

EMP RECYCLING, UAB, ATLIEKŲ SURINKIMO, PRADINIO APDOROJIMO, PARUOŠIMO PAKARTOTINAI NAUDOTI IR LAIKYMO VEIKLOS, ADRESU ŠILUTĖS PL. 21, KLAIPĖDA

Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas
Vilnius, 2024

EMP Recycling, UAB

EMP RECYCLING, UAB, ATLIEKŲ SURINKIMO, PRADINIO APDOROJIMO, PARUOŠIMO PAKARTOTINAI NAUDOTI IR LAIKYMO VEIKLOS, ADRESU ŠILUTĖS PL. 21, KLAIPĖDA

Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas
Vilnius, 2024

Užsakovas
EMP Recycling, UAB
Galinės g. 7, Galinė, LT-14247 Vilniaus r.
Generalinis direktorius
Darius Valeika
1806
info@emp.lt

Rengėjas
Nomine Consult, UAB
J. Tumo-Vaižganto g. 8-1, LT-01108, Vilnius
Direktorė
Gintvilė Žvirblytė
+370 52107210
info.lt@nomineconsult.com

Turinys

Turinys	3
Sutrumpinimai	6
Santrauka	7
Įvadas.....	11
1. Informacija apie ūkinės veiklos organizatorių (užsakovą)	13
2. Informacija apie ataskaitos rengėją.....	13
3. Ūkinės veiklos analizė.....	14
Ūkinės veiklos pavadinimas, ekonominės veiklos rūšies kodas pagal Ekonominės veiklos rūšių klasifikatorių (EVRK 2 red.), patvirtintą Statistikos departamento prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės generalinio direktorius 2007 m. spalio 31 d. įsakymu Nr. DĮ-226 „Dėl Ekonominės veiklos rūšių klasifikatoriaus patvirtinimo“.....	14
3.2 Ūkinės veiklos pajėgumas, gaminama produkcija (teikiamos paslaugos) (pavadinimas, kiekis per metus), gaminamų produktų (teikiamų paslaugų) paskirtis, naudojamos medžiagos, žaliavos, gamtiniai, energiniai ištekliai (pavadinimas, kiekis per metus, pavojingumas, rizika).....	14
3.3 Ūkinėje veikloje naudojamų technologijų aprašymas, esamų ir planuojamų statinių ir įrenginių išdėstymo planas	30
3.4 Ūkinės veiklos vykdymo terminai ir eiliškumas, ūkinės veiklos vykdymo (objekto naudojimo) trukmė (tais atvejais kai planuojama terminuota ūkinė veikla).....	39
3.5 Informacija, kokiouose ūkinės veiklos etapuose – teritorijų planavimo, statinių statybos, sanitarinės apsaugos zonas ribų nustatymo ar tikslinimo, ūkinės veiklos nutraukimo ar kt. – atliekamas poveikio visuomenės sveikatai vertinimas	39
3.6 Siūlomos ūkinės veiklos alternatyvos	39
4. Ūkinės veiklos vietas analizė.....	40
4.1 Ūkinės veiklos vieta	40
4.2 Žemės sklypo, kuriame vykdoma ūkinė veikla, pagrindinė žemės naudojimo paskirtis, naudojimo būdas (-ai) (esamas ir planuojamas), žemės sklypo plotas, žemės sklypui nustatytos specialiosios žemės naudojimo sąlygos	42
4.3 Vietovės infrastruktūra (vandens, šilumos energijos tiekimas, nuotekų surinkimas, valymas ir išleidimas, atliekų tvarkymas, šalinimas ir panaudojimas, susisiekimo, privažiavimo keliai ir kt.)	43
4.4 Ūkinės veiklos vietas (žemės sklypo) įvertinimas atsižvelgiant į greta ir aplink planuojamą ūkinę veiklą, esančias, planuojančias ar suplanuotas gyvenamujų pastatų, visuomeninės paskirties, rekreacines ar kitas teritorijas, statinius, pastatus, objektus	44
5. Ūkinės veiklos veiksnių, darančių įtaką visuomenės sveikatai, tiesioginio ar netiesioginio poveikio kiekybinis ir kokybinis apibūdinimas ir įvertinimas	46
5.1 Ūkinės veiklos cheminės taršos, galinčios daryti poveikį visuomenės sveikatai, vertinimas	46
5.2 Ūkinės veiklos poveikis visuomenės sveikatai, atsižvelgiant į ūkinės veiklos metu į aplinką skleidžiamus kvapus	46
5.3 Fizikinės (triukšmas, nejonizuojančioji spinduliuotė ir kt.) taršos, galinčios daryti poveikį visuomenės sveikatai, vertinimas	46
5.3.1 Triukšmo vertinimo metodika	46

5.3.2	Planuojami triukšmo šