukštis, m	Išmetimo angos matmenys, m	Srauto greitis, m/s	Temperatūra, °C		Tūrio debitas, Nm³/s
		X	Y						
1	2	3		4	5	6	7	8	9
Vietinis ištraukiamasis vėdinimas nuo darbo stalo	001	6179255	319897	5,0	Ø 0,2	4,7	21,4	0,14	2020

2.2 lentelė. Tarša į aplinkos orą

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis			metinė, t/metus
						vnt.	vidut.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
060405	Dirbtuvės. Protezų gamyba	Vietinis ištraukiamasis vėdinimas nuo darbo stalo	001	Acetonas	65	g/s	0,00157	0,00174	0,0158
				Spec. benzinas	1820	g/s	0,00012	-	0,000891
				Etilacetatas	747	g/s	0,00011	-	0,000792
				Toluenas	1950	g/s	0,000045	-	0,00033
				Butilacetatas	367	g/s	0,000009	-	0,000066
				Ksilenas	1260	g/s	0,000009	-	0,000066
				N-butanolis	359	g/s	0,000003	-	0,000024
				Metilmetakrilatas	3594	g/s	0,00154	-	0,0112
				2-metoksil-1-metiletilacetatas	5455	g/s	0,000009	-	0,000066
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,00047	-	0,00342
							Iš viso pagal veiklos rūšį:		
							060405		0,0327
							Iš viso įrenginiui:		0,0327

3 lentelė (nepildoma). Aplinkos oro teršalų valymo įrenginiai

Įmonėje nėra įrenginių, teršalams, išsiskiriantiems į aplinkos orą, sulaikyti.

2.1 lentelė. STACIONARIŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

Taršos šaltiniai				Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje					
pavadinimas	Nr.	koordinatės		aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm³/s	teršalų išmetimo trukmė, val./m
1	2	3		4	5	6	7	8	9
Klijintų drožlių kilimo formavimo mašina, filtras	203-1	321669	6179978	15	0,55	9,48	19	2,25	8500
Klijintų drožlių kilimo formavimo mašina, filtras	203-2	321665	6179983	15	0,55	9,05	19	2,15	8500
Šlifavimo mašinos, filtras	205	321669	6179915	8	0,6	12,38	18	3,5	8500
Šlifavimo mašinos, filtras	216-1	321676	6179920	15	1	4,33	19	3,4	8500
Šlifavimo mašinos, filtras	216-2	321676	6179920	15	1	4,59	19	3,6	8500
Šlifavimo mašinos, filtras	216-3	321676	6179920	15	1	4,46	19	3,5	8500
Šlifavimo mašinos, filtras	216-4	321676	6179920	15	1	4,71	19	3,7	8500
Preso termokatilas "KV 1,6/5,0" (1,86 MW, gamtinės dujos), dūmtraukis	223	321698	6179918	14	0,42	2,74	176	0,38	8500
Drožliavimo staklės "Hombak", ciklonas	230	321789	6180071	14	0,8	7,07	17	3,55	8500
Drožliavimo staklės "Hombak", ciklonas	231	Taršos šaltinis likviduotas							
Staklės, biologiniai valymo irengimai	240	321717	6179858	15	1,8	13,68	32	34,8	8500
Vandens šildymo katilas "VYNCKE" (2 MW, biokuras), milticiklonas, dūmtraukis	252	321878	6180012	12	0,4	7,48	125	0,94	8500
Tepalo kaitintuvai "AKL-304" ir "NESS WEH 320" (0,3 MW ir 0,32 MW, gamtinės dujos), dūmtraukis	258	321623	6180118	18	0,34	4,85	161	0,44	8500
Vandens šildymo katilas "Danstoker" (3,5 MW, biokuras), ciklonas, dūmtraukis	259	321845	6180027	14,9	0,8	3,68	150	1,85	8500
Medienos apdirbimo staklės, filtras	260-1	321906	6179932	9	0,8	11,84	18	5,95	8500
Medienos apdirbimo staklės, filtras	260-2	321909	6179928	9	0,8	11,54	18	5,8	8500
Biokuro padavimas, filtras	261-1	321864	6180008	14	0,8	5,45	22	2,74	8500
Biokuro padavimas, filtras	261-2	321862	6180007	14	0,8	5,69	22	2,86	8500
Medienos apdirbimo staklės, filtras	262-1	321800	6179868	16	0,6	4,78	18	1,35	8500
Medienos apdirbimo staklės, filtras	262-2	321797	6179866	16	0,6	5,13	18	1,45	8500
Medienos apdirbimo staklės, filtras	262-3	321794	6179864	16	0,6	4,95	18	1,4	8500

Taršos šaltiniai				Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje					
pavadinimas	Nr.	koordinatės		aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	srauto greitis, m/s	tempera- tūra, °C	tūrio debitas, Nm³/s	teršalų išmetimo trukmė, val./m
1	2	3		4	5	6	7	8	9
Medienos apdirbimo staklės, filtras	262-4	321791	6179862	16	0,6	5,13	18	1,45	8500
Medienos apdirbimo staklės, filtras	262-5	321788	6179860	16	0,6	4,6	18	1,3	8500
Džiovinimo būgnas (dujos, biokuras), ciklonas	263	321647	6179975	28,5	2	5,35	104	16,8	720
Džiovinimo būgnas (dujos, biokuras), ciklonas	264	321652	6179970	28,5	2	5,48	105	17,2	720
Džiovinimo būgnai (dujos, biokuras), ciklonai [filto praplovimas]	265	321637	6179973	35,5	2,24	8,7	89	34,25	710
Džiovinimo būgnai (dujos, biokuras), ciklonai [įprastas darbo režimas]						8,81	50	34,7	8500
Drožlių malūnas, filtras	266-1	321775	6180087	15	0,5	17,58	17	3,45	8500
Drožlių malūnas, filtras	266-2	321772	6180084	15	0,7	13,65	17	5,25	8500
Medienos apdirbimo staklės, filtras	267-1	321913	6179923	5	0,9	7,08	19	4,5	8500
Medienos apdirbimo staklės, filtras	267-2	321916	6179919	5	0,9	6,76	19	4,3	8500
Kogeneratorius, dūmtraukis	268	Taršos šaltinis likviduotas							
Kogeneratorius, dūmtraukis	269	Taršos šaltinis likviduotas							
Kietųjų dalelių valymo filtras	270-1	321726	6179926	18	0,75	6,68	19	2,95	8500
Kietųjų dalelių valymo filtras	270-2	321723	6179930	18	0,75	6,57	19	2,9	8500
Kietųjų dalelių valymo filtras	271-1	321645	6180028	18	0,8	12,54	19	6,3	8500
Kietųjų dalelių valymo filtras	271-2	321647	6180025	18	0,8	12,44	19	6,25	8500
Kietųjų dalelių valymo filtras	271-3	321649	6180023	18	0,8	12,64	19	6,35	8500
Medienos apdirbimo staklės, filtras	272-1	321812	6179849	16	0,6	14,86	20	4,2	4380
Medienos apdirbimo staklės, filtras	272-2	321809	6179847	16	0,6	15,57	20	4,4	4380
Medienos apdirbimo staklės, filtras	272-3	321806	6179845	16	0,6	15,22	20	4,3	4380
Medienos apdirbimo staklės, filtras	272-4	321803	6179842	16	0,6	15,57	20	4,4	4380
Medienos apdirbimo staklės, filtras	272-5	321800	6179840	16	0,6	14,15	20	4,35	4380
Medienos apdirbimo staklės, filtras	273-1	321825	6179832	16	0,6	15,57	20	4,4	4380
Medienos apdirbimo staklės, filtras	273-2	321822	6179830	16	0,6	15,39	20	4,35	4380

Taršos šaltiniai					Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje				
pavadinimas	Nr.	koordinatės		aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm³/s	teršalų išmetimo trukmė, val./m
1	2	3		4	5	6	7	8	9
Medienos apdirbimo staklės, filtras	273-3	321820	6179828	16	0,6	15,75	20	4,45	4380
Medienos apdirbimo staklės, filtras	273-4	321817	6179826	16	0,6	15,57	20	4,4	4380
Medienos apdirbimo staklės, filtras	273-5	321813	6179823	16	0,6	15,22	20	4,3	4380
Medienos apdirbimo staklės, filtras	274-1	321824	6179951	16	0,7 x 0,7	8,41	23	4,12	4380
Medienos apdirbimo staklės, filtras	274-2	321820	6179949	16	0,7 x 0,7	8,49	23	4,16	4380
Medienos apdirbimo staklės, filtras	274-3	321817	6179946	16	0,7 x 0,7	8,37	23	4,1	4380
Medienos apdirbimo staklės, filtras	274-4	Taršos šaltinis likviduotas							
Medienos apdirbimo staklės, filtras	274-5	Taršos šaltinis likviduotas							
Medienos apdirbimo staklės, filtras	274-6	Taršos šaltinis likviduotas							
Medienos apdirbimo staklės, filtras	274-7	Taršos šaltinis likviduotas							
Biokuro padavimas į sandėlį, filtras	275-1	321817	6179974	14	0,5	8,2	23	1,61	4380
Biokuro padavimas į sandėlį, filtras	275-2	321820	6179976	14	0,5	7,95	23	1,56	4380
Biokuro padavimas į sandėlį, filtras	275-3	321819	6179972	14	0,5	7,44	23	1,46	4380
Biokuro padavimas į sandėlį, filtras	275-4	321822	6179973	14	0,5	7,85	23	1,54	4380
Biokuro padavimas į sandėlį, filtras	275-5	321821	6179969	14	0,5	7,75	23	1,52	4380
Biokuro padavimas į sandėlį, filtras	275-6	321823	6179971	14	0,5	7,64	23	1,5	4380
Katilas "NESS WENS 00-30" (6 MW, biokuras ir gamtinės dujos), elektrostatinis filtras	276	321686	6179928	20	1	4,2	250	3,3	8760
Medienos apdirbimo staklės, filtras	277-1	321875	6179885	16	0,8	8,56	18	4,3	8500
Medienos apdirbimo staklės, filtras	277-2	321882	6179875	16	0,8	8,46	18	4,25	8500
Medienos apdirbimo staklės, filtras	278-1	321684	6179978	15	0,6	15,57	17	4,4	8500
Medienos apdirbimo staklės, filtras	278-2	321687	6179975	15	0,6	15,92	17	4,5	8500
Medienos apdirbimo staklės, filtras	278-3	321694	6179978	15	0,6	15,92	17	4,5	8500
Medienos apdirbimo staklės, filtras	278-4	321697	6179975	15	0,6	15,57	17	4,4	8500
Medienos apdirbimo staklės, filtras	279-1	321652	6180033	18	0,8	9,08	22	4,56	8500
Medienos apdirbimo staklės, filtras	279-2	321657	6180027	18	0,8	10,07	22	5,06	8500

Taršos šaltiniai					Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje				
pavadinimas	Nr.	koordinatės		aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	srauto greitis, m/s	tempera- tūra, °C	tūrio debitas, Nm³/s	teršalų išmetimo trukmė, val./m
1	2	3		4	5	6	7	8	9
Medienos apdirbimo staklės, filtras	280-1	321919	6179913	5	0,8 x 0,8	18,53	23	11,86	8500
Medienos apdirbimo staklės, filtras	280-2	321921	6179910	5	0,8 x 0,8	18,38	23	11,76	8500
Medienos apdirbimo staklės, filtras	280-3	321923	6179907	5	0,8 x 0,8	18,25	23	11,68	8500
Medienos apdirbimo staklės, filtras	280-4	Taršos šaltinis likviduotas							
Medienos apdirbimo staklės, filtras	280-5	Taršos šaltinis likviduotas							
Medienos apdirbimo staklės, filtras	280-6	Taršos šaltinis likviduotas							
Medienos apdirbimo staklės, filtras	280-7	Taršos šaltinis likviduotas							
Medienos apdirbimo staklės, filtras	280-8	Taršos šaltinis likviduotas							
Medienos apdirbimo staklės, filtras	280-9	Taršos šaltinis likviduotas							
Impregnavimo gamybos darbo vietos, ventsistema	281	321722	6179871	10	0,8	14,09	80	7,08	8500
Staklės, filtras	282	321607	6180031	12	0,8 x 0,8	13,03	23	8,34	8500
Medienos apdirbimo staklės, filtras	283-1	321928	6179899	5,4	0,8 x 0,8	18,31	23	11,72	8500
Medienos apdirbimo staklės, filtras	283-2	321930	6179897	5,4	0,8 x 0,8	18,16	23	11,62	8500
Medienos apdirbimo staklės, filtras	283-3	321931	6179895	5,4	0,8 x 0,8	18,45	23	11,81	8500
Skiedrų transporterių priežiūra žiemos metu. Neorganizuotas išmetimas	603	Taršos šaltinis likviduotas							
Skiedrų transporterių priežiūra žiemos metu. Neorganizuotas išmetimas	604	321783	6180076	10	0,5	5	0	0,98	7000
Suvirinimo darbai. Neorganizuotas išmetimas	605	321636	6179994	10	0,5	5	0	0,98	520
Dažymo darbai. Neorganizuotas išmetimas	606	321747	6180173	10	0,5	5	0	0,98	5250
Impegnavimo gamybos darbo vietos. Neorganizuotas išmetimas	608	Taršos šaltinis likviduotas							

Pastaba: Raudonai pažymėti taršos šaltiniai, kuriuose yra pakeitimai. Kiti taršos šaltiniai be pakeitimų. Kai kuriuose taršos šaltiniuose patikslinti koordinatės.

2.2 lentelė. TARŠA Į APLINKOS ORĄ

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis			metinė, t/metus
						vnt.	vidut.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
020103	Medienos drožlių plokščių gamyba (MDPG)	Preso termokatilas "KV 1,6/5,0" (1,86 MW, gamtinės dujos), dūmtraukis	223	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm³	400	400	9,9974
				Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm³	350	350	3,6169
				Kietosios dalelės (A)	6493	mg/Nm³	20	20	0,2326
				Sieros anhidridas (A)	1753	mg/Nm³	35	35	0,4070
020103	Baldų gamyba	Vandens šildymo katilas "VYNCKE" (2 MW, biokuras), multicyklonas, dūmtraukis	252	Kietosios dalelės (A)	6493	mg/Nm³	39,3	400	0,0630
				Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm³	2212	4000	21,0739
				Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm³	201,4	750	2,1504
				Sieros anhidridas (A)	1753	mg/Nm³	4,5	2000	0,1294
020103	Apdailintos medienos drožlių plokščių gamyba (AMDPG)	Tepalo kaitintuvai "AKL-304" ir "NESS WEH 320" (0,3 MW ir 0,32 MW, gamtinės dujos), dūmtraukis	258	Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm³	129,3	350	1,2056
020103	Baldų gamyba	Vandens šildymo katilas "Danstoker" (3,5 MW, biokuras), ciklonas, dūmtraukis	259	Kietosios dalelės (A)	6493	mg/Nm³	37,5	400	1,3500
				Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm³	2298,1	4000	30,1056
				Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm³	209,6	750	4,3008
				Sieros anhidridas (A)	1753	mg/Nm³	4,7	2000	0,2661
020103	Medienos drožlių plokščių gamyba (MDPG)	Katilas "NESS WENS 00-30" (6 MW, biokuras), elektrostatinis filtras	276	Kietosios dalelės (A)	6493	mg/Nm³	9,2	10	0,4302
				Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm³	777,5	4000	234,6884
				Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm³	466,7	750	38,3165
				Sieros anhidridas (A)	1753	mg/Nm³	6,9	35	3,5343
		Katilas "NESS WENS 00-30" (6 MW, gamtinės dujos), elektrostatinis filtras		Kietosios dalelės (A)	6493	mg/Nm³	2,1	10	0,0023
				Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm³	51,1	2200	9,9699
				Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm³	169,6	550	3,6072
				Sieros anhidridas (A)	1753	mg/Nm³	0	35	0,7983
Pastaba:						Iš viso pagal veiklos rūši: 366,2458			

1) Maksimalios koncentracijos pagal LAND 43-2013 (t.š. Nr. 223, 252, 258, 259), iš galiojančio Taršos leidimo (t.š. Nr. 276, kietosios dalelės ir sieros dioksidas deginant biokurą) bei iš 2015 m. priimtos inventorizacijos ataskaitos (t.š. Nr. 276 deginant gamtines dujas)

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis			metinė, t/metus
						vnt.	vidut.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
040601	Medienos drožlių plokščių gamyba (MDPG)	Klijintų drožlių kilimo formavimo mašina, filtras	203-1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,05895	0,06323	1,8039
		Klijintų drožlių kilimo formavimo mašina, filtras	203-2	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,05676	0,06278	1,7369
040601	Medienos drožlių plokščių gamyba (MDPG)	Šlifavimo mašinos, filtras	205	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,10045	0,11340	3,0738
040601	Medienos drožlių plokščių gamyba (MDPG)	Šlifavimo mašinos, filtras	216-1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,02244	0,02754	0,6867
		Šlifavimo mašinos, filtras	216-2	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,02160	0,02448	0,6610
		Šlifavimo mašinos, filtras	216-3	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01890	0,02240	0,5783
		Šlifavimo mašinos, filtras	216-4	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01998	0,02294	0,6114
040601	Medienos drožlių gamyba (MDG)	Drožliavimo staklės "Hombak", ciklonas	230	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,03870	0,04402	1,1842
040601	Medienos drožlių plokščių gamyba (MDPG)	Staklės, biologiniai valymo įrengimai	240	Formaldehidas	871	g/s	0,08352	0,09744	2,5557
040601	Baldu gamyba	Medienos apdirbimo staklės, filtras	260-1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01785	0,01904	0,5462
				Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00048	0,00049	0,0078
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,00087	0,00089	0,0141
				Butanonas (metiletilketonas)	7417	g/s	0,00007	0,00007	0,0010
				Butilacetatas	367	g/s	0,00091	0,00093	0,0148
				Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,05611	0,05762	0,9095
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,02009	0,02063	0,3256
				Metilizobutilketonas	1368	g/s	0,00002	0,00002	0,0003
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,00339	0,00348	0,0550
		Medienos apdirbimo staklės, filtras	260-2	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01566	0,01798	0,4792
				Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00042	0,00044	0,0071
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,00085	0,00088	0,0142
				Butanonas (metiletilketonas)	7417	g/s	0,00002	0,00002	0,0003
				Butilacetatas	367	g/s	0,00089	0,00091	0,0148

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis			metinė, t/metus
						vnt.	vidut.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
040601	Baldu gamyba	Medienos apdirbimo staklės, filtras	260-2 tęsinys	Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,05471	0,05618	0,9100
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,01958	0,02011	0,3258
				Metilizobutilketonas	1368	g/s	0,00006	0,00006	0,0009
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,00334	0,00343	0,0555
040601	Baldu gamyba	Biokuro padavimas, filtras	261-1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00986	0,01041	0,3017
		Biokuro padavimas, filtras	261-2	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01144	0,01230	0,3501
040601	Baldu gamyba	Medienos apdirbimo staklės, filtras	262-1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00365	0,00419	0,1117
				Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00003	0,00003	0,0028
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,00006	0,00006	0,0057
				Butanonas (metiletilketonas)	7417	g/s	0,00000	0,00000	0,0001
				Butilacetatas	367	g/s	0,00006	0,00006	0,0059
				Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,00399	0,00403	0,3640
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,00143	0,00144	0,1303
				Metilizobutilketonas	1368	g/s	0,00000	0,00000	0,0004
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,00024	0,00025	0,0222
				Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00421	0,00450	0,1288
				Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00003	0,00003	0,0028
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,00007	0,00007	0,0057
				Butanonas (metiletilketonas)	7417	g/s	0,00000	0,00000	0,0001
				Butilacetatas	367	g/s	0,00007	0,00007	0,0059
		Medienos apdirbimo staklės, filtras	262-3	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00434	0,00532	0,1328
				Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00003	0,00003	0,0028
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,00006	0,00007	0,0057
				Butanonas (metiletilketonas)	7417	g/s	0,00000	0,00000	0,0001

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis			metinė, t/metus
						vnt.	vidut.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
040601	Baldu gamyba	Medienos apdirbimo staklės, filtras	262-3 tęsinys	Butilacetatas	367	g/s	0,00007	0,00007	0,0059
				Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,00413	0,00418	0,3640
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,00148	0,00150	0,1303
				Metilizobutilketonas	1368	g/s	0,00000	0,00000	0,0004
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,00025	0,00025	0,0222
		Medienos apdirbimo staklės, filtras	262-4	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00479	0,00522	0,1466
				Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00003	0,00003	0,0028
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,00007	0,00007	0,0057
				Butanonas (metiletilketonas)	7417	g/s	0,00000	0,00000	0,0001
				Butilacetatas	367	g/s	0,00007	0,00007	0,0059
				Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,00428	0,00433	0,3640
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,00153	0,00155	0,1303
				Metilizobutilketonas	1368	g/s	0,00000	0,00000	0,0004
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,00026	0,00026	0,0222
				Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00374	0,00439	0,1144
				Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00003	0,00003	0,0028
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,00006	0,00006	0,0057
				Butanonas (metiletilketonas)	7417	g/s	0,00000	0,00000	0,0001
				Butilacetatas	367	g/s	0,00006	0,00006	0,0059
				Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,00384	0,00388	0,3640
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,00137	0,00139	0,1303
				Metilizobutilketonas	1368	g/s	0,00000	0,00000	0,0004
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,00023	0,00024	0,0222
		Medienos apdirbimo staklės, filtras	262-5	Kietosios dalelės (B+C)	-	g/s	4,07904	4,17312	10,5703
				Kietosios dalelės (C)	4281	-	-	-	10,5567
				Kietosios dalelės (B)	6486	-	-	-	0,0136
				Anglies monoksidas (B)	5917	g/s	5,80104	6,42600	3,8029
				Azoto oksidai (B)	5872	g/s	1,74502	1,89336	0,5505
				Formaldehidas	871	g/s	0,00420	0,00470	0,0109
040601	Medienos drožlių plokščių gamyba (MDPG)	Džiovinimo būgnas (dujos, biokuras), ciklonas	263	Kietosios dalelės (B+C)	-	g/s	4,07904	4,17312	10,5703
				Kietosios dalelės (C)	4281	-	-	-	10,5567
				Kietosios dalelės (B)	6486	-	-	-	0,0136
				Anglies monoksidas (B)	5917	g/s	5,80104	6,42600	3,8029
				Azoto oksidai (B)	5872	g/s	1,74502	1,89336	0,5505
				Formaldehidas	871	g/s	0,00420	0,00470	0,0109

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis			metinė, t/metus
						vnt.	vidut.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
040601	Medienos drožlių plokščių gamyba (MDPG)	Džiovinimo būgnas (dujos, biokuras), ciklonas	264	Kietosios dalelės (B+C)	-	g/s	4,48748	4,69904	11,6315
				Kietosios dalelės (C)	4281	-	-	-	11,6197
				Kietosios dalelės (B)	6486	-	-	-	0,0118
				Anglies monoksidas (B)	5917	g/s	5,87672	6,59964	3,8029
				Azoto oksidai (B)	5872	g/s	1,76300	1,93844	0,5505
				Formaldehidai	871	g/s	0,00430	0,00482	0,0111
040601	Medienos drožlių plokščių gamyba (MDPG)	Džiovinimo būgnai (dujos, biokuras), ciklonai [filtro praplovimas]	265	Kietosios dalelės (B+C)	-	g/s	3,85415	4,13740	9,8512
				Kietosios dalelės (C)	4281	-	-	-	9,8390
				Kietosios dalelės (B)	6486	-	-	-	0,0122
				Anglies monoksidas (B)	5917	g/s	11,93167	13,14858	7,9961
				Azoto oksidai (B)	5872	g/s	3,76647	3,85998	1,1652
				Formaldehidai	871	g/s	0,00411	0,00480	0,0105
		Džiovinimo būgnai (dujos, biokuras), ciklonai [įprastas darbo režimas]		Kietosios dalelės (B+C)	-	g/s	0,95321	1,04794	29,1682
				Kietosios dalelės (C)	4281	-	-	-	29,1318
				Kietosios dalelės (B)	6486	-	-	-	0,0364
				Anglies monoksidas (B)	5917	g/s	11,84415	13,36297	71,2125
				Azoto oksidai (B)	5872	g/s	3,43981	3,84476	10,3350
				Formaldehidai	871	g/s	0,00416	0,00486	0,1273
				Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01587	0,01794	0,4856
				Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,02363	0,02520	0,7231
040601	Medienos drožlių gamyba (MDG)	Drožlių malūnas, filtras	266-1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01587	0,01794	0,4856
		Drožlių malūnas, filtras	266-2	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,02363	0,02520	0,7231
040601	Baldų gamyba	Medienos apdirbimo staklės, filtras	267-1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,02295	0,02745	0,7023
				Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00032	0,00033	0,0071
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,00066	0,00066	0,0142
				Butanonas (metiletilketonas)	7417	g/s	0,00001	0,00001	0,0003
				Butilacetatas	367	g/s	0,00068	0,00068	0,0148
				Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,04195	0,04229	0,9100
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,01502	0,01514	0,3258
				Metilzobutylketonas	1368	g/s	0,00005	0,00005	0,0009
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,00256	0,00258	0,0555

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis			metinė, t/metus
						vnt.	vidut.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
040601	Baldu gamyba	Medienos apdirbimo staklės, filtras	267-2	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,02193	0,02494	0,6711
				Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00031	0,00031	0,0071
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,00063	0,00063	0,0142
				Butanonas (metiletilketonas)	7417	g/s	0,00001	0,00001	0,0003
				Butilacetatas	367	g/s	0,00065	0,00065	0,0148
				Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,04008	0,04041	0,9100
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,01435	0,01447	0,3258
				Metilizobutilketonas	1368	g/s	0,00004	0,00004	0,0009
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,00245	0,00246	0,0555
040601	Medienos drožlių plokščių gamyba (MDPG)	Kietųjų dalelių valymo filtras	270-1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,02154	0,02390	0,6591
		Kietųjų dalelių valymo filtras	270-2	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,02233	0,02494	0,6833
040601	Apdailintos medienos drožlių plokščių gamyba (AMDPG)	Kietųjų dalelių valymo filtras	271-1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,04032	0,04662	1,2338
		Kietųjų dalelių valymo filtras	271-2	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,04563	0,05500	1,3963
		Kietųjų dalelių valymo filtras	271-3	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,04128	0,04572	1,2632
040601	Baldu gamyba	Medienos apdirbimo staklės, filtras	272-1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01344	0,01428	0,2119
				Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00006	0,00007	0,0028
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,00013	0,00013	0,0057
				Butanonas (metiletilketonas)	7417	g/s	0,00000	0,00000	0,0001
				Butilacetatas	367	g/s	0,00013	0,00014	0,0059
				Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,00837	0,00866	0,3640
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,00300	0,00310	0,1303
				Metilizobutilketonas	1368	g/s	0,00001	0,00001	0,0004
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,00051	0,00053	0,0222
		Medienos apdirbimo staklės, filtras	272-2	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01408	0,01452	0,2220
				Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00007	0,00007	0,0028
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,00014	0,00014	0,0057
				Butanonas (metiletilketonas)	7417	g/s	0,00000	0,00000	0,0001
				Butilacetatas	367	g/s	0,00014	0,00015	0,0059

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			metinė, t/metus
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vnt.	vidut.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
040601	Baldų gamyba	Medienos apdirbimo staklės, filtras	272-2 tęsinys	Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,00877	0,00907	0,3640
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,00314	0,00325	0,1303
				Metilizobutilketonas	1368	g/s	0,00001	0,00001	0,0004
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,00054	0,00055	0,0222
		Medienos apdirbimo staklės, filtras	272-3	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01376	0,01419	0,2170
				Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00006	0,00007	0,0028
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,00013	0,00014	0,0057
				Butanonas (metiletilketonas)	7417	g/s	0,00000	0,00000	0,0001
				Butilacetatas	367	g/s	0,00014	0,00014	0,0059
				Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,00857	0,00887	0,3640
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,00307	0,00317	0,1303
				Metilizobutilketonas	1368	g/s	0,00001	0,00001	0,0004
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,00052	0,00054	0,0222
				Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01364	0,01408	0,2151
				Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00007	0,00007	0,0028
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,00014	0,00014	0,0057
				Butanonas (metiletilketonas)	7417	g/s	0,00000	0,00000	0,0001
				Butilacetatas	367	g/s	0,00014	0,00015	0,0059
				Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,00877	0,00907	0,3640
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,00314	0,00325	0,1303
				Metilizobutilketonas	1368	g/s	0,00001	0,00001	0,0004
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,00054	0,00055	0,0222
		Medienos apdirbimo staklės, filtras	272-4	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01392	0,01436	0,2195
				Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00007	0,00007	0,0028
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,00013	0,00014	0,0057
				Butanonas (metiletilketonas)	7417	g/s	0,00000	0,00000	0,0001
				Butilacetatas	367	g/s	0,00014	0,00014	0,0059
				Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,00867	0,00897	0,3640
		Medienos apdirbimo staklės, filtras	272-5	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01392	0,01436	0,2195
				Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00007	0,00007	0,0028
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,00013	0,00014	0,0057
				Butanonas (metiletilketonas)	7417	g/s	0,00000	0,00000	0,0001
				Butilacetatas	367	g/s	0,00014	0,00014	0,0059
				Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,00867	0,00897	0,3640

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			metinė, t/metus
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis			
						vnt.	vidut.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
040601	Baldų gamyba	Medienos apdirbimo staklės, filtras	272-5 tęsinys	Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,00311	0,00321	0,1303
				Metilizobutylketonas	1368	g/s	0,00001	0,00001	0,0004
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,00053	0,00055	0,0222
040601	Baldų gamyba	Medienos apdirbimo staklės, filtras	273-1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01408	0,01452	0,2220
				Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00007	0,00007	0,0028
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,00015	0,00015	0,0057
				Butanonas (metiletilketonas)	7417	g/s	0,00000	0,00000	0,0001
				Butilacetatas	367	g/s	0,00015	0,00015	0,0059
				Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,00946	0,00958	0,3640
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,00339	0,00343	0,1303
				Metilizobutylketonas	1368	g/s	0,00001	0,00001	0,0004
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,00058	0,00059	0,0222
		Medienos apdirbimo staklės, filtras	273-2	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01392	0,01436	0,2195
				Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00007	0,00007	0,0028
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,00015	0,00015	0,0057
				Butanonas (metiletilketonas)	7417	g/s	0,00000	0,00000	0,0001
				Butilacetatas	367	g/s	0,00015	0,00015	0,0059
				Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,00935	0,00947	0,3640
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,00335	0,00339	0,1303
				Metilizobutylketonas	1368	g/s	0,00001	0,00001	0,0004
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,00057	0,00058	0,0222
		Medienos apdirbimo staklės, filtras	273-3	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01424	0,01424	0,2245
				Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00008	0,00008	0,0028
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,00015	0,00015	0,0057
				Butanonas (metiletilketonas)	7417	g/s	0,00000	0,00000	0,0001
				Butilacetatas	367	g/s	0,00016	0,00016	0,0059
				Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,00956	0,00969	0,3640
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,00343	0,00347	0,1303

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			metinė, t/metus		
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis					
						vnt.	vidut.	maks.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
040601	Baldu gamyba	Medienos apdirbimo staklės, filtras	273-3 tesinys	Metilizobutilketonas	1368	g/s	0,00001	0,00001	0,0004		
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,00058	0,00059	0,0222		
		Medienos apdirbimo staklės, filtras	273-4	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01364	0,01408	0,2151		
				Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00007	0,00007	0,0028		
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,00015	0,00015	0,0057		
				Butanonas (metiletilketonas)	7417	g/s	0,00000	0,00000	0,0001		
				Butilacetatas	367	g/s	0,00015	0,00015	0,0059		
				Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,00946	0,00958	0,3640		
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,00339	0,00343	0,1303		
				Metilizobutilketonas	1368	g/s	0,00001	0,00001	0,0004		
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,00058	0,00059	0,0222		
				Medienos apdirbimo staklės, filtras	273-5	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01419	0,01419	0,2237
		Acetonas (dimetilketonas)	65			g/s	0,00007	0,00007	0,0028		
		Butanolis (butilo alkoholis)	359			g/s	0,00015	0,00015	0,0057		
		Butanonas (metiletilketonas)	7417			g/s	0,00000	0,00000	0,0001		
		Butilacetatas	367			g/s	0,00015	0,00015	0,0059		
		Etanolis (etilo alkoholis)	739			g/s	0,00924	0,00936	0,3640		
		Lakieji organiniai junginiai	308			g/s	0,00331	0,00335	0,1303		
		Metilizobutilketonas	1368			g/s	0,00001	0,00001	0,0004		
		Toluolas (toluenas)	1950			g/s	0,00056	0,00057	0,0222		
		040601	Baldu gamyba			Medienos apdirbimo staklės, filtras	274-1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01030
				Medienos apdirbimo staklės, filtras	274-2	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01040	0,01206	0,1640
				Medienos apdirbimo staklės, filtras	274-3	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00943	0,00984	0,1487
040601	Biokuro sandėlis	Biokuro padavimas į sandėlį, filtras	275-1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00564	0,00580	0,0889		
040601	Biokuro sandėlis	Biokuro padavimas į sandėlį, filtras	275-2	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00530	0,00562	0,0836		
		Biokuro padavimas į sandėlį, filtras	275-3	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00511	0,00540	0,0806		
		Biokuro padavimas į sandėlį, filtras	275-4	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00539	0,00585	0,0850		
		Biokuro padavimas į sandėlį, filtras	275-5	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00517	0,00562	0,0815		

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis			metinė, t/metus
1	2	3	4	5	6	vnt.	vidut.	maks.	10
040601	Biokuro sandėlis	Biokuro padavimas į sandėlį, filtras	275-6	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00525	0,00555	0,0828
040601	Baldų gamyba	Medienos apdirbimo staklės, filtras	277-1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01462	0,01548	0,4474
		Medienos apdirbimo staklės, filtras	277-2	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01445	0,01488	0,4422
040601	Medienos drožlių plokščių gamyba (MDPG)	Medienos apdirbimo staklės, filtras	278-1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01408	0,01540	0,4308
		Medienos apdirbimo staklės, filtras	278-2	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01485	0,01575	0,4544
		Medienos apdirbimo staklės, filtras	278-3	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01530	0,01575	0,4682
		Medienos apdirbimo staklės, filtras	278-4	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01496	0,01540	0,4578
040601	Apdailintos medienos drožlių plokščių gamyba	Medienos apdirbimo staklės, filtras	279-1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01505	0,01596	0,4605
		Medienos apdirbimo staklės, filtras	279-2	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01619	0,01720	0,4954
040601	Baldų gamyba	Medienos apdirbimo staklės, filtras	280-1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,04032	0,04270	1,2338
		Medienos apdirbimo staklės, filtras	280-2	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,03881	0,04116	1,1876
		Medienos apdirbimo staklės, filtras	280-3	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,04088	0,04205	1,2509
040601	Impregnavimo gamyba	Impregnavimo gamybos darbo vietos, ventsistema	281	Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00002	0,00002	0,0071
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,00004	0,00004	0,0142
				Butilacetatas	367	g/s	0,00004	0,00004	0,0133
				Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,00003	0,00003	0,0100
				Etilenglikolis (etandiolis)	2959	g/s	0,04703	0,04809	15,5100
				Formaldehidas	871	g/s	0,01461	0,01494	4,8175
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,01021	0,01044	3,3660
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,00017	0,00017	0,0555
040601	Apdailintos medienos drožlių plokščių gamyba	Staklės, filtras	282	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,02836	0,03002	0,8678
040601	Baldų gamyba	Medienos apdirbimo staklės, filtras	283-1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,03985	0,04336	1,2194
		Medienos apdirbimo staklės, filtras	283-2	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,03951	0,04416	1,2090
		Medienos apdirbimo staklės, filtras	283-3	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,04015	0,04370	1,2286
040601	Medienos drožlių gamyba (MDG)	Skiedrų transporterių priežiūra žiemos metu. Neorganizuotas išmetimas	604	Etilenglikolis (etandiolis)	2959	g/s	0,05952	0,05952	1,5000

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis			metinė, t/metus
						vnt.	vidut.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
040601	Medienos drožlių plokščių gamyba (MDPG)	Suvirinimo darbai. Neorganizuotas išmetimas	605	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00011	0,00011	0,0002
				Mangano oksidai	3516	g/s	0,00011	0,00011	0,0002
				Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00011	0,00011	0,0002
				Fluoridai	3015	g/s	0,00011	0,00011	0,0002
				Chromas šešiavalentis	2721	-	-	-	0,0011 kg
				Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00160	0,00160	0,0030
				Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,00011	0,00011	0,0002
				040601	Medienos drožlių gamyba (MDG)	Dažymo darbai. Neorganizuotas išmetimas	606	Acetonas (dimetilketonas)	65
Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,01317					0,01317	0,0569
Butilacetatas	367	g/s	0,01229					0,01229	0,0531
Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,00921					0,00921	0,0398
Ksilolas (ksilenas)	1260	g/s	0,03241					0,03704	0,1750
Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,03704					0,04630	0,1333
Solventnafta	1820	g/s	0,00074					0,00093	0,0004
Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,05134					0,05134	0,2218
Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00238					0,00238	0,0215
								Iš viso pagal veiklos rūšį:	
						Iš viso įrenginiui:			604,3764

Pastaba: Raudonai pažymėti taršos šaltiniai, kuriuose yra pakeitimai. Kiti taršos šaltiniai be pakeitimų.

2.1 lentelė. STACIONARIŲJŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

Taršos šaltiniai					Išmetamųjų dujų rodikliai			
pavadinimas	Nr.	koordinatės	aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	srauto greitis,	temperatūra, ° C	tūrio debitas, Nm ³ /s	teršalų išmetimo trukmė, val./m
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Dažymo- džiovavimo kamera	001	x – 6178035; y- 321991	7,0	0,6	7,93	24,7	2,055	500
Dažymo - džiovavimo kameros degiklis	002	x – 6178032; y- 321994	7,8	0,2	1,6	91,7	0,038	500

2.2 lentelė. TARŠA Į APLINKOS ORĄ

Veiklos rūšies kodas	Cecho pavadinimas	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		Pavadinimas	Nr.	Pavadinimas	Kodas	Vienkartinis dydis			metinė, t/m
						vnt.	vidut.	maks	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
060107	Autoservisas	Dažymo - džiovinimo kamera	001	Acetonas	65	g/s	0,0052	0,00532	0,1096
				Butanas		g/s	0,0003	0,0003	0,0017
				Butanolis	359	g/s	0,0027	0,0027	0,016
				Butanonas (metiletilketonas)	7417	g/s	0,0003	0,0003	0,0017
				Butilacetatas	367	g/s	0,01533	0,0233	0,2087
				Etanolis	739	g/s	0,0061	0,0061	0,0344
				Etilbenzenas	763	g/s	0,0043	0,0043	0,0253
				Izobutanas	8113	g/s	0,0003	0,0003	0,0017
				Izobutanolis	3177	g/s	0,0013	0,0013	0,0075
				Izopropanolis	1108	g/s	0,0001	0,0001	0,0004
				Ksilenas	1260	g/s	0,00353	0,00573	0,0692
				LOJ	308	g/s	0,04657	0,06397	0,0713
				Metanolis	3555	g/s	0,0023	0,0023	0,0134
				Metilacetatas	5462	g/s	0,0018	0,0018	0,0111
				Metilizobutylketonas	1368	g/s	0,009	0,009	0,0525
				Metoksipropilacetatas	5455	g/s	0,0159	0,0159	0,0929
				Propanas		g/s	0,0004	0,0004	0,0026
				Toluenas	1950	g/s	0,01958	0,03452	0,0667
060107	Autoservisas	Dažymo - džiovinimo kameros degiklis 170 kW našumo	002	Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	101,68	104,55	0,0305
				Kietosios dalelės (A)	6493	mg/Nm ³	11,31	13,57	0,0012
				Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	90	185	0,0039
				Sieros dioksidas (A)	1753	mg/Nm ³	0	0	0,0028
									Iš viso pagal veiklos rūšį:
					Iš viso įrenginiui:	0,8251			

3 lentelė. APLINKOS ORO TERŠALŲ VALYMO ĮRENGINIAI

3 lentelė nepildoma, nes nėra aplinkos oro teršalų valymo įrenginių.

PAV ATRANKOS DOKUMENTŲ RENGĖJAS (VYKDYTOJAS):
UAB „EKOSISTEMA“

PŪV ORGANIZATORIUS (UŽSAKOVAS):
UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“

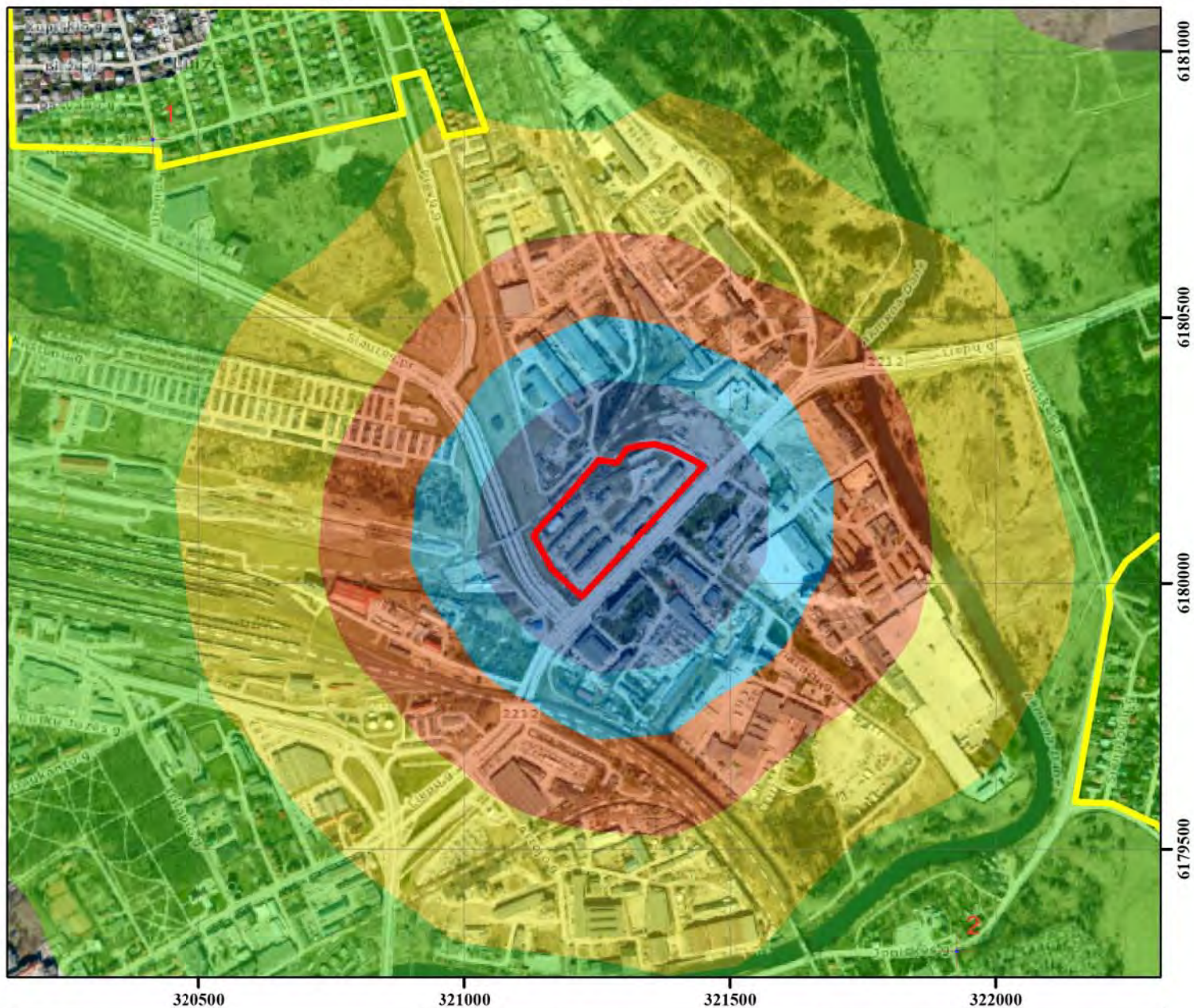
UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“
PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS

(PREKYBOS PASKIRTIES PASTATO STATYBA IR EKSPLOATACIJA)
ŽEMĖS SKLYPE (KAD. NR. 2101/0002:731 KLAIPĖDOS M. K.V.),
ESANČIAME LIEPŲ G. 81, KLAIPĖDOJE, LT-92195 KLAIPĖDOS M. SAV.,

POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATRANKOS DOKUMENTAI

VIII PRIEDAS.
PŪV METU SUSIDARANČIOS ORO TARŠOS SKLAIDA
APLINKOS ORE,
16 LAPŲ.

Anglies monoksido maksimali 8 val. koncentracija aplinkos ore (be fono, 100 procentilis)



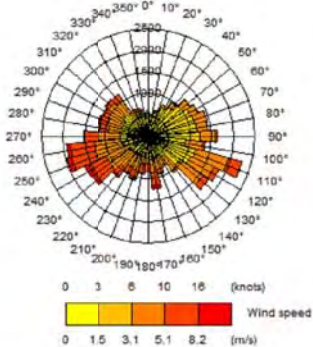
Mastelis:
0 80 160 320 480 640

Metrai

Veiklos vykdytojas:
UAB "Liepų projektai"

Projekto dokumentų rengėjas:
UAB "Ekosistema"
Taikos pr. 119, Klaipėda
www.ekosistema.lt

Vėjų rožė: Klaipėda 2011-2015



Sutartiniai žymėjimai:

- PŪV teritorija
- artimiausia gyvenamoji aplinka

Eksplikacija:

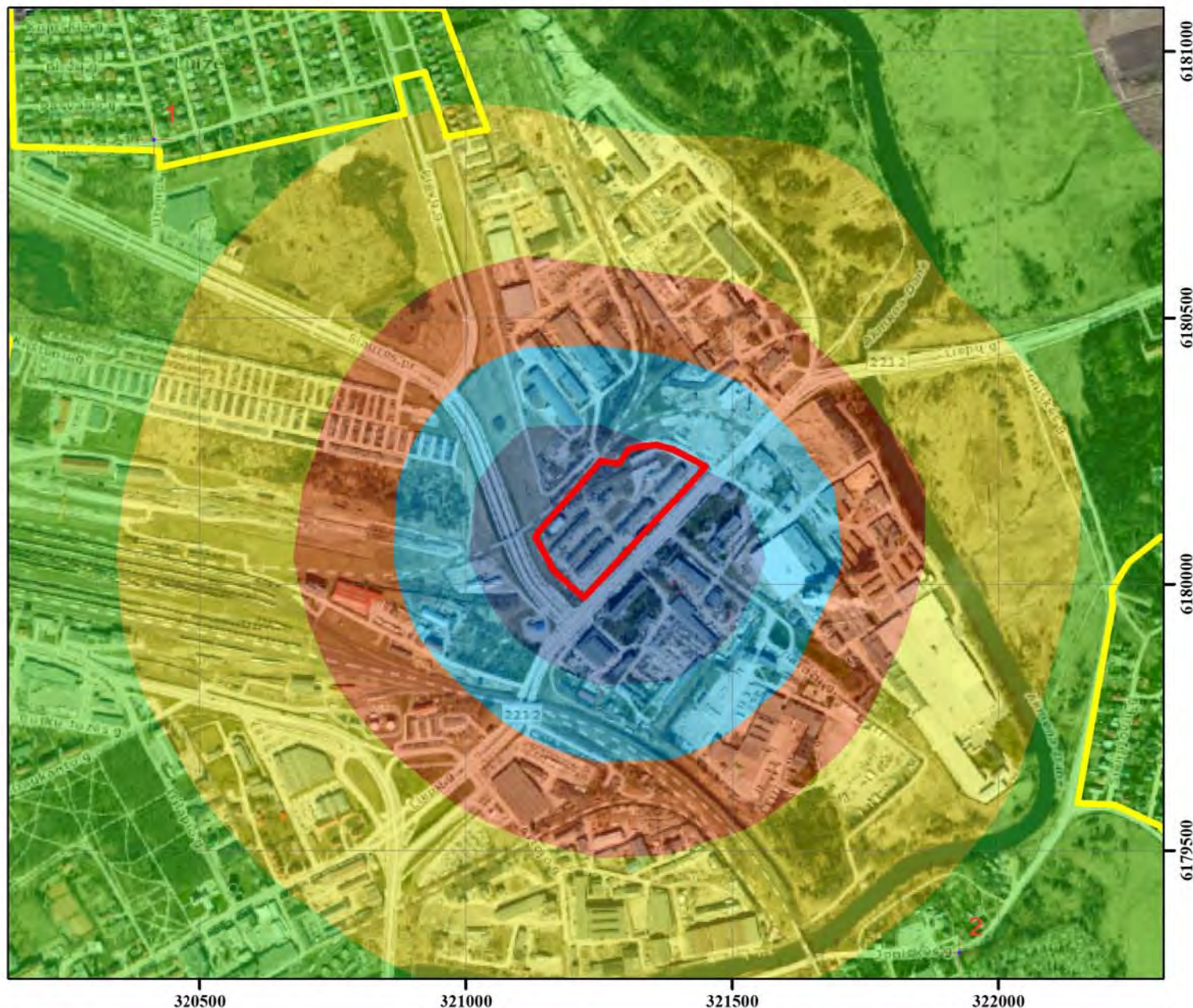
CO koncentracija, mg/m³
RV=10,0 mg/m³

- 0.0314 - 0.1179
- 0.118 - 0.2584
- 0.2585 - 0.4746
- 0.4747 - 0.9069
- 0.907 - 1.5662
- 1.5663 - 2.7876

Skaidros modeliavimo programa:
ADMS 5.2

Projekto pavadinimas:
UAB "Liepų projektai" planuojamos ūkinės veiklos:
prekybos paskirties pastato statyba ir eksploatacija, numatoma
vykdyti Liepų g. 81, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav., informacija
atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo.

Azoto oksidų maksimali 1 val. koncentracija aplinkos ore (be fono, 99,8 procentilis)

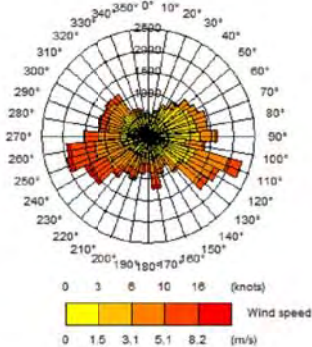


Mastelis:
0 80 160 320 480 640
Metrai

Veiklos vykdytojas:
UAB "Liepų projektai"

Projekto dokumentų rengėjas:
UAB "Ekosistema"
Taikos pr. 119, Klaipėda
www.ekosistema.lt

Vėjų rožė: Klaipėda 2011-2015



Sutartiniai žymėjimai:

- PŪV teritorija
- artimiausia gyvenamoji aplinka

Eksplikacija:

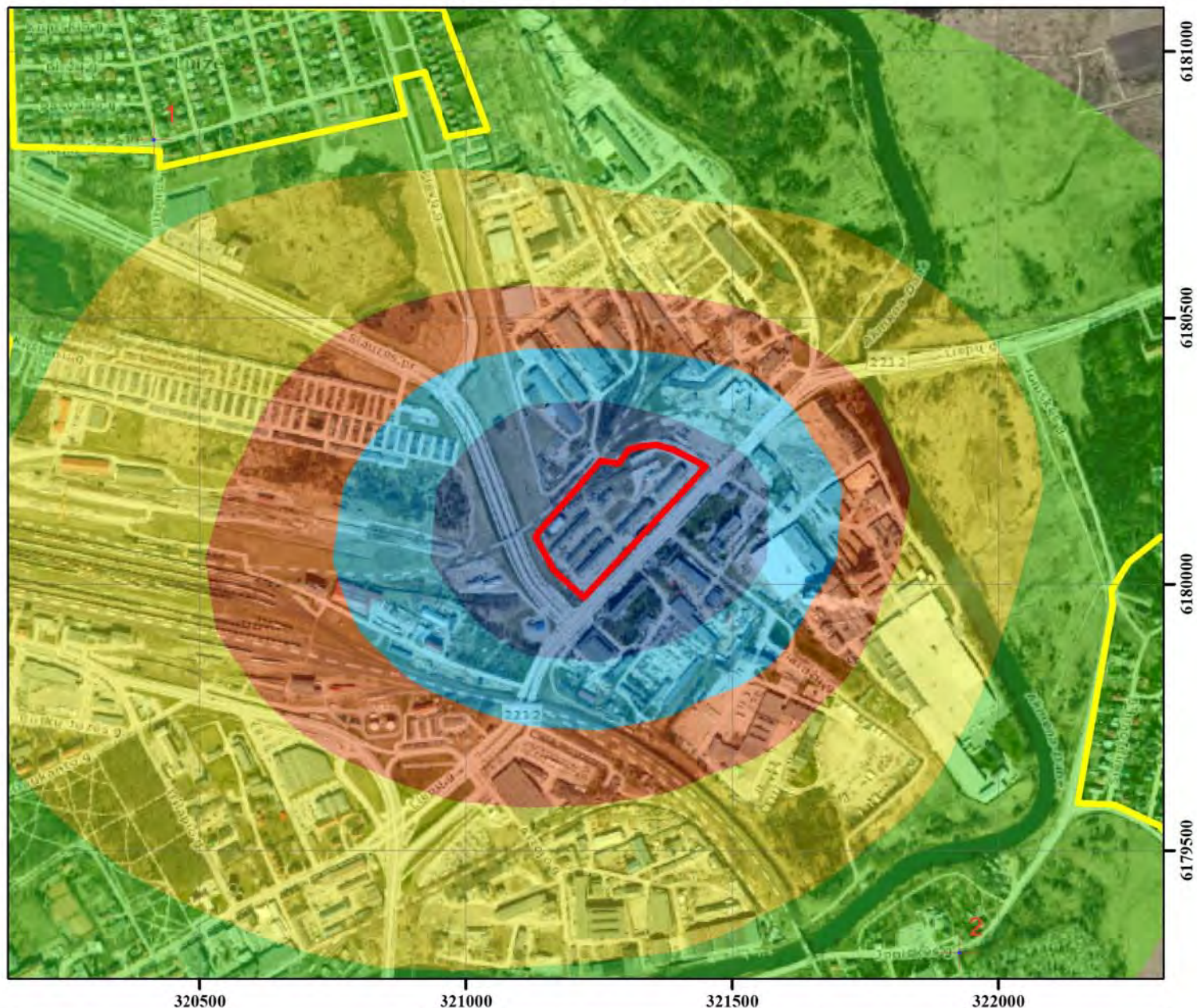
NO_x koncentracija, $\mu\text{g}/\text{m}^3$
RV=200,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

- 2.1716 - 7.0642
- 7.0643 - 14.6749
- 14.675 - 27.7218
- 27.7219 - 46.7485
- 46.7486 - 82.6275
- 82.6276 - 140.7948

Skaidros modeliavimo programa:
ADMS 5.2

Projekto pavadinimas:
UAB "Liepų projektai" planuojamos ūkinės veiklos:
prekybos paskirties pastato statyba ir eksploatacija, numatoma
vykdyti Liepų g. 81, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav., informacija
atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo.

Azoto oksidų vidutinė metinė koncentracija aplinkos ore (be fono)

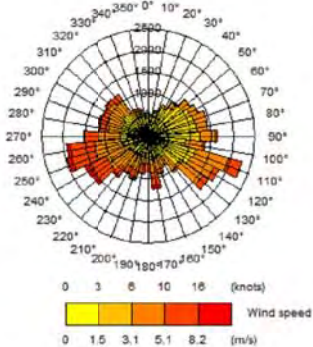


Mastelis:
0 80 160 320 480 640
Metrai

Veiklos vykdytojas:
UAB "Liepų projektai"

Projekto dokumentų rengėjas:
UAB "Ekosistema"
Taikos pr. 119, Klaipėda
www.ekosistema.lt

Vėjų rožė: Klaipėda 2011-2015



Sutartiniai žymėjimai:

- PŪV teritorija
- artimiausia gyvenamoji aplinka

Eksplikacija:

NO_x koncentracija, $\mu\text{g}/\text{m}^3$

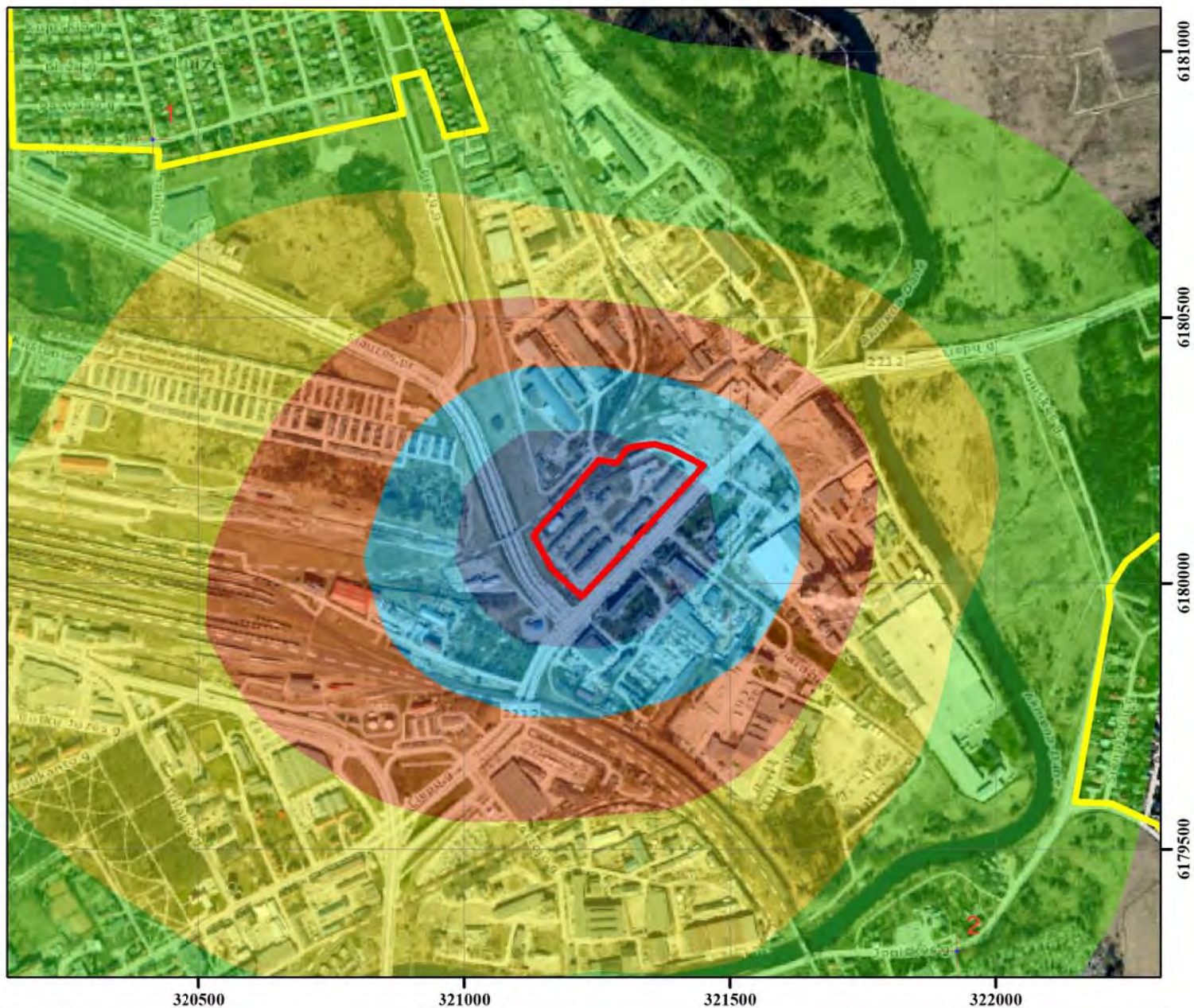
RV=40,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

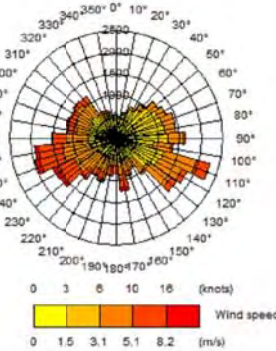
- 0.0231 - 0.099
- 0.0991 - 0.2398
- 0.2399 - 0.489
- 0.4891 - 0.8358
- 0.8359 - 1.5183
- 1.5184 - 2.786

Sklaidos modeliavimo programa:
ADMS 5.2

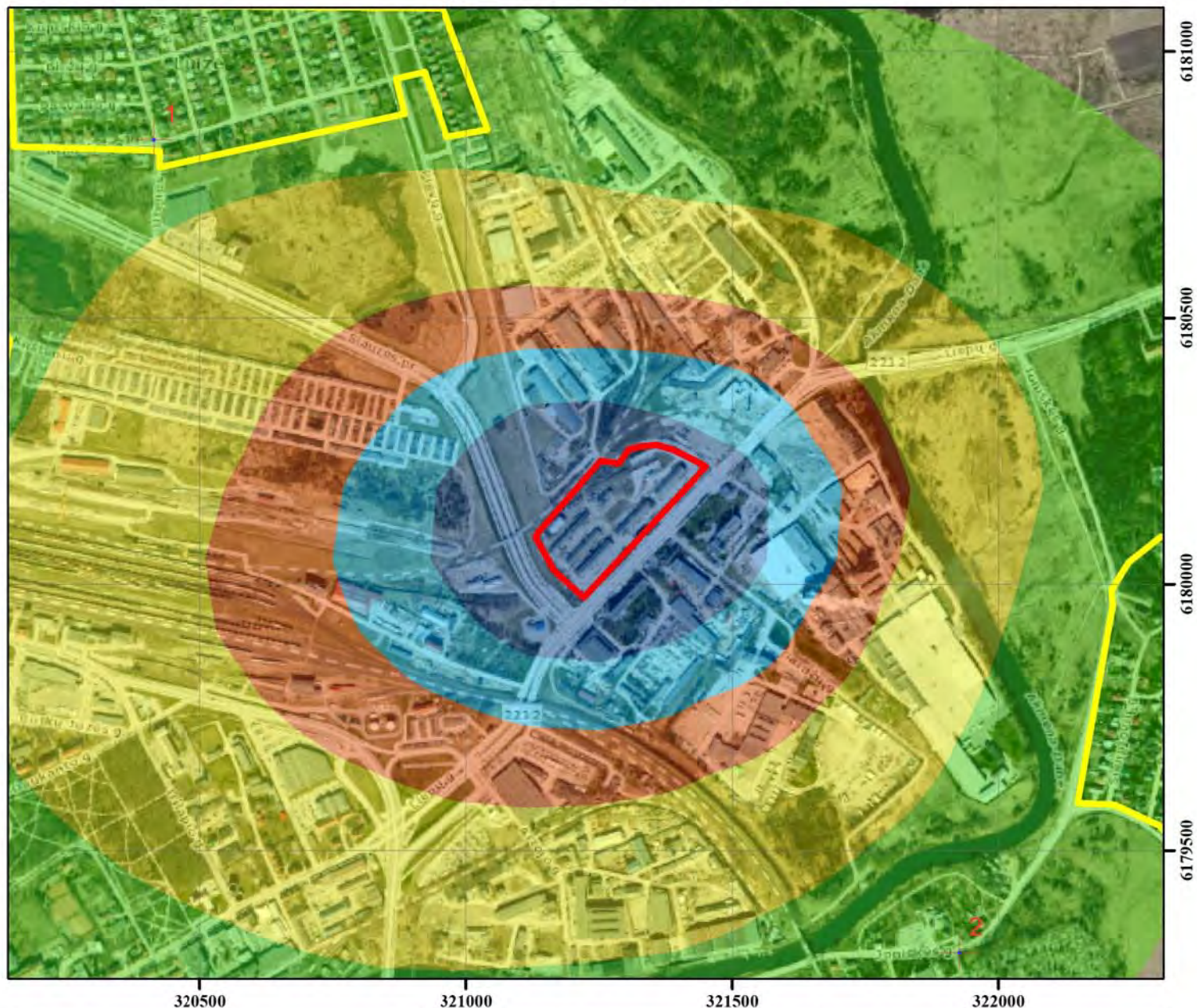
Projekto pavadinimas:
UAB "Liepų projektai" planuojamos ūkinės veiklos:
prekybos paskirties pastato statyba ir eksploatacija, numatoma
vykdyti Liepų g. 81, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav., informacija
atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo.

Kietųjų dalelių maksimali 24 val. koncentracija aplinkos ore (be fono, 90,4 procentilis)



Mastelis: 0 80 160 320 480 640  Metrai	Veiklos vykdytojas: UAB "Liepų projektai"	Projekto dokumentų rengėjas: UAB "Ekosistema" Taikos pr. 119, Klaipėda www.ekosistema.lt												
Vėjų rožė: Klaipėda 2011-2015 	Sutartiniai žymėjimai:  - PŪV teritorija  - artimiausia gyvenamoji aplinka	Eksplikacija: KD koncentracija, $\mu\text{g}/\text{m}^3$ RV=50,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ <table><tr><td></td><td>0.0035 - 0.0184</td></tr><tr><td></td><td>0.0185 - 0.0444</td></tr><tr><td></td><td>0.0445 - 0.089</td></tr><tr><td></td><td>0.0891 - 0.1726</td></tr><tr><td></td><td>0.1727 - 0.3064</td></tr><tr><td></td><td>0.3065 - 0.4774</td></tr></table>		0.0035 - 0.0184		0.0185 - 0.0444		0.0445 - 0.089		0.0891 - 0.1726		0.1727 - 0.3064		0.3065 - 0.4774
	0.0035 - 0.0184													
	0.0185 - 0.0444													
	0.0445 - 0.089													
	0.0891 - 0.1726													
	0.1727 - 0.3064													
	0.3065 - 0.4774													
Sklaidos modeliavimo programa: ADMS 5.2	Projekto pavadinimas: UAB "Liepų projektai" planuojamos ūkinės veiklos: prekybos paskirties pastato statyba ir eksploatacija, numatoma vykdyti Liepų g. 81, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav., informacija atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo.													

Kietųjų dalelių vidutinė metinė koncentracija aplinkos ore (be fono)

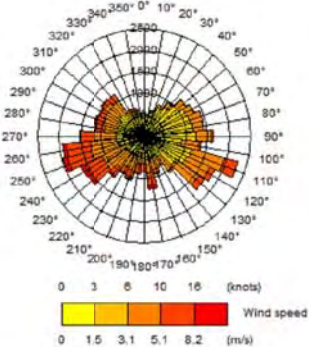


Mastelis:
0 80 160 320 480 640
Metrai

Veiklos vykdytojas:
UAB "Liepų projektai"

Projekto dokumentų rengėjas:
UAB "Ekosistema"
Taikos pr. 119, Klaipėda
www.ekosistema.lt

Vėjų rožė: Klaipėda 2011-2015



Sutartiniai žymėjimai:

- PŪV teritorija
- artimiausia gyvenamoji aplinka

Eksplikacija:

KD koncentracija, $\mu\text{g}/\text{m}^3$

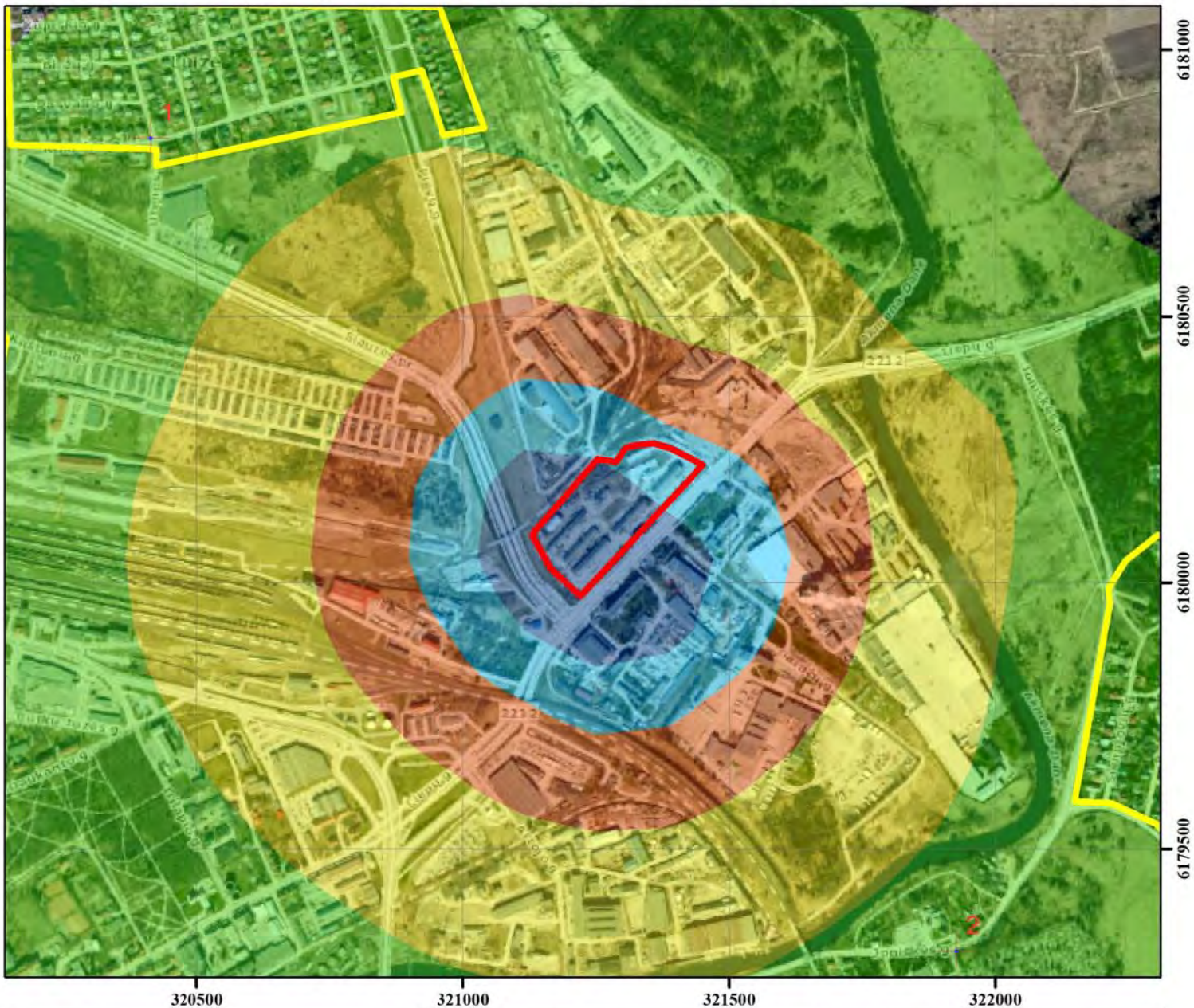
RV=40,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

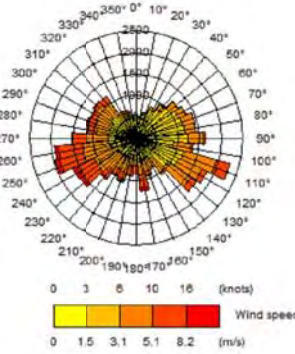
- 0.0012 - 0.0051
- 0.0052 - 0.0123
- 0.0124 - 0.0252
- 0.0253 - 0.043
- 0.0431 - 0.0782
- 0.0783 - 0.1435

Sklaidos modeliavimo programa:
ADMS 5.2

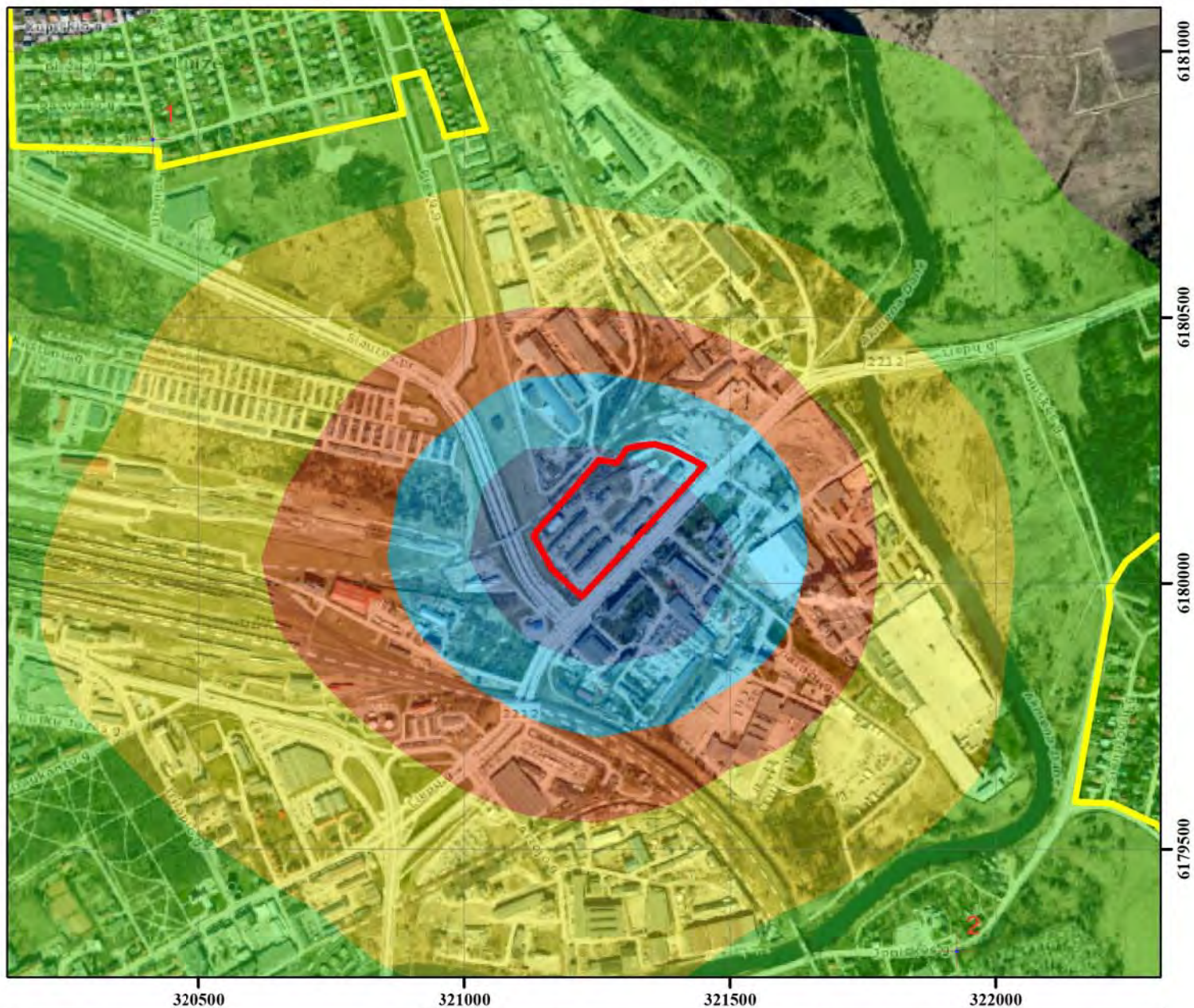
Projekto pavadinimas:
UAB "Liepų projektai" planuojamos ūkinės veiklos:
prekybos paskirties pastato statyba ir eksploatacija, numatoma
vykdyti Liepų g. 81, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav., informacija
atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo.

Sieros dioksido maksimali 1 val. koncentracija aplinkos ore (be fono, 99,7 procentilis)



Mastelis: 0 80 160 320 480 640  Metrai	Veiklos vykdytojas: UAB "Liepų projektai"	Projekto dokumentų rengėjas: UAB "Ekosistema" Taikos pr. 119, Klaipėda www.ekosistema.lt												
Vėjų rožė: Klaipėda 2011-2015 	Sutartiniai žymėjimai:  - PUV teritorija  - artimiausia gyvenamoji aplinka	Eksplikacija: SO₂ koncentracija, µg/m³ RV=350,0 µg/m³ <table><tr><td></td><td>0.0372 - 0.1647</td></tr><tr><td></td><td>0.1648 - 0.3617</td></tr><tr><td></td><td>0.3618 - 0.6979</td></tr><tr><td></td><td>0.698 - 1.2542</td></tr><tr><td></td><td>1.2543 - 2.0308</td></tr><tr><td></td><td>2.0309 - 2.9929</td></tr></table>		0.0372 - 0.1647		0.1648 - 0.3617		0.3618 - 0.6979		0.698 - 1.2542		1.2543 - 2.0308		2.0309 - 2.9929
	0.0372 - 0.1647													
	0.1648 - 0.3617													
	0.3618 - 0.6979													
	0.698 - 1.2542													
	1.2543 - 2.0308													
	2.0309 - 2.9929													
Skaidros modeliavimo programa: ADMS 5.2	Projekto pavadinimas: UAB "Liepų projektai" planuojamos ūkinės veiklos: prekybos paskirties pastato statyba ir eksploatacija, numatoma vykdyti Liepų g. 81, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav., informacija atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo.													

Sieros dioksido maksimali 24 val. koncentracija aplinkos ore (be fono, 99,2 procentilis)



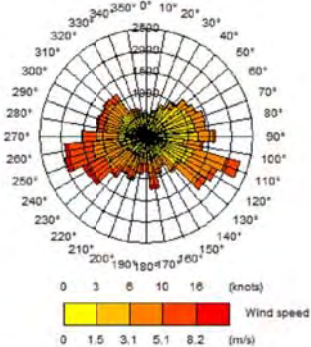
Mastelis:
0 80 160 320 480 640

Metrai

Veiklos vykdytojas:
UAB "Liepų projektai"

Projekto dokumentų rengėjas:
UAB "Ekosistema"
Taikos pr. 119, Klaipėda
www.ekosistema.lt

Vėjų rožė: Klaipėda 2011-2015



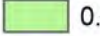
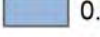
Sutartiniai žymėjimai:

-  - PŪV teritorija
-  - artimiausia gyvenamoji aplinka

Eksplikacija:

SO₂ koncentracija, $\mu\text{g}/\text{m}^3$

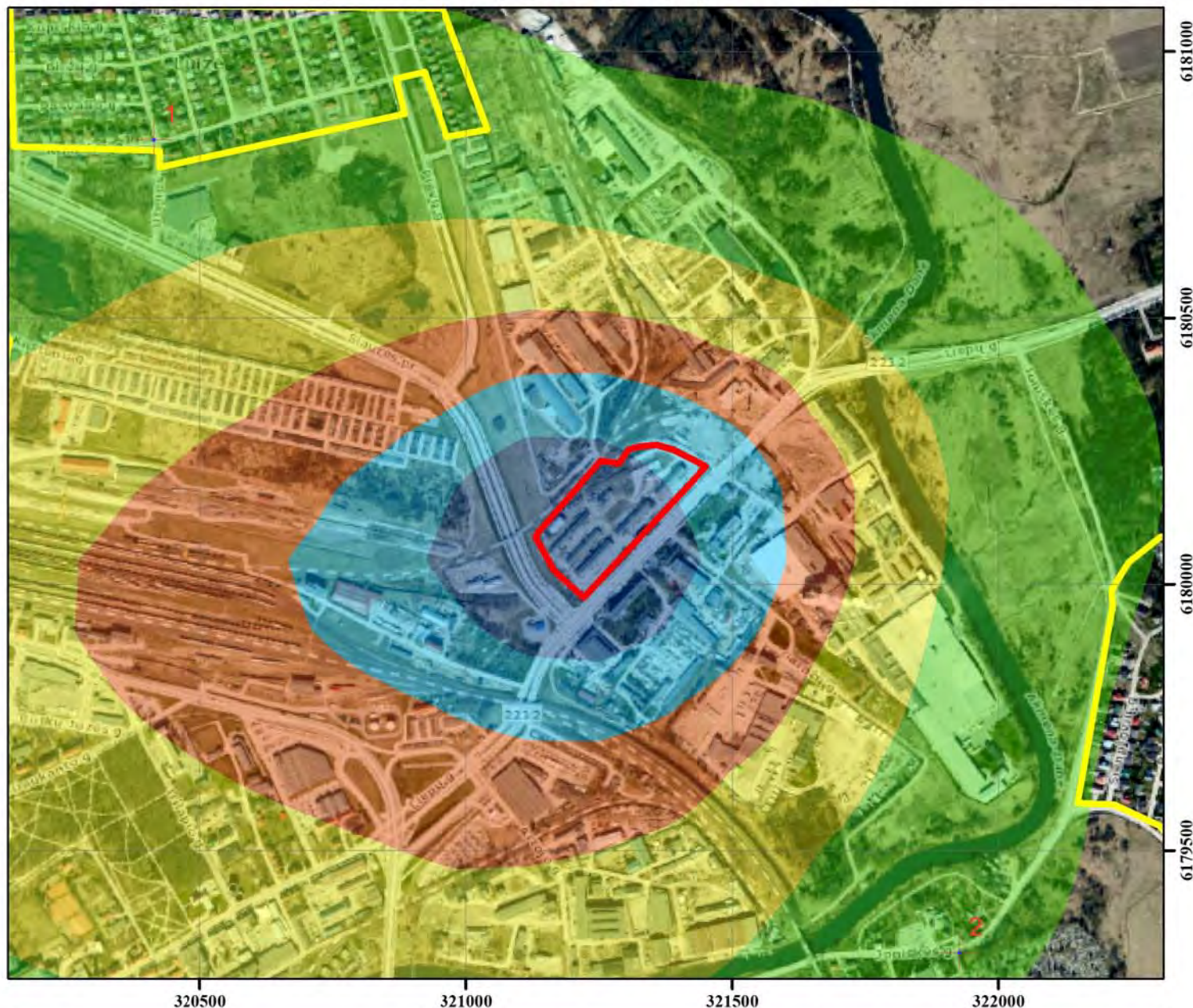
RV=125,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

-  0.0081 - 0.0349
-  0.035 - 0.0796
-  0.0797 - 0.1602
-  0.1603 - 0.2795
-  0.2796 - 0.4883
-  0.4884 - 0.7686

Skaidros modeliavimo programa:
ADMS 5.2

Projekto pavadinimas:
UAB "Liepų projektai" planuojamos ūkinės veiklos:
prekybos paskirties pastato statyba ir eksploatacija, numatoma
vykdyti Liepų g. 81, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav., informacija
atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo.

Lakiųjų organinių junginių maksimali 1 val. koncentracija aplinkos ore (be fono, 98,5 procentilis)

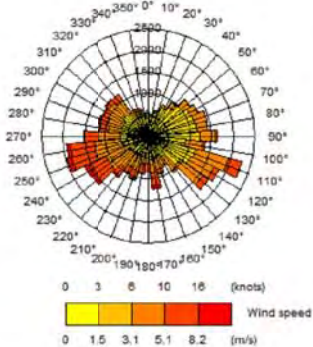


Mastelis:
0 80 160 320 480 640
Metrai

Veiklos vykdytojas:
UAB "Liepų projektai"

Projekto dokumentų rengėjas:
UAB "Ekosistema"
Taikos pr. 119, Klaipėda
www.ekosistema.lt

Vėjų rožė: Klaipėda 2011-2015



Sutartiniai žymėjimai:

- PŪV teritorija
- artimiausia gyvenamoji aplinka

Eksplikacija:

LOJ koncentracija, mg/m³

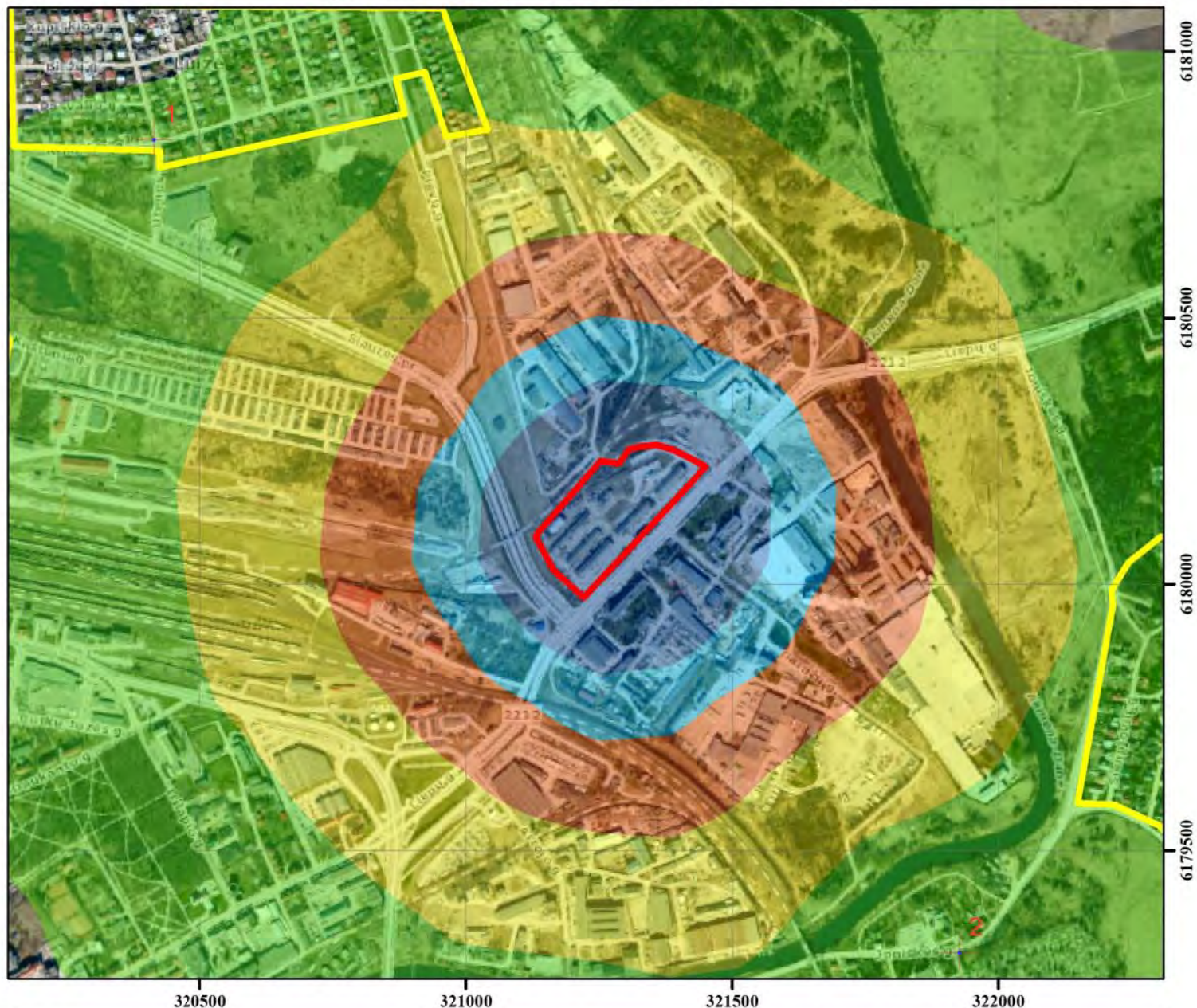
RV=5,0 mg/m³

- 0.00084 - 0.00501
- 0.00502 - 0.01197
- 0.01198 - 0.0231
- 0.02311 - 0.04211
- 0.04212 - 0.07318
- 0.07319 - 0.11908

Sklaidos modeliavimo programa:
ADMS 5.2

Projekto pavadinimas:
UAB "Liepų projektai" planuojamos ūkinės veiklos:
prekybos paskirties pastato statyba ir eksploatacija, numatoma
vykdyti Liepų g. 81, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav., informacija
atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo.

Anglies monoksido vidutinė 8 val. koncentracija aplinkos ore (su fonu, 100 procentilis)

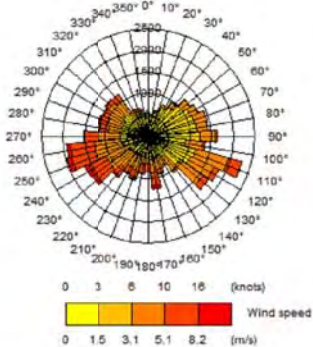


Mastelis:
0 80 160 320 480 640
Metrai

Veiklos vykdytojas:
UAB "Liepų projektai"

Projekto dokumentų rengėjas:
UAB "Ekosistema"
Taikos pr. 119, Klaipėda
www.ekosistema.lt

Vėjų rožė: Klaipėda 2011-2015



Sutartiniai žymėjimai:

- PŪV teritorija
- artimiausia gyvenamoji aplinka

Eksplikacija:

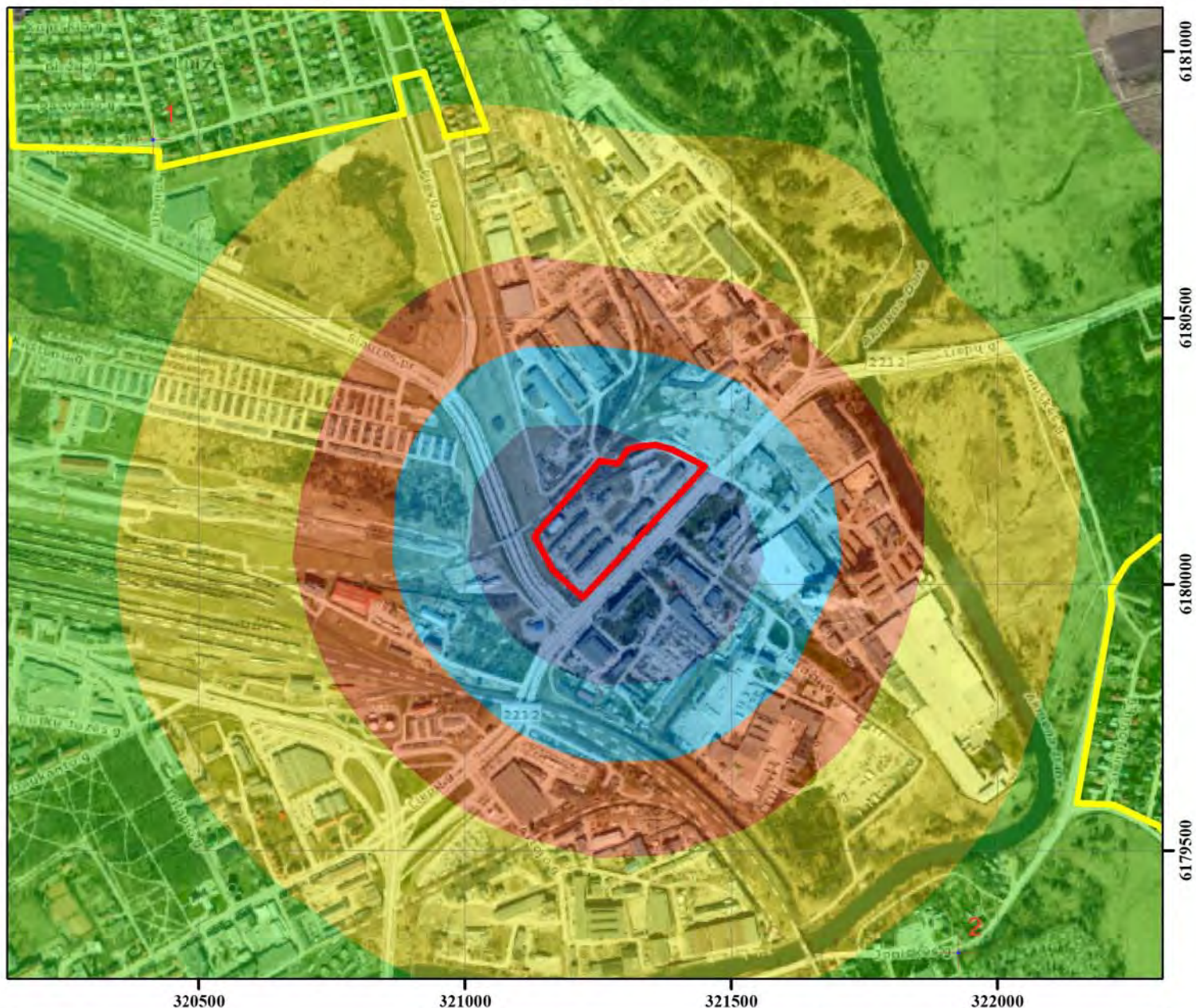
CO koncentracija, mg/m³
RV=10,0 mg/m³

- 0.2604 - 0.3469
- 0.347 - 0.4874
- 0.4875 - 0.7036
- 0.7037 - 1.1359
- 1.136 - 1.7952
- 1.7953 - 3.0166

Skaidos modeliavimo programa:
ADMS 5.2

Projekto pavadinimas:
UAB "Liepų projektai" planuojamos ūkinės veiklos:
prekybos paskirties pastato statyba ir eksploatacija, numatoma
vykdyti Liepų g. 81, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav., informacija
atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo.

Azoto oksidų maksimali 1 val. koncentracija aplinkos ore (su fonu, 99,8 procentilis)

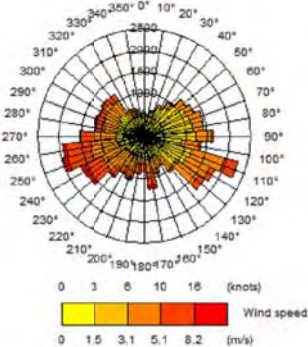


Mastelis:
0 80 160 320 480 640
Metrai

Veiklos vykdytojas:
UAB "Liepų projektai"

Projekto dokumentų rengėjas:
UAB "Ekosistema"
Taikos pr. 119, Klaipėda
www.ekosistema.lt

Vėjų rožė: Klaipėda 2011-2015



Sutartiniai žymėjimai:

- PŪV teritorija
- artimiausia gyvenamoji aplinka

Eksplikacija:

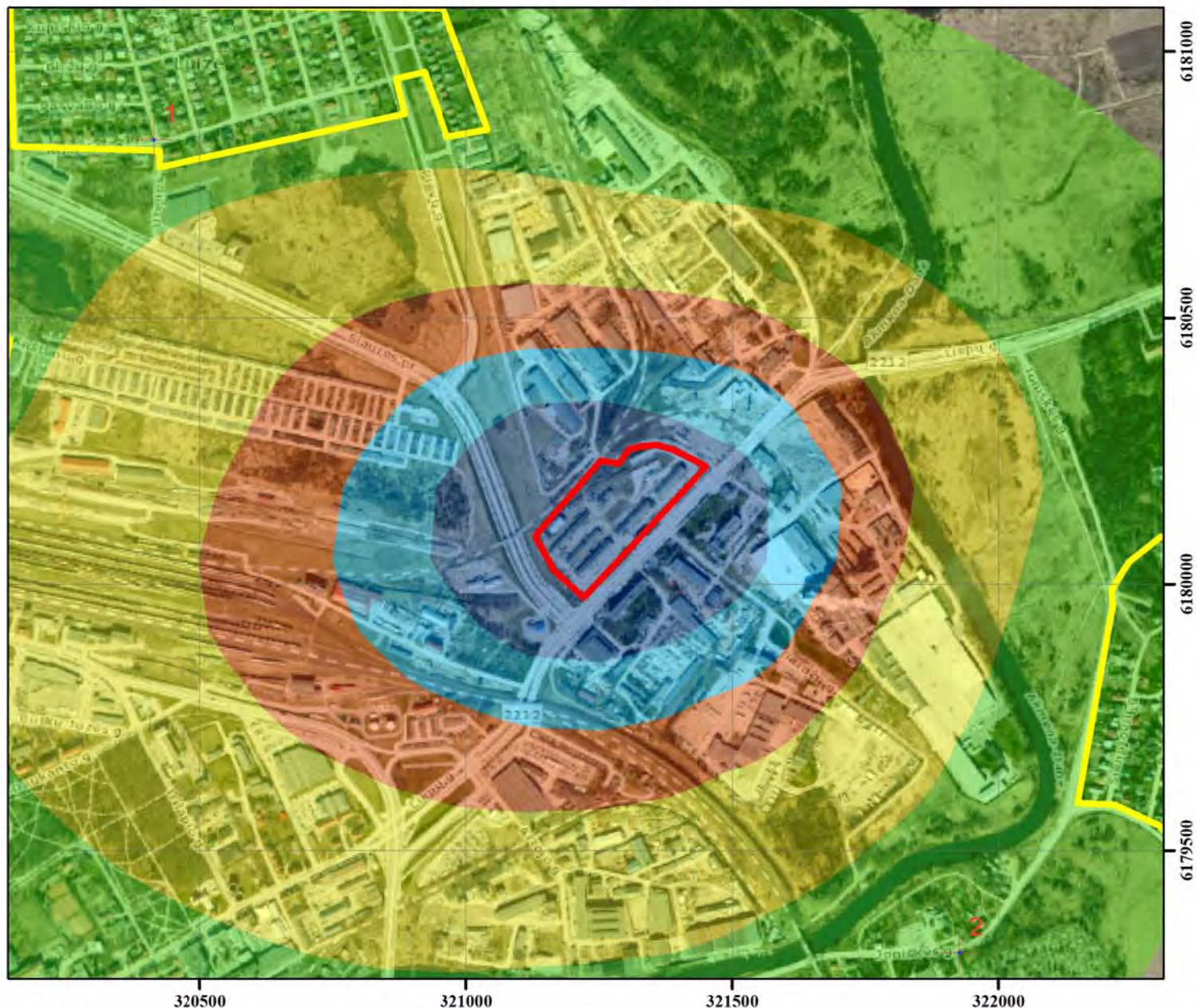
NO_x koncentracija, µg/m³
RV=200,0 µg/m³

- 33.3716 - 38.2642
- 38.2643 - 45.8749
- 45.875 - 58.9218
- 58.9219 - 77.9485
- 77.9486 - 113.8275
- 113.8276 - 171.9949

Sklaidos modeliavimo programa:
ADMS 5.2

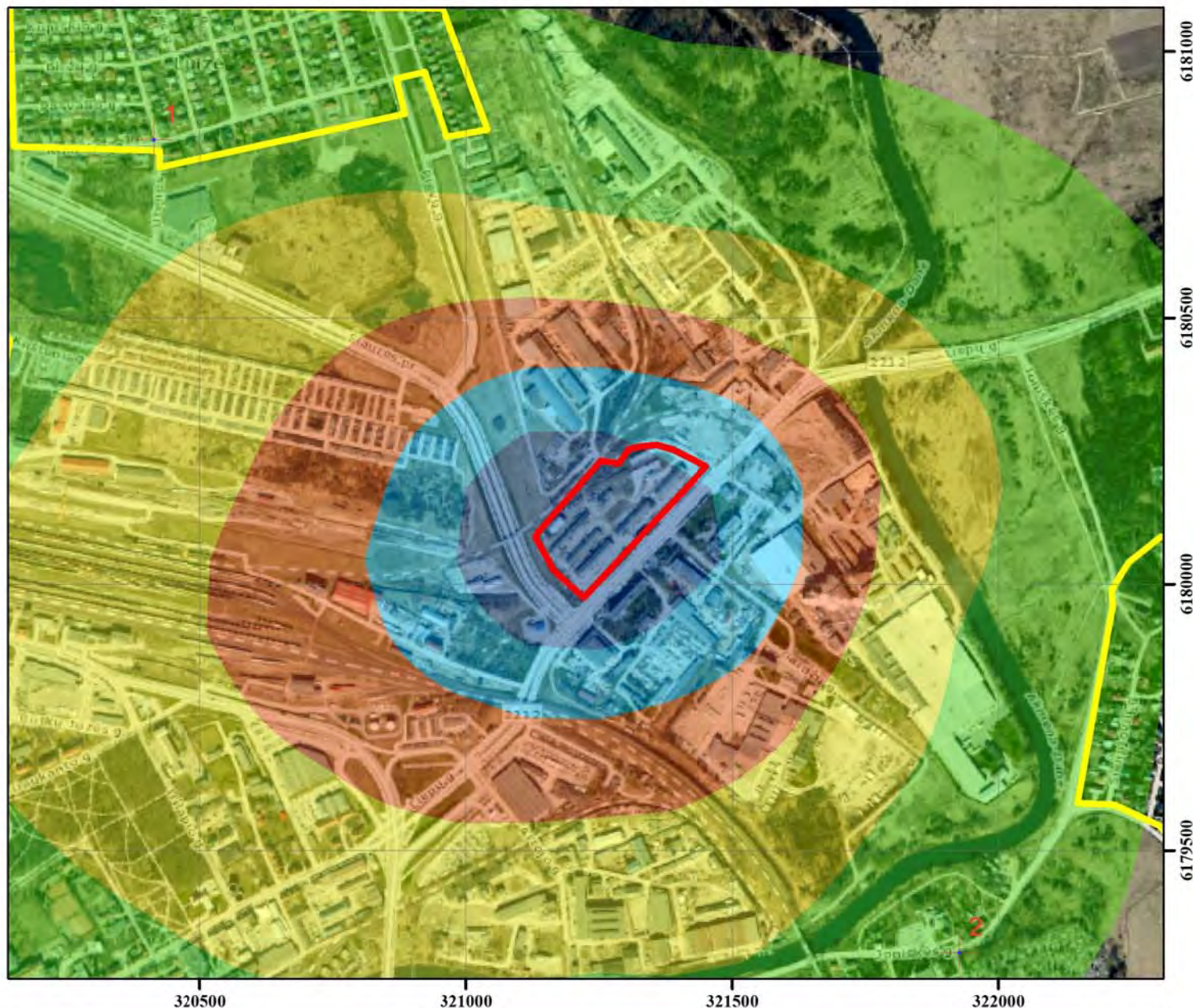
Projekto pavadinimas:
UAB "Liepų projektai" planuojamos ūkinės veiklos:
prekybos paskirties pastato statyba ir eksploatacija, numatoma
vykdyti Liepų g. 81, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav., informacija
atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo.

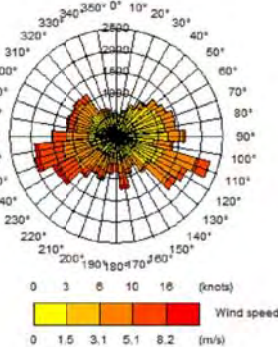
Azoto oksidų vidutinė metinė koncentracija aplinkos ore (su fonu)



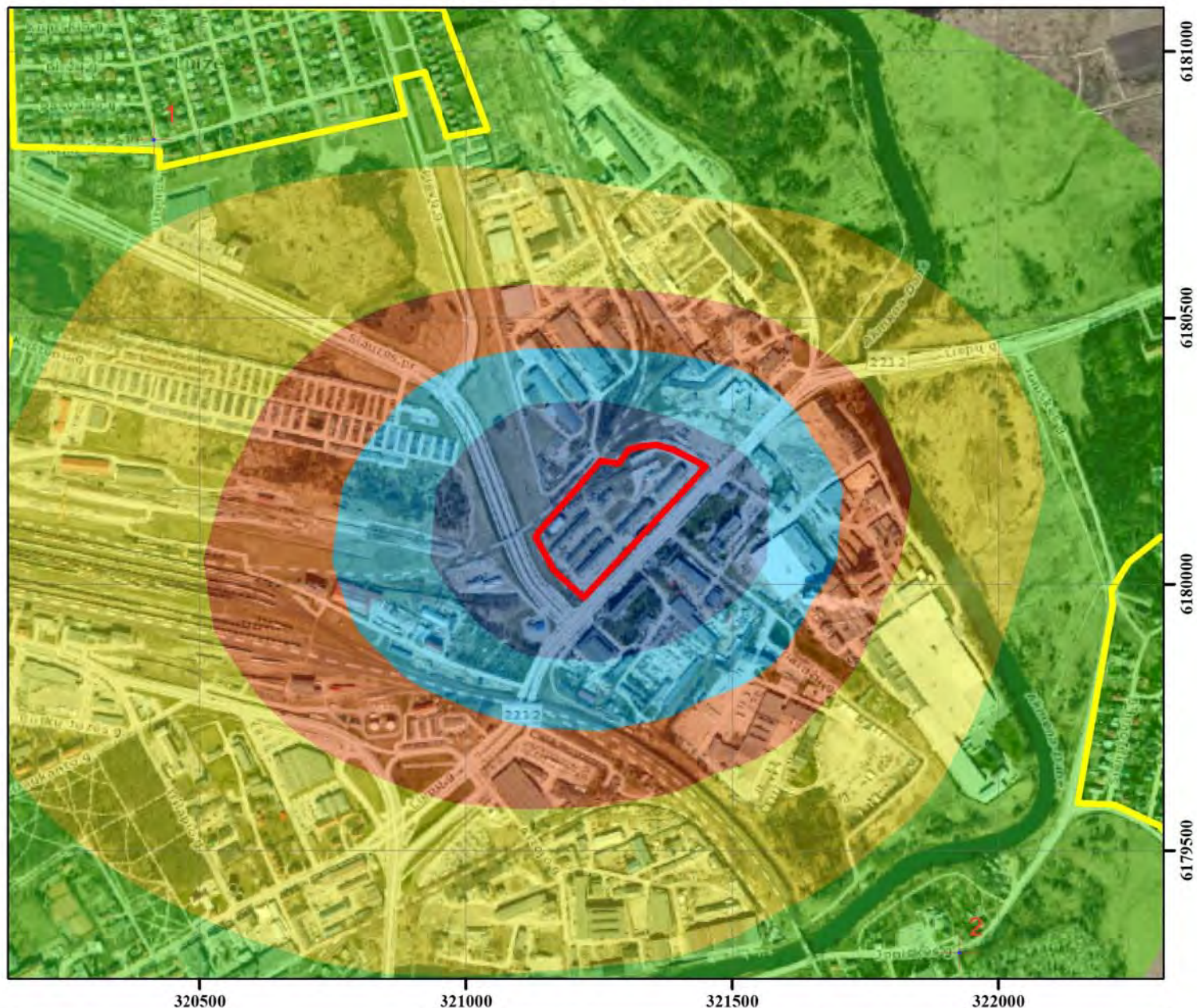
Mastelis: 0 80 160 320 480 640 Metrai	Veiklos vykdytojas: UAB "Liepų projektai"	Projekto dokumentų rengėjas: UAB "Ekosistema" Taikos pr. 119, Klaipėda www.ekosistema.lt												
Vėjų rožė: Klaipėda 2011-2015	Sutartiniai žymėjimai: - PŪV teritorija - artimiausia gyvenamoji aplinka	Eksplikacija: NOx koncentracija, $\mu\text{g}/\text{m}^3$ RV=40,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ <table><tr><td></td><td>31.2213 - 31.2972</td></tr><tr><td></td><td>31.2973 - 31.4382</td></tr><tr><td></td><td>31.4383 - 31.6769</td></tr><tr><td></td><td>31.677 - 32.0348</td></tr><tr><td></td><td>32.0349 - 32.7181</td></tr><tr><td></td><td>32.7182 - 33.9871</td></tr></table>		31.2213 - 31.2972		31.2973 - 31.4382		31.4383 - 31.6769		31.677 - 32.0348		32.0349 - 32.7181		32.7182 - 33.9871
	31.2213 - 31.2972													
	31.2973 - 31.4382													
	31.4383 - 31.6769													
	31.677 - 32.0348													
	32.0349 - 32.7181													
	32.7182 - 33.9871													
Sklaidos modeliavimo programa: ADMS 5.2	Projekto pavadinimas: UAB "Liepų projektai" planuojamos ūkinės veiklos: prekybos paskirties pastato statyba ir eksploatacija, numatoma vykdyti Liepų g. 81, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav., informacija atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo.													

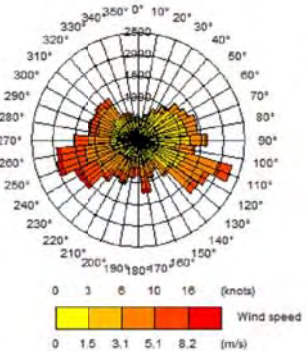
Kietųjų dalelių maksimali 24 val. koncentracija aplinkos ore (su fonu, 90,4 procentilis)



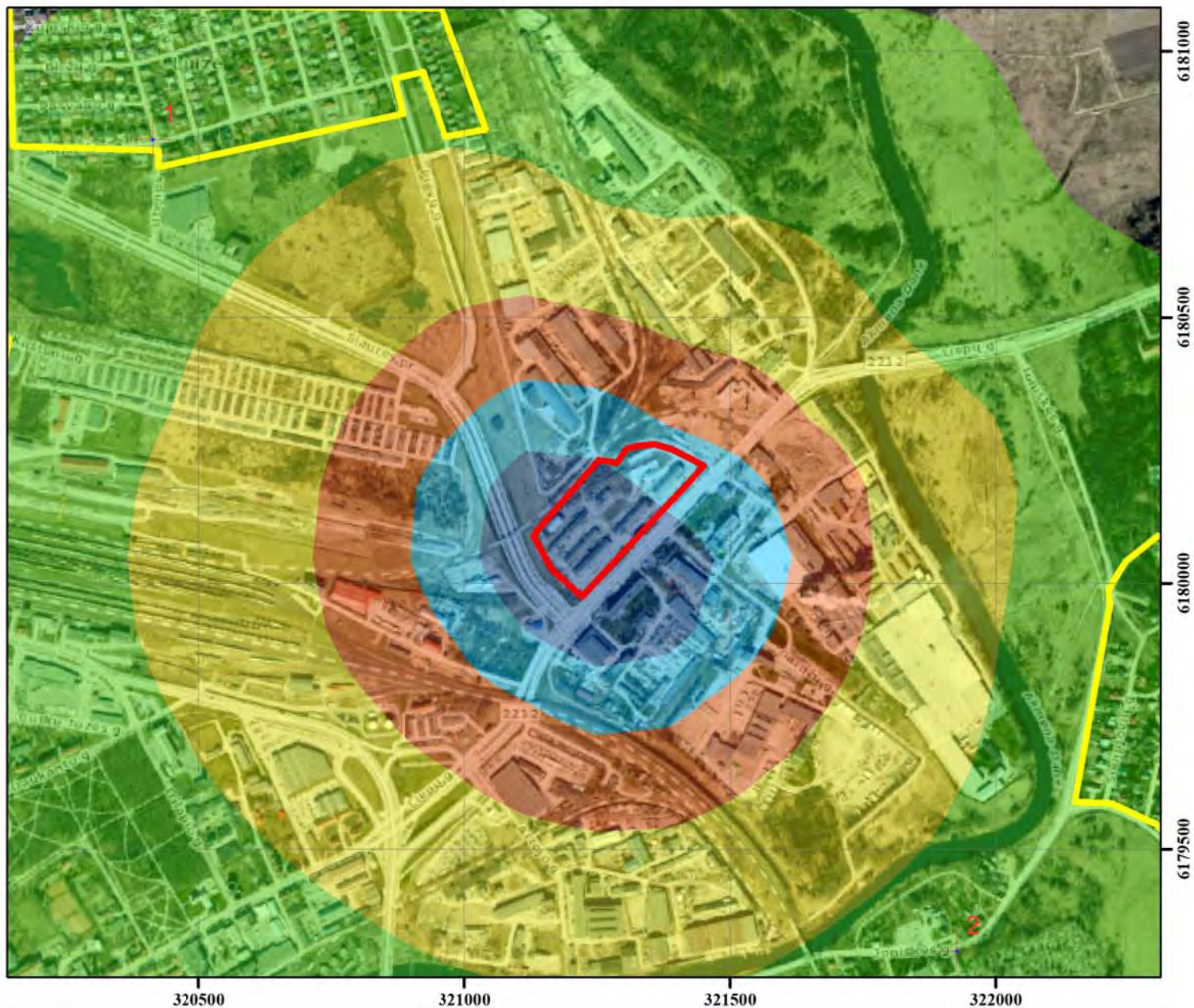
Mastelis: 0 80 160 320 480 640  Metrai	Veiklos vykdytojas: UAB "Liepų projektai"	Projekto dokumentų rengėjas: UAB "Ekosistema" Taikos pr. 119, Klaipėda www.ekosistema.lt												
Vėjų rožė: Klaipėda 2011-2015 	Sutartiniai žymėjimai:  - PŪV teritorija  - artimiausia gyvenamoji aplinka	Eksplikacija: KD koncentracija, $\mu\text{g}/\text{m}^3$ RV=50,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ <table><tr><td></td><td>15.2035 - 15.2184</td></tr><tr><td></td><td>15.2185 - 15.2444</td></tr><tr><td></td><td>15.2445 - 15.289</td></tr><tr><td></td><td>15.2891 - 15.3726</td></tr><tr><td></td><td>15.3727 - 15.5064</td></tr><tr><td></td><td>15.5065 - 15.6774</td></tr></table>		15.2035 - 15.2184		15.2185 - 15.2444		15.2445 - 15.289		15.2891 - 15.3726		15.3727 - 15.5064		15.5065 - 15.6774
	15.2035 - 15.2184													
	15.2185 - 15.2444													
	15.2445 - 15.289													
	15.2891 - 15.3726													
	15.3727 - 15.5064													
	15.5065 - 15.6774													
Sklaidos modeliavimo programa: ADMS 5.2	Projekto pavadinimas: UAB "Liepų projektai" planuojamos ūkinės veiklos: prekybos paskirties pastato statyba ir eksploatacija, numatoma vykdyti Liepų g. 81, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav., informacija atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo.													

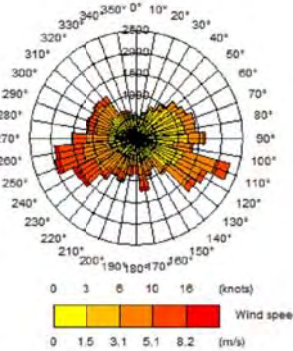
Kietųjų dalelių vidutinė metinė koncentracija aplinkos ore (su fonu)



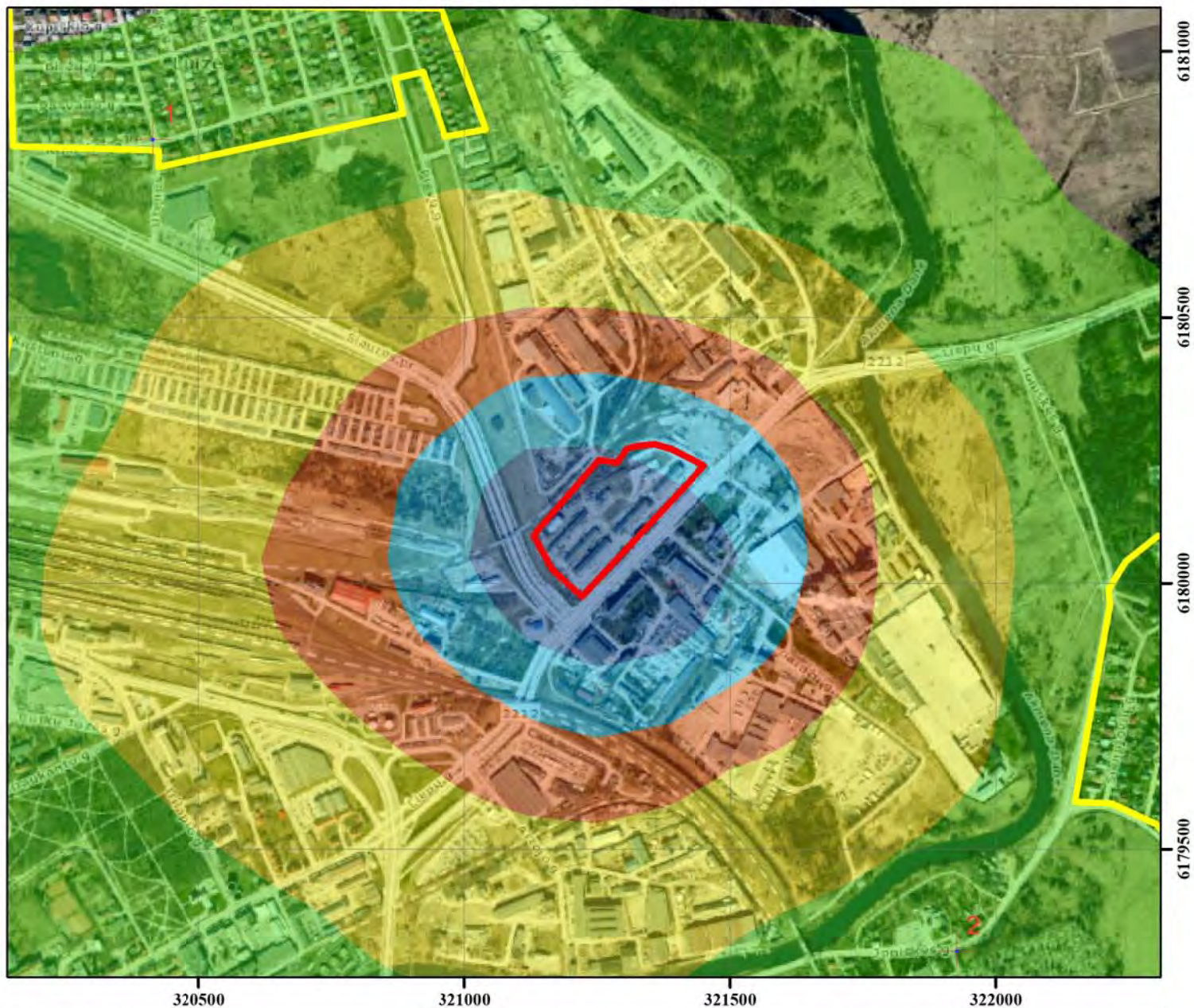
Mastelis: 0 80 160 320 480 640  Metrai	Veiklos vykdytojas: UAB "Liepų projektai"	Projekto dokumentų rengėjas: UAB "Ekosistema" Taikos pr. 119, Klaipėda www.ekosistema.lt												
Vėjų rožė: Klaipėda 2011-2015 	Sutartiniai žymėjimai:  - PŪV teritorija  - artimiausia gyvenamoji aplinka	Eksplikacija: KD koncentracija, $\mu\text{g}/\text{m}^3$ RV=40,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ <table><tr><td></td><td>15.2001 - 15.204</td></tr><tr><td></td><td>15.2041 - 15.2112</td></tr><tr><td></td><td>15.2113 - 15.2241</td></tr><tr><td></td><td>15.2242 - 15.242</td></tr><tr><td></td><td>15.2421 - 15.2773</td></tr><tr><td></td><td>15.2774 - 15.3427</td></tr></table>		15.2001 - 15.204		15.2041 - 15.2112		15.2113 - 15.2241		15.2242 - 15.242		15.2421 - 15.2773		15.2774 - 15.3427
	15.2001 - 15.204													
	15.2041 - 15.2112													
	15.2113 - 15.2241													
	15.2242 - 15.242													
	15.2421 - 15.2773													
	15.2774 - 15.3427													
Sklaidos modeliavimo programa: ADMS 5.2	Projekto pavadinimas: UAB "Liepų projektai" planuojamos ūkinės veiklos: prekybos paskirties pastato statyba ir eksploatacija, numatoma vykdyti Liepų g. 81, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav., informacija atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo.													

Sieros dioksido maksimali 1 val. koncentracija aplinkos ore (su fonu, 99,7 procentilis)



Mastelis: 0 80 160 320 480 640  Metrai	Veiklos vykdytojas: UAB "Liepų projektai"	Projekto dokumentų rengėjas: UAB "Ekosistema" Taikos pr. 119, Klaipėda www.ekosistema.lt												
Vėjų rožė: Klaipėda 2011-2015 	Sutartiniai žymėjimai:  - PŪV teritorija  - artimiausia gyvenamoji aplinka	Eksplikacija: SO₂ koncentracija, µg/m³ RV=350,0 µg/m³ <table><tr><td></td><td>7.9372 - 8.0647</td></tr><tr><td></td><td>8.0648 - 8.2617</td></tr><tr><td></td><td>8.2618 - 8.5979</td></tr><tr><td></td><td>8.598 - 9.1542</td></tr><tr><td></td><td>9.1543 - 9.9308</td></tr><tr><td></td><td>9.9309 - 10.8929</td></tr></table>		7.9372 - 8.0647		8.0648 - 8.2617		8.2618 - 8.5979		8.598 - 9.1542		9.1543 - 9.9308		9.9309 - 10.8929
	7.9372 - 8.0647													
	8.0648 - 8.2617													
	8.2618 - 8.5979													
	8.598 - 9.1542													
	9.1543 - 9.9308													
	9.9309 - 10.8929													
Skaidros modeliavimo programa: ADMS 5.2	Projekto pavadinimas: UAB "Liepų projektai" planuojamos ūkinės veiklos: prekybos paskirties pastato statyba ir eksploatacija, numatoma vykdyti Liepų g. 81, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav., informacija atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo.													

Sieros dioksido maksimali 24 val. koncentracija aplinkos ore (su fonu, 99,2 procentilis)



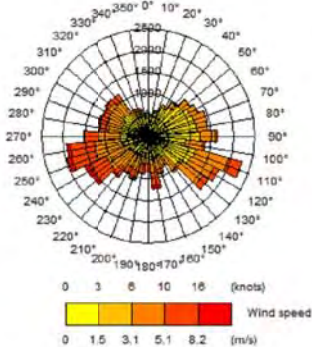
Mastelis:
0 80 160 320 480 640

Metrai

Veiklos vykdytojas:
UAB "Liepų projektai"

Projekto dokumentų rengėjas:
UAB "Ekosistema"
Taikos pr. 119, Klaipėda
www.ekosistema.lt

Vėjų rožė: Klaipėda 2011-2015



Sutartiniai žymėjimai:

-  - PŪV teritorija
-  - artimiausia gyvenamoji aplinka

Eksplikacija:

SO₂ koncentracija, µg/m³

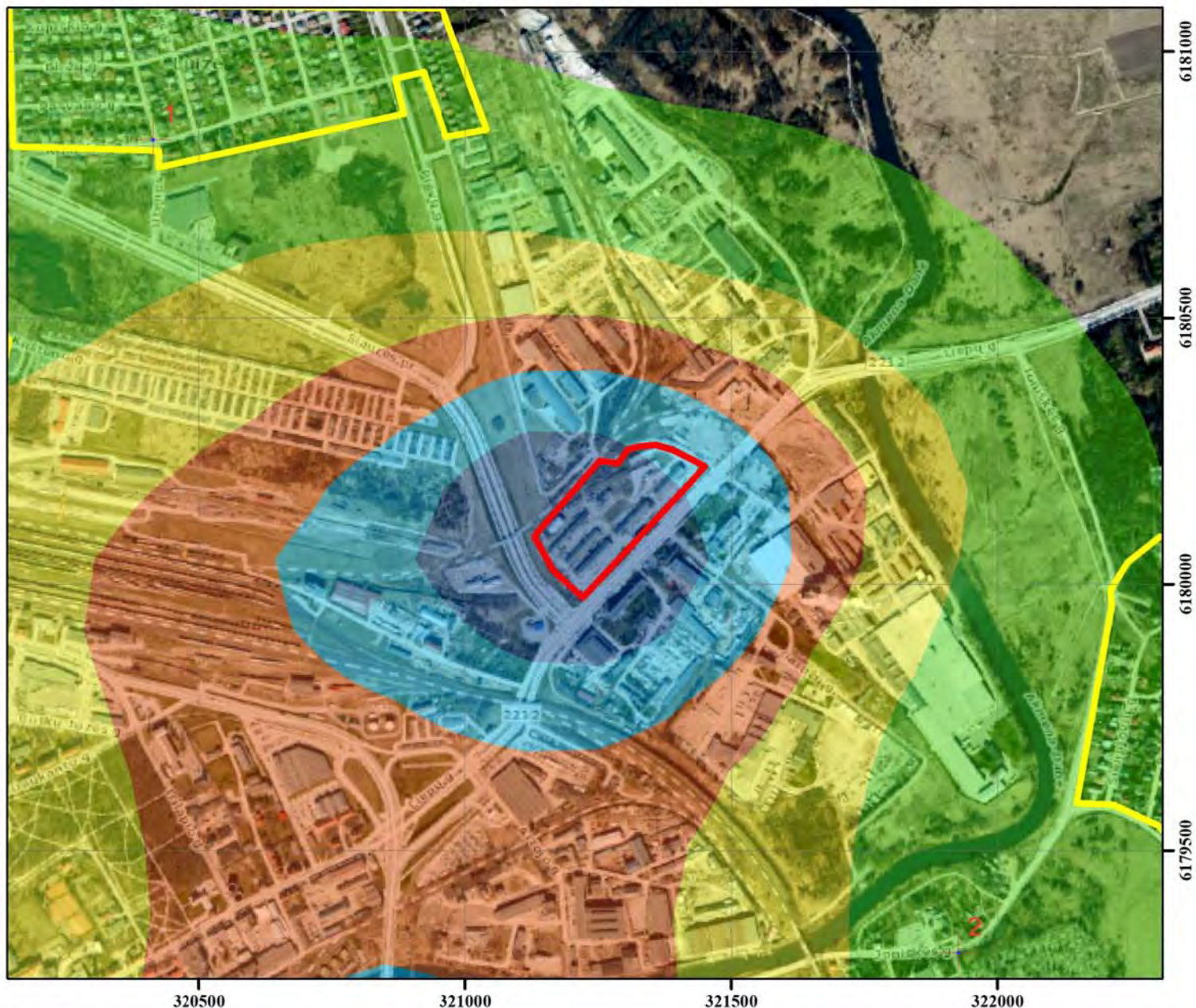
RV=125,0 µg/m³

-  7.9081 - 7.9349
-  7.935 - 7.9796
-  7.9797 - 8.0602
-  8.0603 - 8.1795
-  8.1796 - 8.3883
-  8.3884 - 8.6686

Skaidros modeliavimo programa:
ADMS 5.2

Projekto pavadinimas:
UAB "Liepų projektai" planuojamos ūkinės veiklos:
prekybos paskirties pastato statyba ir eksploatacija, numatoma
vykdyti Liepų g. 81, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav., informacija
atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo.

Lakiųjų organinių junginių maksimali 1 val. koncentracija aplinkos ore (su fonu, 98,5 procentilis)

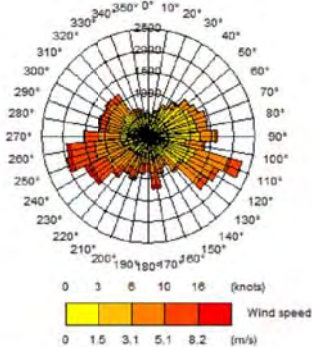


Mastelis:
0 80 160 320 480 640
Metrai

Veiklos vykdytojas:
UAB "Liepų projektai"

Projekto dokumentų rengėjas:
UAB "Ekosistema"
Taikos pr. 119, Klaipėda
www.ekosistema.lt

Vėjų rožė: Klaipėda 2011-2015



Sutartiniai žymėjimai:

- PŪV teritorija
- artimiausia gyvenamoji aplinka

Eksplikacija:

LOJ koncentracija, mg/m³

RV=5,0 mg/m³

- 0.0013 - 0.0069
- 0.007 - 0.0144
- 0.0145 - 0.0252
- 0.0253 - 0.0421
- 0.0422 - 0.0716
- 0.0717 - 0.1207

Sklaidos modeliavimo programa:
ADMS 5.2

Projekto pavadinimas:
UAB "Liepų projektai" planuojamos ūkinės veiklos:
prekybos paskirties pastato statyba ir eksploatacija, numatoma
vykdyti Liepų g. 81, Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav., informacija
atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo.

PAV ATRANKOS DOKUMENTŲ RENGĖJAS (VYKDYTOJAS):
UAB „EKOSISTEMA“

PŪV ORGANIZATORIUS (UŽSAKOVAS):
UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“

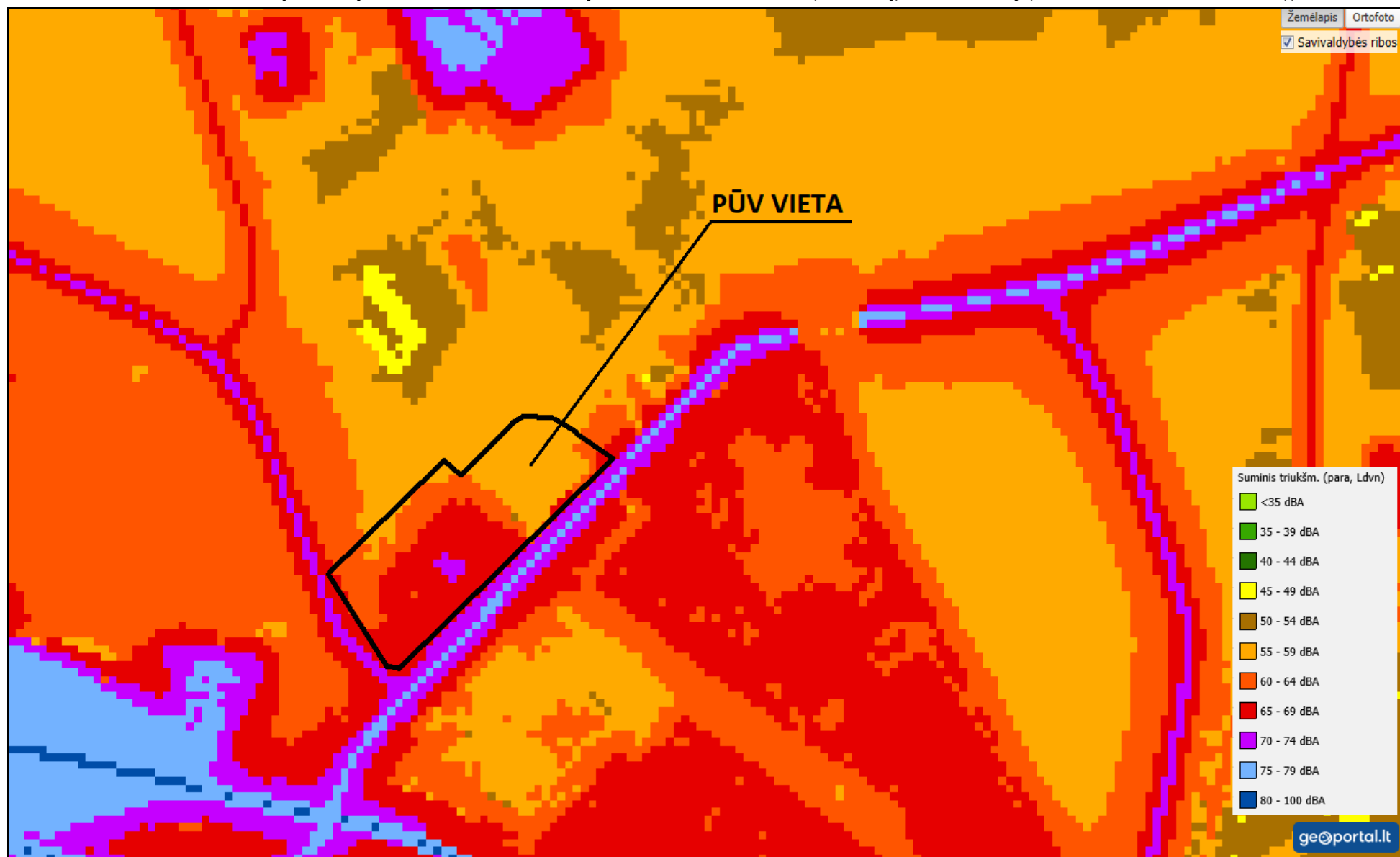
UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“
PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS

(PREKYBOS PASKIRTIES PASTATO STATYBA IR EKSPLOATACIJA)
ŽEMĖS SKLYPE (KAD. NR. 2101/0002:731 KLAIPĖDOS M. K.V.),
ESANČIAME LIEPŲ G. 81, KLAIPĖDOJE, LT-92195 KLAIPĖDOS M. SAV.,

POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATRANKOS DOKUMENTAI

IX PRIEDAS.
FONINIS TRIUKŠMAS, VYRAUJANTIS PŪV VIETOJE IR
JOS APLINKOJE,
1 LAPAS.

PŪV VIETOS IR JOS GRETIMYBĖSE FIKSUOJAMAS FONINIS TRIUKŠMO LYGIS (PAGAL KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖS STRATEGINIUS ĮVAIRIŲ TRIUKŠMO ŠALTINIŲ BENDRO POVEIKIO (SUMINĮ) ŽEMĖLAPĮ (PAROS TRIUKŠMAS, L_{dvn}))



© Lietuvos erdvinės informacijos portalo www.geoportal.lt duomenys.

© UAB „EKOSISTEMA“, 2018 m. liepos mėn. 18 d.

PAV ATRANKOS DOKUMENTŲ RENGĖJAS (VYKDYTOJAS):
UAB „EKOSISTEMA“

PŪV ORGANIZATORIUS (UŽSAKOVAS):
UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“

UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“
PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS

(PREKYBOS PASKIRTIES PASTATO STATYBA IR EKSPLOATACIJA)
ŽEMĖS SKLYPE (KAD. NR. 2101/0002:731 KLAIPĖDOS M. K.V.),
ESANČIAME LIEPŲ G. 81, KLAIPĖDOJE, LT-92195 KLAIPĖDOS M. SAV.,

POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATRANKOS DOKUMENTAI

X PRIEDAS.
DOKUMENTAS, PAGRINDŽIANTIS PASIRINKTĄ SUNKIOJO
IR LENGVOJO TRANSPORTO SKLEIDŽIAMO TRIUKŠMO
LYGĮ,
4 LAPAI.

LIETUVOS RESPUBLIKOS SUSISIEKIMO MINISTRAS

ĮSAKYMAS

DĖL SERTIFIKATŲ IŠDAVIMO EKOLOGINIUS IR SAUGUMO REIKALAVIMUS ATITINKANČIOMS KROVININĖMS TRANSPORTO PRIEMONĖMS

2006 m. balandžio 7 d. Nr. 3-134

Vilnius

Įgyvendindamas Europos transporto ministrų konferencijos (ETMK) rezoliucijos CEMT/CM(2005)9/FINAL nuostatas;

1, Nustatau, kad „žali“, „žalesni ir saugūs“, „EURO 3 saugūs“ bei „EURO 4 saugūs“ sunkvežimiai, atitinkantys ETMK rezoliucijoje CEMT/CM(2005)9/FINAL nustatytus reikalavimus, turi turėti šiuos sertifikatus:

1.1. „žalias“ sunkvežimis – išmetamų dujų toksiškumo ir triukšmingumo reikalavimų atitikimo sertifikatą (1 priedas), kurį išduoda gamintojas ar jo įgaliotas atstovas anglų, prancūzų, vokiečių arba lietuvių kalba; išduodant sertifikatą, prie jo turi būti pridėti vertimai į dvi iš nurodytų kalbų;

1.2. „žalesnis ir saugus“ sunkvežimis – išmetamų dujų toksiškumo ir triukšmingumo reikalavimų atitikimo sertifikatą (2 priedas) bei eismo saugumo reikalavimų atitikimo sertifikatą (3 priedas), kuriuos išduoda gamintojas ar jo įgaliotas atstovas; sertifikatai išduodami anglų, prancūzų, vokiečių arba lietuvių kalba; išduodant sertifikatą, prie jo turi būti pridėti vertimai į dvi iš nurodytų kalbų; eismo saugumo reikalavimų atitikimo sertifikato numeris turi atitikti išmetamų dujų toksiškumo ir triukšmingumo reikalavimų atitikimo sertifikato numerį; eismo saugumo reikalavimų atitikimo sertifikato galiojimas turi būti pratęsiamas kartą per metus valstybinės techninės apžiūros metu išduodant techninės apžiūros sertifikatą (4 priedas); techninės apžiūros sertifikatas išduodamas anglų, prancūzų, vokiečių arba lietuvių kalba; išduodant sertifikatą, prie jo turi būti pridėti vertimai į dvi iš nurodytų kalbų;

1.3. „EURO 3 saugus“ sunkvežimis – išmetamų dujų toksiškumo ir triukšmingumo reikalavimų atitikimo sertifikatą (5 priedas) bei eismo saugumo reikalavimų atitikimo sertifikatą (6 priedas), kuriuos išduoda gamintojas ar jo įgaliotas atstovas; sertifikatai išduodami anglų, prancūzų, vokiečių arba lietuvių kalba; išduodant sertifikatą, prie jo turi būti pridėti vertimai į dvi iš nurodytų kalbų; eismo saugumo reikalavimų atitikimo sertifikato numeris turi atitikti išmetamų dujų toksiškumo ir triukšmingumo reikalavimų atitikimo sertifikato numerį; eismo saugumo reikalavimų atitikimo sertifikato galiojimas turi būti pratęsiamas kartą per metus valstybinės techninės apžiūros metu išduodant techninės apžiūros sertifikatą (4 priedas); techninės apžiūros sertifikatas išduodamas anglų, prancūzų, vokiečių arba lietuvių kalba; išduodant sertifikatą, prie jo turi būti pridėti vertimai į dvi iš nurodytų kalbų;

1.4. „EURO 4 saugus“ sunkvežimis – išmetamų dujų toksiškumo ir triukšmingumo reikalavimų atitikimo sertifikatą (7 priedas) bei eismo saugumo reikalavimų atitikimo sertifikatą (8

priedas), kuriuos išduoda gamintojas ar jo įgaliotas atstovas; sertifikatai išduodami anglų, prancūzų, vokiečių arba lietuvių kalba; išduodant sertifikatą, prie jo turi būti pridėti vertimai į dvi iš nurodytų kalbų; eismo saugumo reikalavimų atitikimo sertifikato numeris turi atitikti išmetamų dujų toksiškumo ir triukšmingumo reikalavimų atitikimo sertifikato numerį; eismo saugumo reikalavimų atitikimo sertifikato galiojimas turi būti pratęsiamas kartą per metus valstybinės techninės apžiūros metu išduodant techninės apžiūros sertifikatą (4 priedas); techninės apžiūros sertifikatas išduodamas anglų, prancūzų, vokiečių arba lietuvių kalba; išduodant sertifikatą, prie jo turi būti pridėti vertimai į dvi iš nurodytų kalbų;

1.5. priekaba (puspriekabė), pritaikyta darbui su „žalesnių ir saugiu“, „EURO 3 saugiu“ ar „EURO 4 saugiu“ sunkvežimiu - eismo saugumo reikalavimų atitikimo sertifikatą (9 priedas), kurį išduoda gamintojas ar jo įgaliotas atstovas, o kai įgalioto atstovo nėra - valstybinės techninės apžiūros įmonės; sertifikatas išduodamas anglų, prancūzų, vokiečių arba lietuvių kalba; išduodant sertifikatą, prie jo turi būti pridėti vertimai į dvi iš nurodytų kalbų; šio sertifikato galiojimas turi būti pratęsiamas kartą per metus valstybinės techninės apžiūros metu išduodant techninės apžiūros sertifikatą (4 priedas); techninės apžiūros sertifikatas išduodamas anglų, prancūzų, vokiečių arba lietuvių kalba; išduodant sertifikatą, prie jo turi būti pridėti vertimai į dvi iš nurodytų kalbų.

2. N u s t a t a u, kad I punkte nurodyti sertifikatai turi būti pradėti išduoti ne vėliau kaip nuo 2006 m. liepos 1 d.

3. N u s t a t a u, kad „žaliems“, „žalesniems ir saugiams“ bei „EURO 3 saugiams“ sunkvežimiams iki 2006 m. liepos 1 d. išduoti sertifikatai, kurių formos buvo patvirtintos Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2001 m. rugpjūčio 1 d. įsakymu Nr. 238 „Dėl sertifikatų išdavimo „žaliems“, „žalesniems ir saugiams“ bei „EURO 3 saugiams“ sunkvežimiams, vykdančioms tarptautinius krovinių vežimus, ir jų velkamoms priekaboms bei susisiekimo ministro 1996 m. rugpjūčio 6 d. įsakymo Nr. 263 „Dėl „žaliųjų“ automobilių sistemos įvedimo“ ir 1997 m. lapkričio 24 d. įsakymo Nr. 439 „Dėl sertifikatų „žaliems“ bei „žalesniems ir saugiams“ sunkvežimiams išdavimo“ pripažinimo netekusiais galios“ (Žin., 2001, Nr. 69-2484, Nr. 107-3892), laikomi galiojančiais.

4. P r i p a ž į s t u netekusiais galios:

4.1. Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2001 m. rugpjūčio 1 d. įsakymą Nr. 238 „Dėl sertifikatų išdavimo „žaliems“, „žalesniems ir saugiams“ bei „EURO 3 saugiams“ sunkvežimiams, vykdančioms tarptautinius krovinių vežimus, ir jų velkamoms priekaboms bei susisiekimo ministro 1996 m. rugpjūčio 6 d. įsakymo Nr. 263 „Dėl „žaliųjų“ automobilių sistemos įvedimo“ ir 1997 m. lapkričio 24 d. įsakymo Nr. 439 „Dėl sertifikatų „žaliems“ bei „žalesniems ir saugiams“ sunkvežimiams išdavimo“ pripažinimo netekusiais galios“ (Žin., 2001, Nr. 69-2484);

4.2. Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2001 m. gruodžio 14 d. įsakymą Nr. 447 „Dėl susisiekimo ministro 2001 m. rugpjūčio 1 d. įsakymo Nr. 238 „Dėl sertifikatų išdavimo „žaliems“, „žalesniems ir saugiams“ bei „EURO 3 saugiams“ sunkvežimiams, vykdančioms tarptautinius krovinių vežimus, ir jų velkamoms priekaboms bei susisiekimo ministro 1996 m. rugpjūčio 6 d. įsakymo Nr. 263 „Dėl „žaliųjų“ automobilių sistemos įvedimo“ ir 1997 m. lapkričio 24 d. įsakymo Nr. 439 „Dėl sertifikatų „žaliems“ bei „žalesniems ir saugiams“ sunkvežimiams išdavimo“ pripažinimo netekusiais galios“ dalinio pakeitimo“ (Žin., 2001, Nr. 107-3892).

„EURO 3 saugaus“ sunkvežimio A sertifikatas Nr.

Motorinės transporto priemonės, atitinkančios „EURO 3 saugaus“ sunkvežimio reikalavimus, sertifikatas

Transporto priemonės tipas ir markė:

Transporto priemonės identifikavimo numeris (VIN):

Variklio tipas/numeris:

Transporto priemonės gamintojas arba gamintojo įgaliotasis atstovas registracijos šalyje⁵

šiuo dokumentu patvirtina, kad minėta transporto priemonė yra tokia pati transporto priemonė, kaip buvo
 pagal Rezoliucijos CEMT/CM(2005)9/FINAL nuostatas, ir kad pateikta informacija yra teisinga.

Išmatuota pagal¹: JT EEK taisyklę Nr. 85 / direktyvą 80/1269/EEB su paskutiniais pakeitimais, padarytais direktyva 1999/99/EB

Maksimalus variklio galingumas [kW] kai variklio apsukos [aps./min.]:

REIKALAVIMAI DĖL TRIUKŠMO IR IŠMETAMŲJŲ DUJŲ

Triukšmas, matuojamas pagal¹: JT EEK taisyklę Nr.51/02, direktyvą 70/157/EEB su pakeitimais, padarytais direktyva 1999/101/EB

Maksimalūs dydžiai ² [dB(A)]	Variklio galingumas	Išmatuoti dydžiai [dB(A)]
77	≤ 75 kW	
78	> 75 kW ar < 150 kW	
80	≥ 150 kW	

Data:

Vieta:

Išmatavo:

Greitis [km/h]:

važiuojant pavara:

Suslėgto oro triukšmas [dB (A)]:

Apytikslis triukšmo lygis [dB (A)]:

kai variklio apsukos [aps./min.]:

Išmatuota pagal¹: JT EEK taisyklę Nr. 49/03 ar direktyvą 88/77/EEB su pakeitimais, padarytais direktyva 1999/96/EB, ir pagal ESC ir ELR testo ciklus.

Maksimalūs dydžiai [g/kWh]	Teršiančioji medžiaga	Išmatuoti dydžiai pagal variklio tipo patvirtinimo testą [g/kWh]
2,1 [g/kWh]	CO	[g/kWh]
0,66 [g/kWh]	HC	[g/kWh]
5,0 [g/kWh]	NO _x	[g/kWh]
0,10 (0,13) ³ [g/kWh]	Dalelės	[g/kWh]
0,8 [m ⁻¹]	Dūmingumas	[m ⁻¹]

Išmatuota pagal¹: JT EEK taisyklę Nr. 49/03 ar direktyvą 88/77/EEB su pakeitimais, padarytais direktyva 1999/96/EB, ir pagal ETC testo ciklus

Maksimalūs dydžiai [g/kWh]	Teršiančioji medžiaga	Išmatuoti dydžiai pagal variklio tipo patvirtinimo testą [g/kWh]
5,45	CO	
0,78	NMHC	
1,6	CH ₄ ⁴	
5,0	NO _x	
0,16 (0,21) ⁴	Dalelės	

Vieta

Data

Parašas ir antspaudas

5

Nereikalinga išbraukti.

² Rezoliucijos CEMT/CM(95)4/Final ir CEMT/CM(98)8 Final³ Varikliams, kurių kiekvienas cilindras nesiekia 0,75 dm³ ir nominalus režimas viršija 3000 min⁻¹⁴ Tik gamtinių dujų varikliams ir pagal nuostatas, numatytas ETC testams (žr. III priedo 2 dalies 3.9 punktą - direktyva 1999/96/EB)

Skirtas išoriniam montavimui ant stogo, įrenginio apsaugos klasė IP44, pilnai izoliuotas korpusas, izoliacijos storis 5 cm, nekondensacinė versija, šiluminės galios moduliacija nuo 100% iki 70%, naudingumas iki 95%, 28-43 kW moduluojama šiluminė galia, oro srautas 4600 m³/val. prie 200 Pa, ventiliatoriaus galia 1.1 kW, maks. dujų (G20) sunaudojimas 4.55 m³/val., svoris 350 kg, GARANTIJA 2 metai



Techniniai duomenys

Modelis		EOLO B BL 45 RT
Pagrindiniai duomenys		
Nominali šiluminė galia (min. - maks.)	kW	28 - 43
Efektyvumas (veikiant min. - maks. galingumu)	%	95 - 92
Maks. gamtinių dujų (G20) suvartojimas	m³/val.	4,55
Maks. suskystintų dujų (PROPANAS) suvartojimas	kg/val.	3,34
Maks. suskystintų dujų (BUTANAS) suvartojimas	kg/val.	3,37
Oro srautas (Standartinis)	m³/val.	4600
Oro srautas (Plius - pagal užklausimą)	m³/val.	5800
Ventiliatoriaus duomenys		
Triukšmo lygis	dB	60
Kiekis	vnt.	1
Modelis		12_12 ADH315
Variklio elektros galia (Standartinis - 200 Pa)	kW	1,1
Variklio elektros galia (Pagal užklausimą - 400 Pa)	kW	2,2
Variklio elektros galia (Pagal užklausimą - 600 Pa)	kW	2,2
Variklio elektros galia (Pagal užklausimą - 1000 Pa)	kW	4
Instaliacijos duomenys		
Maitinimas	V/fazių	230/1 arba 400/3
IP apsaugos klasė		44
Dujų jungtis	Ø "	3/4
Darbinės aplinkos temperatūros intervalas	°C	-30/+40
Instaliacijos tipas		B23
Dūmų šalinimo ortakio skersmuo	mm Ø	100
Maks. dūmų šalinimo ortakio ilgis B tipo įrenginiams	m	10
Kiti duomenys		
Plokščių izoliacijos storis (su išorine izoliacija)	mm	50
Matmenys		
Svoris	kg	350

Priedai, susijusios prekės

Izoliuoti dangčiai oro įtraukimui arba išpūtimui, naudojami kai prie šildytuvo nemontuojamos papildomos sekcijos



91RTAK1012

Izoliuotas dangtis su viena įtraukiamo arba išpučiamo oro anga, skirtas EOLO B 45-55-65 RT šildytuvams

PAV ATRANKOS DOKUMENTŲ RENGĖJAS (VYKDYTOJAS):
UAB „EKOSISTEMA“

PŪV ORGANIZATORIUS (UŽSAKOVAS):
UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“

UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“
PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS

(PREKYBOS PASKIRTIES PASTATO STATYBA IR EKSPLOATACIJA)
ŽEMĖS SKLYPE (KAD. NR. 2101/0002:731 KLAIPĖDOS M. K.V.),
ESANČIAME LIEPŲ G. 81, KLAIPĖDOJE, LT-92195 KLAIPĖDOS M. SAV.,

POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATRANKOS DOKUMENTAI

XI PRIEDAS.
ŠUMODELIUOTAS TRANSPORTO IR STACIONARIŲ TRIUKŠMO
ŠALTINIŲ SKLEIDŽIAMAS TRIUKŠMO LYGIS,
1 LAPAS.

Planuojamų taršos šaltinių keliamo triukšmo sklaidos rezultatų schema (Ldienos, Lvakaro)



Laiko periodas: Ldienos (07:00 - 19:00 val.) Lvakaro (19:00 - 22:00 val.)	Žymėjimas: PŪV sklypo riba Linijiniai triukšmo šaltiniai (transportas) • Taškiniai triukšmo šaltiniai Pastatai	Triukšmo lygis, dBA:
Mastelis: 1:2000 0 15 30 60 90 120 Meters		 23.8 - 30 30.1 - 35 35.1 - 40 40.1 - 45 45.1 - 50 50.1 - 55 55.1 - 60 60.1 - 65 65.1 - 70 70.1 - 75 75.1 - 80 80.1 - 100
Sklaidos modeliavimo programa: DATAKUSTIK CadnaA 4.5.151		
Rengėjas: UAB "Ekosistema" Taikos pr. 119, Klaipėda www.ekosistema.lt		
Veiklos vykdytojas: UAB "Liepų projektai"	Projekto pavadinimas: Prekybos paskirties pastato statyba ir eksploatacija, numatoma vykdyti Liepų g. 81., Klaipėdos m., Klaipėdos m. sav.	

PAV ATRANKOS DOKUMENTŲ RENGĖJAS (VYKDYTOJAS):
UAB „EKOSISTEMA“

PŪV ORGANIZATORIUS (UŽSAKOVAS):
UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“

UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“
PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS

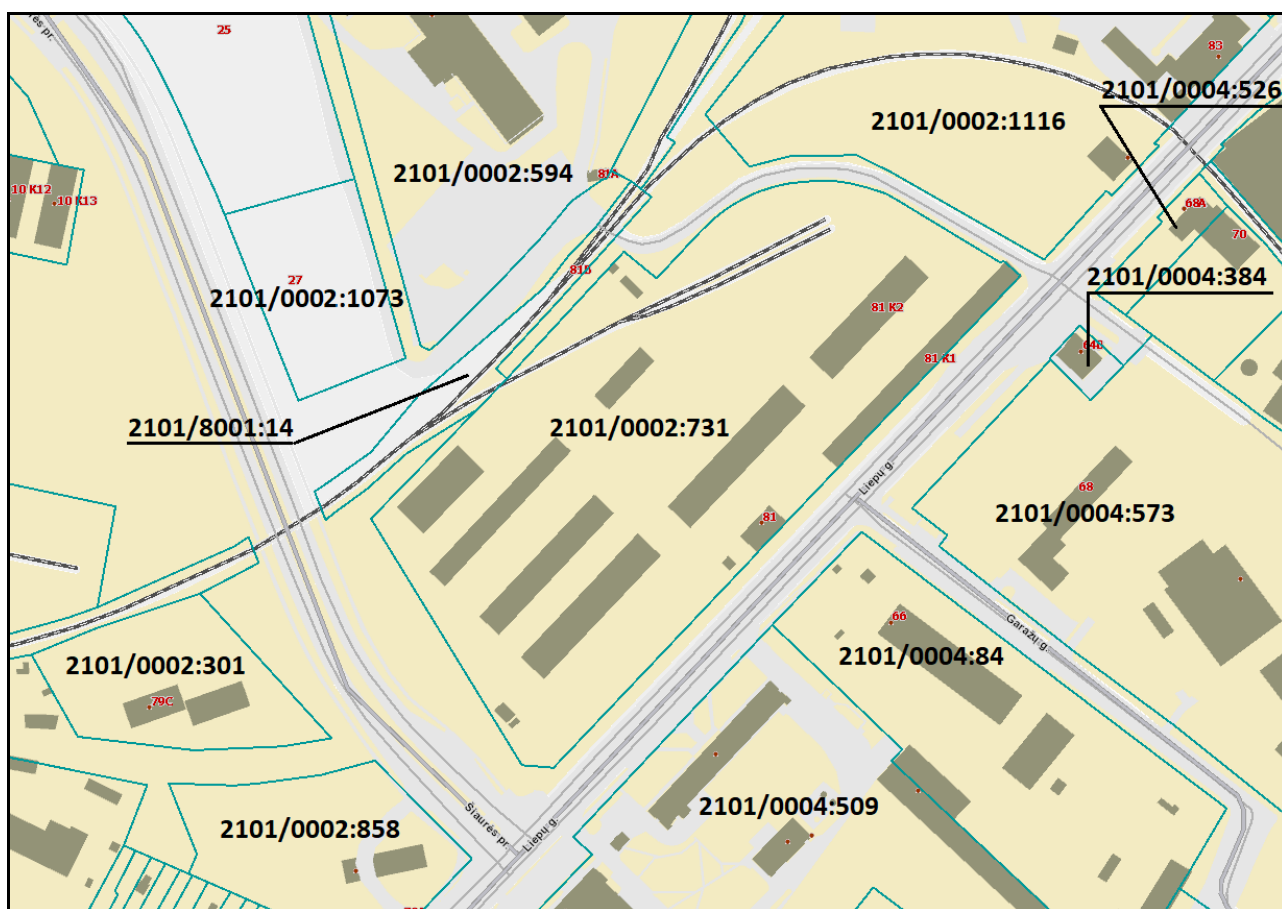
(PREKYBOS PASKIRTIES PASTATO STATYBA IR EKSPLOATACIJA)
ŽEMĖS SKLYPE (KAD. NR. 2101/0002:731 KLAIPĖDOS M. K.V.),
ESANČIAME LIEPŲ G. 81, KLAIPĖDOJE, LT-92195 KLAIPĖDOS M. SAV.,

POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATRANKOS DOKUMENTAI

XII PRIEDAS.

VĮ „REGISTRŲ CENTRAS“ INFORMACIJA APIE PŪV
VIĖTOS GRETIMYBĖSE ESANČIUS OBJEKTUS,
3 LAPAI.

VI „REGISTRŲ CENTRAS“ INFORMACIJA APIE UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“ PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS ŽEMĖS SKLYPO GRETIMYBĖSE ESANČIUS OBJEKTUS



UAB „Liepų projektai“ planuojama ūkinė veikla numatoma vykdyti žemės sklype (kad. Nr. 2101/0002:731 Klaipėdos m. k.v.), esančiame Liepų g. 81, Klaipėdoje, LT-92125 Klaipėdos m. sav.

Artimiausiose PŪV vietos gretimybėse esantys žemės sklypai identifikuoti žemiau pateikiamoje lentelėje, nurodant žemės sklypo kad. Nr., adresą, savininką (-us), (nuomininką (-us)), plotą (ha), naudojimo paskirtį (būdą/pobūdį), žemės sklype esančius ir NTR registruotus pastatus:

Sklypo kad. Nr.	Savininkas (-ai) (nuomininkas (-ai), panaudos gavėjas (-ai) ir t.t.)	Plotas, ha	Naudojimo paskirtis (būdas/pobūdis)
adresas			
<i>Informacija apie žemės sklype registruotus pastatus ir statinius</i>			
1	2	3	4
ŽEMĖS SKLYPAI SU JUOSE ESANČIAIS NTR REGISTRUOTAI PASTATAIS IR STATINIAIS			
2101/0002:301 Klaipėdos m. k.v. Liepų g. 79C, Klaipėda	UAB „Kauno žuvis“	0,7390	Kita (pramonės ir sandėliavimo objektų teritorija, sandėliams eksploatuoti)
<i>Pastatas - Arkinis sandėlis (un. Nr. 2100-2012-7015), paskirtis - sandėliavimo;</i> <i>Pastatas - Arkinis sandėlis (un. Nr. 2100-2012-7026), paskirtis - sandėliavimo;</i> <i>Kiti inžineriniai statiniai - Aikštelė (un. Nr. 4400-2865-7087), paskirtis - kiti inžineriniai statiniai (kiemo įrenginiai);</i> <i>Kiti inžineriniai statiniai - Tvora (un. Nr. 4400-2865-7154), paskirtis - kiti inžineriniai statiniai (kiemo įrenginiai).</i>			

Sklypo kad. Nr.	Savininkas (-ai) (nuomininkas (-ai), panaudos gavėjas (-ai) ir t.t.)	Plotas, ha	Naudojimo paskirtis (būdas/pobūdis)
adresas			
<i>Informacija apie žemės sklype registruotus pastatus ir statinius</i>			
1	2	3	4
2101/0002:858 Klaipėdos m. k.v. Liepų g. 79A, Klaipėda	UAB „Spectator“ Lietuvos Respublika	0,8958	Kita (komercinės paskirties objektų teritorijos)
<i>Pastatas - Operatorinė-parduotuvė (un. Nr. 4400-2049-7738), paskirtis - prekybos;</i> <i>Kiti inžineriniai statiniai - Kiemo aikštelė (un. Nr. 4400-2049-7849), paskirtis - kiti inžineriniai statiniai (kiemo įrenginiai);</i> <i>Kiti inžineriniai statiniai - Stoginė (un. Nr. 4400-2049-7760), paskirtis - kiti inžineriniai statiniai (degalinių);</i> <i>Kiti inžineriniai statiniai - Skysto kuro kolonėlė (un. Nr. 4400-2049-7792), paskirtis - kiti inžineriniai statiniai (degalinių);</i> <i>Kiti inžineriniai statiniai - Suskystintų dujų kolonėlė (un. Nr. 4400-2049-7816), paskirtis - kiti inžineriniai statiniai (degalinių).</i>			
2101/0002:594 Klaipėdos m. k.v. Liepų g. 85A, Klaipėda	LR (NŽT prie ŽŪM / UAB „Pajūrio mediena“, UAB „Pramonės energija“)	15,573 3	Kita (pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos)
<i>Pastatas - Stalių cechų su medienos drožlių presavimo baru (un. Nr. 2197-9005-4011), paskirtis - gamybos, pramonės;</i> <i>Pastatas - Slėptuvė (un. Nr. 2196-7005-4120), paskirtis - specialioji;</i> <i>Pastatas - Sargų pastatas (un. Nr. 2196-7005-4075), paskirtis - kita;</i> <i>Pastatas - Transformatorinė (un. Nr. 2196-7005-4142), paskirtis - gamybos, pramonės;</i> <i>Pastatas - Gamybinės dirbtuvės (un. Nr. 2196-7005-4016), paskirtis - gamybos, pramonės;</i> <i>Pastatas - Gamybinės dirbtuvės (un. Nr. 2196-7005-4131), paskirtis - gamybos, pramonės;</i> <i>Pastatas - Sandėlis (un. Nr. 2196-7005-4042), paskirtis - sandėliavimo;</i> <i>Pastatas - Gamybinis pastatas (un. Nr. 2196-7005-4116), paskirtis - gamybos, pramonės;</i> <i>Pastatas - Garažas (un. Nr. 2196-7005-4079), paskirtis - garažų;</i> <i>Pastatas - Sandėlis (un. Nr. 2196-7005-4109), paskirtis - sandėliavimo;</i> <i>Pastatas - Lentpjūvė (un. Nr. 2196-7005-4020), paskirtis - gamybos, pramonės;</i> <i>Pastatas - Siurblinė (un. Nr. 2196-7005-4031), paskirtis - kita;</i> <i>Pastatas - Transformatorinė (un. Nr. 2196-7005-4153), paskirtis - gamybos, pramonės;</i> <i>Pastatas - Katilinė (un. Nr. 2196-7005-4053), paskirtis - gamybos, pramonės;</i> <i>Pastatas - Džiovykla (un. Nr. 2196-7005-4197), paskirtis - gamybos, pramonės;</i> <i>Pastatas - Medienos atliekų sandėlis (pastogė) (un. Nr. 2196-7005-4204), paskirtis - sandėliavimo;</i> <i>Pastatas - Lentų rūšiavimo mazgas (un. Nr. 2196-7005-4231), paskirtis - gamybos, pramonės;</i> <i>Pastatas - Elektros skydinė (un. Nr. 2196-7005-4242), paskirtis - kita;</i> <i>Pastatas - Elektros skydinė (un. Nr. 2196-7005-4253), paskirtis - kita;</i> <i>Kiti inžineriniai statiniai - Kiemo statiniai (un. Nr. 4400-0232-3404), paskirtis - kiti inžineriniai statiniai (kiemo įrenginiai);</i> <i>Kiti inžineriniai statiniai - Kiemo aikštelė (un. Nr. 4400-0588-8671), paskirtis - kiti inžineriniai statiniai (kiemo įrenginiai);</i> <i>Kiti inžineriniai statiniai - Kiemo aikštelė (un. Nr. 4400-3130-7052), paskirtis - kiti inžineriniai statiniai;</i> <i>Kiti inžineriniai statiniai - Tvora (un. Nr. 4400-3039-6155), paskirtis - kiti inžineriniai statiniai;</i>			
2101/0002:1116 Klaipėdos m. k.v. Liepų g. 83, Klaipėda	LR (NŽT prie ŽŪM / UAB „Uosto verslo centras“)	2,8895	Kita (komercinės paskirties objektų teritorijos)
<i>Pastatas - Administracinis pastatas su prekybos ir sandėliavimo patalpomis (un. Nr. 4400-4718-1886), paskirtis - administracinė;</i> <i>Pastatas - Prekybos pastatas (un. Nr. 4400-4380-1261), paskirtis - prekybos;</i> <i>Kiti inžineriniai statiniai - Baseinas (un. Nr. 4400-4774-6950), paskirtis - kiti inžineriniai statiniai;</i> <i>Kiti inžineriniai statiniai - Kaminas (un. Nr. 4400-4775-4142), paskirtis - kiti inžineriniai statiniai;</i> <i>Kiti inžineriniai statiniai - Mazuto talpa (un. Nr. 4400-4774-6970), paskirtis - kiti inžineriniai statiniai;</i> <i>Kiti inžineriniai statiniai - Tvora (un. Nr. 4400-4774-6949), paskirtis - kiti inžineriniai statiniai;</i> <i>Kiti inžineriniai statiniai - Aikštelė (un. Nr. 4400-4331-9680), paskirtis - kiti inžineriniai statiniai;</i>			

Sklypo kad. Nr.	Savininkas (-ai) (nuomininkas (-ai), panaudos gavėjas (-ai) ir t.t.)	Plotas, ha	Naudojimo paskirtis (būdas/pobūdis)
adresas			
<i>Informacija apie žemės sklype registruotus pastatus ir statinius</i>			
1	2	3	4
2101/0004:84 Klaipėdos m. k.v. Liepų g. 66, Klaipėda	LR (NŽT prie ŽŪM / UAB „Nekilnojamojo turto fondas“)	2,1762	Kita (komercinės paskirties objektų teritorijos)
<i>Šiame žemės sklype nėra NTR registruotų statinių.</i>			
2101/0004:384 Klaipėdos m. k.v. Liepų g. 64B, Klaipėda	LR (NŽT prie ŽŪM / UAB „Tėdėja“)	0,0703	Kita (komercinės paskirties objektų teritorijos)
<i>Pastatas - Parduotuvė (un. Nr. 2196-0002-8010), paskirtis - prekybos; Kiti inžineriniai statiniai - Kiemo aikštelė (un. Nr. 2196-0002-8021), paskirtis - kiti inžineriniai statiniai (kiemo įrenginiai);</i>			
2101/0004:509 Klaipėdos m. k.v. Liepų g. 64, Klaipėda	LR (NŽT prie ŽŪM / UAB „NT Valdos“)	4,7859	Kita (pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos)
<i>Inžineriniai tinklai - Lietaus nuotekų išvadas (un. Nr. 4400-0775-3579), paskirtis - nuotekų šalinimo tinklų; Kiti inžineriniai statiniai - Rezervinių galios transformatorių saugojimo aikštelė (un. Nr. 4400-0775-3602), paskirtis - kiti inžineriniai statiniai (kiemo įrenginiai); Pastatas - Garažas (un. Nr. 2194-2000-1171), paskirtis - garažų; Pastatas - Garažas (un. Nr. 4400-2863-4759), paskirtis - garažų; Kiti inžineriniai statiniai - Aikštelė (4400-0411-6330), paskirtis - kiti inžineriniai statiniai; Kiti inžineriniai statiniai - Aikštelė (4400-2836-9326), paskirtis - kiti inžineriniai statiniai; Kiti inžineriniai statiniai - Aikštelės (4400-2836-9259), paskirtis - kiti inžineriniai statiniai;</i>			
2101/0004:526 Klaipėdos m. k.v. Liepų g. 68A, Klaipėda	LR (NŽT prie ŽŪM / UAB „Intrac Lietuva“)	0,1567	Kita (komercinės paskirties objektų teritorijos)
<i>Pastatas - Statybos mašinų serviso centras: salonas-parduotuvė (un. Nr. 4400-0927-8437), paskirtis - prekybos.</i>			
2101/0004:573 Klaipėdos m. k.v. Liepų g. 68, Klaipėda	LR (NŽT prie ŽŪM / UAB „Klaipėdos mediena“, UAB „Baltijos elektrinių investicijos“)	17,7487	Kita (pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos)
<i>Šiame žemės sklype nėra NTR registruotų statinių.</i>			
2101/0002:731 Klaipėdos m. k.v. Liepų g. 81, Klaipėda	LR (NŽT prie ŽŪM / UAB „SEB Lizingas“)	4,6277	Kita (pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos / komercinės paskirties objektų teritorijos)
<i>Pastatas - Administracinis (un. Nr. 2195-6015-6135), paskirtis - administracinė; Pastatas - Svarstyklės (un. Nr. 2195-6015-6068), paskirtis - gamybos, pramonės; Pastatas - Sandėlis (un. Nr. 2195-6015-6079), paskirtis - sandėliavimo; Pastatas - Sandėlis (un. Nr. 2195-6015-6084), paskirtis - sandėliavimo; Pastatas - Garažas (un. Nr. 2195-6015-6013), paskirtis - garažų; Pastatas - Sandėlis (un. Nr. 2195-6015-6168), paskirtis - sandėliavimo; Pastatas - Sandėlis (un. Nr. 2195-6015-6157), paskirtis - sandėliavimo; Pastatas - Sandėlis (un. Nr. 2195-6015-6024), paskirtis - sandėliavimo; Pastatas - Sandėlis (un. Nr. 2195-6015-6091), paskirtis - sandėliavimo; Pastatas - Sandėlis (un. Nr. 2195-6015-6046), paskirtis - sandėliavimo; Pastatas - Garažas (un. Nr. 2195-6015-6035), paskirtis - garažų; Pastatas - Buitinis pastatas (un. Nr. 2195-6015-6146), paskirtis - kita; Pastatas - Arkinis sandėlis (un. Nr. 2195-6015-6057), paskirtis - sandėliavimo; Pastatas - Sargo namelis (un. Nr. 2195-6015-6124), paskirtis - kita; Pastatas - Šiluminis mazgas (un. Nr. 2195-6015-6113), paskirtis - kita; Pastatas - Tepalinė (un. Nr. 2195-6015-6102), paskirtis - kita; Pastatas - Sandėlis (un. Nr. 2195-6015-6179), paskirtis - pagalbinio ūkio; Pastatas - Sandėlis (un. Nr. 2195-6015-6180), paskirtis - pagalbinio ūkio; Pastatas - Buitinis pastatas (un. Nr. 2195-6015-6194), paskirtis - pagalbinio ūkio; Kiti inžineriniai statiniai - Kiemo statiniai (un. Nr. 2195-6015-6202), paskirtis - kiti inžineriniai statiniai.</i>			

Sklypo kad. Nr.	Savininkas (-ai) (nuomininkas (-ai), panaudos gavėjas (-ai) ir t.t.)	Plotas, ha	Naudojimo paskirtis (būdas/pobūdis)
adresas			
<i>Informacija apie žemės sklype registruotus pastatus ir statinius</i>			
1	2	3	4
2101/8001:14 Klaipėdos m. k.v. Liepų g. 81B, Klaipėda	LR (AB „Lietuvos geležinkeliai“)	0,3435	Kita (susisiekimo ir inžinerinių komunikacijų aptarnavimo objektų teritorijos)
<i>Šiame žemės sklype nėra NTR registruotų pastatų ar statinių.</i>			
2101/0002:1073 Klaipėdos m. k.v. Šiaurės pr. 27, Klaipėda	Lietuvos Respublika	0,6204	Kita (susisiekimo ir inžinerinių komunikacijų aptarnavimo objektų teritorijos)
<i>Šiame žemės sklype nėra NTR registruotų pastatų ar statinių.</i>			

Sutrumpinimai: UAB - Uždaroji akcinė bendrovė, LR - Lietuvos Respublika, NŽT prie ŽŪM - Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, NTR - Nekilnojamojo turto registras.

Pastabos: Asmens duomenų apsaugos sumetimais nurodomi tik artimiausių gretimybių žemės sklypų duomenys.

Duomenys apie NTR neregistruotus žemės sklypus arba pastatus nepateikiami.

Legenda:

	Pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos
	Komercinės paskirties objektų teritorijos
	Susisiekimo ir inžinerinių komunikacijų aptarnavimo objektų teritorijos

© VĮ REGISTRŲ CENTRAS duomenys.

© EKOSISTEMA UAB, 2018 m. gegužės mėn. 16 d.

PAV ATRANKOS DOKUMENTŲ RENGĖJAS (VYKDYTOJAS):
UAB „EKOSISTEMA“

PŪV ORGANIZATORIUS (UŽSAKOVAS):
UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“

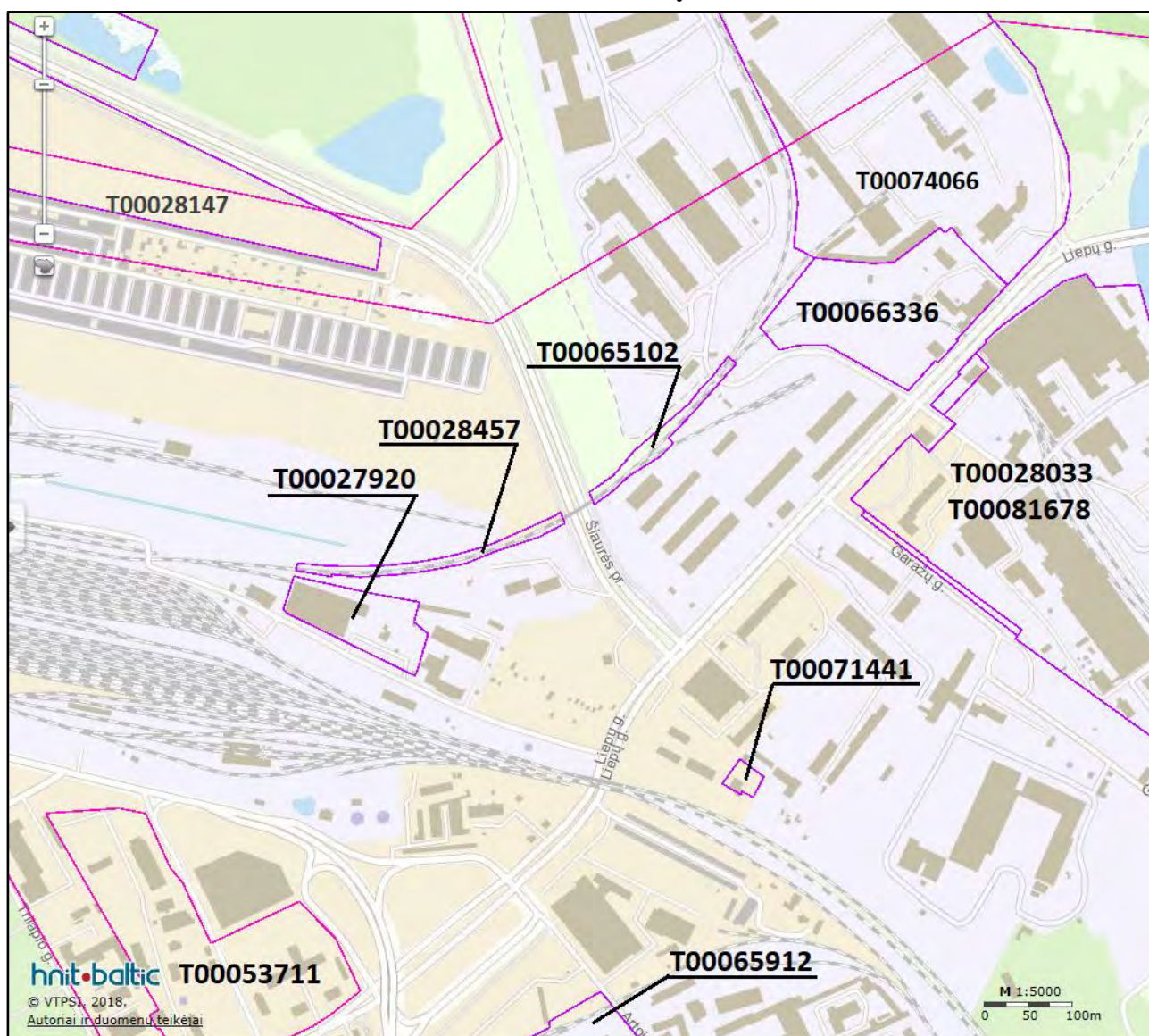
UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“
PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS

(PREKYBOS PASKIRTIES PASTATO STATYBA IR EKSPLOATACIJA)
ŽEMĖS SKLYPE (KAD. NR. 2101/0002:731 KLAIPĖDOS M. K.V.),
ESANČIAME LIEPŲ G. 81, KLAIPĖDOJE, LT-92195 KLAIPĖDOS M. SAV.,

POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATRANKOS DOKUMENTAI

XIII PRIEDAS.
TERITORIJŲ PLANAVIMO DOKUMENTŲ REGISTRO
INFORMACINĖS SISTEMOS DUOMENYS APIE PŪV
GRETIMYBĖSE PATVIRTINTUS IR RENGIAMUS TERITORIJŲ
PLANAVIMO DOKUMENTUS,
4 LAPAI.

**LIETUVOS RESPUBLIKOS TERITORIJŲ PLANAVIMO DOKUMENTŲ REGISTRO
INFORMACINĖS SISTEMOS DUOMENYS APIE PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS
GREITIMYBĖSE PATVIRTINTUS TERITORIJŲ PLANAVIMO DOKUMENTUS**



© Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo dokumentų registro informacinės sistemos (TPDRIS) portalo www.tpdri.lt duomenys.

© UAB „EKOSISTEMA“, 2018 m. gegužės mėn. 30 d.

Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo dokumentų registro informacinės sistemos (toliau - TPDRIS), administruojamos Valstybinės teritorijų planavimo ir statybos inspekcijos prie Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos, duomenys apie planuojamos ūkinės veiklos gretimybėse patvirtintus teritorijų planavimo dokumentus (2018 m. gegužės mėn. 30 d. duomenimis):

TPDRIS registruoto teritorijų planavimo dokumento		Planavimo dokumento		
Nr.	pavadinimas	rūšis	registravimo/planavimo data	rengėjas
1	2	3	4	5
REGISTRUOTI (PARENGTI) TERITORIJŲ PLANAVIMO DOKUMENTAI				
T00027503*	Žardės paveldo ir juos supančios aplinkos specialusis planas	Specialusis	2003-10-23	AB „Paminklų restauravimo institutas“
T00027692*	Danės upės slėnio teritorijos nuo Biržos tilto iki Palangos kelio specialusis planas	Specialusis	2010-10-22	Klaipėdos universitetas
T00027764*	Spaudos kioskų Klaipėdos mieste išdėstymo schema	Specialusis	2007-10-25	Projektavimo firma „Pilis“
T00028020*	Klaipėdos miesto dviračių transporto infrastruktūros išvystymo schema	Specialusis	2000-03-30	UAB „Pamario projektai“
T00028124*	Klaipėdos miesto bendrasis planas	Kompleksinis	2007-04-05	UAB „Klaipėdos miestprojektas“
T00028132*	Klaipėdos miesto aukštybinių pastatų išdėstymo schema-specialusis planas	Specialusis	2007-06-28	VGTU Urbanistikos katedra
T00028324*	Klaipėdos miesto vizualinės informacijos ir išorinės reklamos specialusis planas	Specialusis	2005-07-28	KŪB „Klaipėdos dizaino centras“
T00028552*	Klaipėdos miesto viešųjų tualetų išdėstymo schema-specialusis planas	Specialusis	2005-12-22	UAB „Klaipėdos miestprojektas“
T00029002*	Teritorijos tarp magistralinio kelio Nr.A13 „Klaipėda-Liepoja“, Klemiškės, Rūko ir Jaunystės g., Klaipėdoje, specialusis planas	Specialusis	2008-02-28	UAB „Vakarų projektai“
T00029215*	Klaipėdos miesto ir gretimų teritorijų lietaus nuotekų tinklų specialusis planas	Specialusis	2009-01-29	UAB „Menhyras“
T00052507*	Lietuvos Respublikos teritorijos bendrasis planas	Kompleksinis	-	UAB „Urbanistika“
T00052656*	Klaipėdos apskrities nekilnojamojo kultūros paveldo tinklų schema	Specialusis	2009-07-21	UAB „Aplinkos inžinerija“
T00053851*	Klaipėdos apskrities miškų tvarkymo schema	Specialusis	2011-04-13	VĮ Valstybinis miškotvarkos institutas
T00053854*	110 kV elektros oro linijos „Klaipėda-Marios 3“ statybos Klaipėdos apskrityje specialusis planas	Specialusis	2011-12-02	UAB „Sweco Lietuva“
T00053858*	„Nordbalt“ jungties statybos Klaipėdos apskrityje specialusis planas	Specialusis	2012-05-17	UAB „Sweco Lietuva“

TPDRIS registruoto teritorijų planavimo dokumento		Planavimo dokumento		
Nr.	pavadinimas	rūšis	registravimo/planavimo data	rengėjas
1	2	3	4	5
T00053906*	Nacionalinio lygmens autoturizmo specialusis planas	Specialusis	2009-03-17	II „Atkulos projektai“
T00053907*	Nacionalinių vandens turizmo trasų specialusis planas	Specialusis	2009-03-17	Teritorijų planavimo mokslo institutas prie Vilniaus Gedimino technikos universiteto
T00074907*	Specialusis susisiekimo komunikacijų, reikalingų sunkiasvoriams ir didžiagabaričiams bei kitiems kroviniams vežti naujos atominės elektrinės statybai, planas	Specialusis	2015-02-06	UAB „Sweco Lietuva“
T00077194*	Klaipėdos miesto dviračių infrastruktūros plėtros specialusis planas	Specialusis	2015-10-20	UAB „Sweco Lietuva“
T00077710*	Klaipėdos miesto mažosios architektūros, aplinkotvarkos įrangos išdėstymo bei aplinkos estetiško formavimo, miestietiškojo kraštovaizdžio tvarkymo specialusis planas	Specialusis	2016-01-07	UAB „Nemuno deltos projektai“
T00077225*	Nacionalinis kraštovaizdžio tvarkymo planas	Specialusis	2015-10-26	UAB „Urbanistika“
T00078865*	Klaipėdos apskrities teritorijos bendrasis (generalinis) planas	Kompleksinis	2016-08-03	II „Atkulos projektai“
T00028147	Teritorijos prie Kosmonautų gatvės tęsinio (dabar Šiaurės pr.) detalusis planas	Kompleksinis	2008-06-06	UAB „Vakarų siluetas“
T00074066	Žemės sklypo Klaipėdoje, Liepų g. 85, planas, prilyginamas detaliojo teritorijų planavimo dokumentui	Kompleksinis	2014-12-01	UAB „Studija 33“
T00066336	Žemės sklypų Liepų g. 83 ir Liepų g. 83A, Klaipėdoje, detalusis planas	Kompleksinis	2012-02-20	UAB „Progresyvūs projektai“
T00065102	Žemės sklypo Klaipėdoje, privažiuojamasis kelias Nr.49 ir Nr. 100, planas, prilyginamas detaliojo teritorijų planavimo dokumentui	Kompleksinis	2011-06-30	UAB „Geometra“
T00028033	AB „Klaipėdos mediena“ žemės sklypo Liepų g. 68 detalusis planas	Kompleksinis	2002-04-04	UAB „Uostamiesčio projektas“
T00081678	AB „Klaipėdos mediena“ žemės sklypo Liepų g. 68 detaliojo plano keitimas	Kompleksinis	2018-03-22	UAB „Uostamiesčio projektas“
T00071441	Žemės sklypų Klaipėdoje, Liepų g. 62A ir Liepų g. 62B, planas, prilyginamas detaliojo teritorijų planavimo dokumentui	Kompleksinis	2014-05-19	UAB „Studija 33“
T00028457	Žemės sklypo Klaipėdoje, privažiuojamasis kelias Nr. 49, planas, prilyginamas detaliojo teritorijų planavimo dokumentui	Kompleksinis	2011-06-23	UAB „Geometra“

TPDRIS registruoto teritorijų planavimo dokumento		Planavimo dokumento		
Nr.	pavadinimas	rūšis	registravimo/planavimo data	rengėjas
1	2	3	4	5
T00027920	Žemės sklypo Liepų g.79b detalusis planas	Kompleksinis	2002-02-01	UAB „A 405“
T00053711	Klaipėdos miesto istorinės dalies (unikalus kodas Kultūros vertybių registre 22012, buvęs kodas U16) nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos specialusis planas	Specialusis	2012-04-19	VĮ „Lietuvos paminklai“
T00065912	Teritorijos tarp Danės g. tęsinio, Artojų g., skvero ir Danės upės, Klaipėdoje, detalusis planas	Kompleksinis	2013-11-14	E. Andriausko projektavimo firma
RENGIAMI TERITORIJŲ PLANAVIMO DOKUMENTAI				
S-NC-00-16-364*	Klaipėdos apskrities miškų tvarkymo schema	Specialusis	2016-05-10	Valstybės įmonė valstybinis miškotvarkos institutas
K-NC-00-17-288*	Dėl Lietuvos respublikos teritorijos bendrojo plano rengimo	Kompleksinis	2017-05-31	-
PASTABA: žvaigždute (*) pažymėti registruoti ir/ar rengiami teritorijų planavimo dokumentai galioja (įregistravus galios) visoje ištraukoje aprėpiamoje teritorijoje.				

PAV ATRANKOS DOKUMENTŲ RENGĖJAS (VYKDYTOJAS):
UAB „EKOSISTEMA“

PŪV ORGANIZATORIUS (UŽSAKOVAS):
UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“

UAB „LIEPŲ PROJEKTAI“
PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS

(PREKYBOS PASKIRTIES PASTATO STATYBA IR EKSPLOATACIJA)
ŽEMĖS SKLYPE (KAD. NR. 2101/0002:731 KLAIPĖDOS M. K.V.),
ESANČIAME LIEPŲ G. 81, KLAIPĖDOJE, LT-92195 KLAIPĖDOS M. SAV.,

POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATRANKOS DOKUMENTAI

XIV PRIEDAS.
LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTERIJOS
SAUGOMŲ RŪŠIŲ INFORMACINĖS SISTEMOS IŠRAŠAS,
3 LAPAI.



IŠRAŠAS

IŠ SAUGOMŲ RŪŠIŲ INFORMACINĖS SISTEMOS

Nr. SRIS-2018-13265751

Išrašo suformavimo data: 2018-05-14 12:30:37

Išrašą užsakiusio asmens duomenys:

Vardas	MARIUS
Pavardė	ŠILEIKA
Pareigos	Direktorius
Asmens kodas / įmonės kodas	37609240816
Prašymo numeris	SRIS-2018-13265751
Prašymo data	2018-05-14
Adresas	Taikos pr. 119, Klaipėda
El. paštas	info@ekosistema.lt
Telefonas	8-46 430463
Išrašo gavimo tikslas	SRIS išrašą naudosime rengdami informaciją atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo numatomo prekybos paskirties pastato statybai ir eksploatacijai Liepų g. 81, Klaipėdoje.

Prašyta teritorija: Laisvai pažymėta teritorija

Prašytos rūšys: Visos rūšys

Išrašė pateikiama situacija iki: 2018-05-14

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

Kituose puslapiuose pateikiami detalūs prašytoje teritorijoje aptinkamų saugomų rūšių radaviečių ar augaviečių bei jų stebėjimų duomenys:

1. AUG-NYMPEL050171 (Vandeninė plaumuonė)

Radavietės/augavietės duomenys:

Radavietės/augavietės kodas	AUG-NYMPEL050171
Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Vandeninė plaumuonė
Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Nymphoides peltata

Radavietės/augavietės žemėlapis:



Radavietės/augavietės stebėjimų duomenys:

Stebėjimo data	Radavietės būseną	Vystymosi stadija	Veiklos požymiai
2015-06-26	Pagausėjo	žydintis augalas	[nėra duomenų]

Radavietės/augavietės koordinatės:

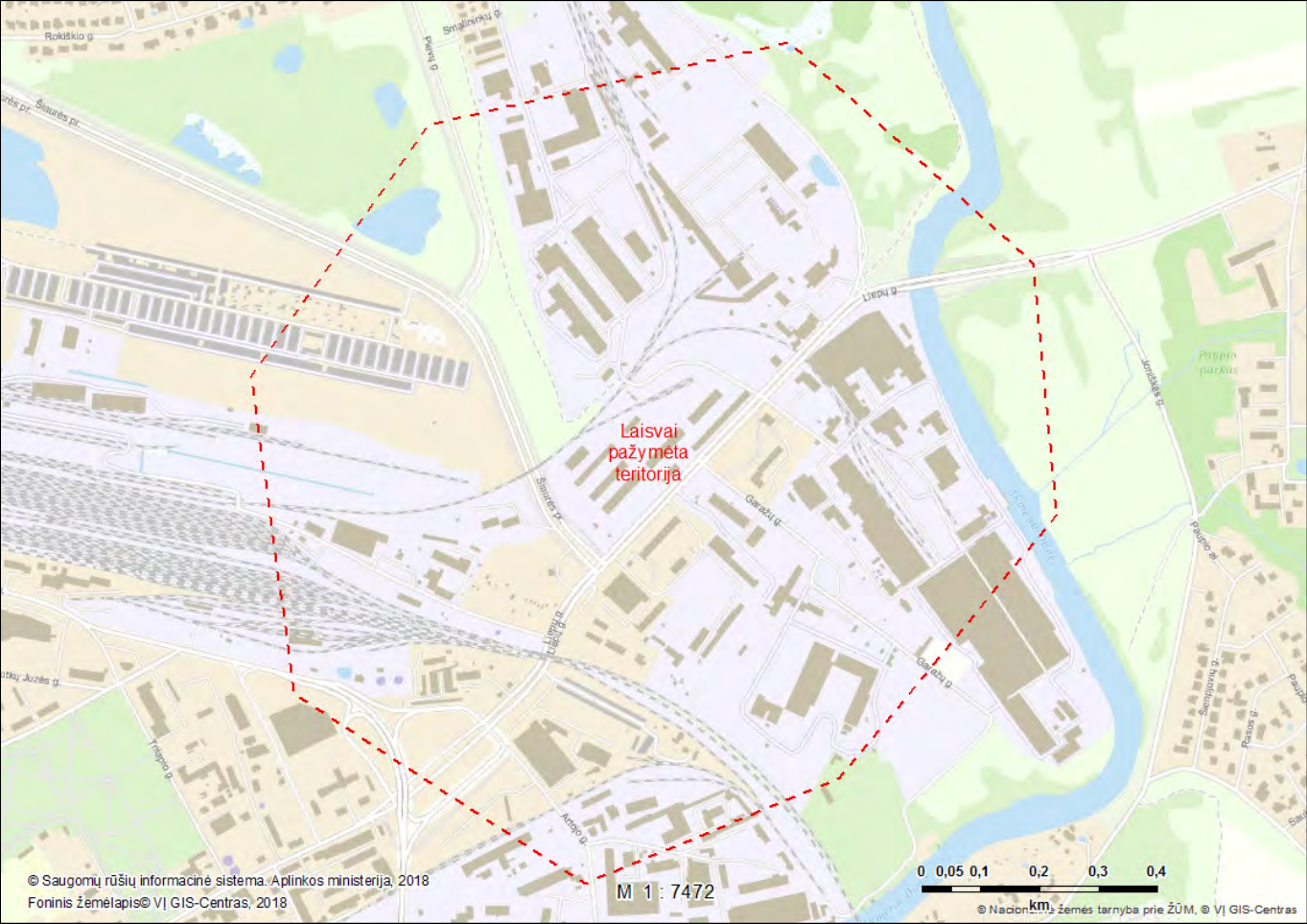
MULTIPOLYGON (((321760,56 6180433,08, 321767,34 6180431,25, 321772,11 6180446,33, 321780,57 6180461,68, 321793,01 6180487,87, 321788,51 6180493,43, 321777,40 6180492,90, 321755,97 6180453,74, 321755,70 6180435,75, 321760,56 6180433,08]),((321760,46 6180433,10, 321760,99 6180432,84, 321760,56 6180433,08, 321760,46 6180433,10]))

Išrašo santrauka

Prašyta teritorija: Laisvai pažymėta teritorija

Prašytos rūšys: Visos rūšys

Teritorijoje aptinkamų prašytų saugomų rūšių radaviečių ir augaviečių apžvalginis žemėlapis:



Išrašė pateikiamų teritorijoje aptinkamų prašytų saugomų rūšių radaviečių ir augaviečių sąrašas:

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
1.	Vandeninė plaumuonė	<i>Nymphoides peltata</i>	AUG-NYMPEL050171	2015-06-26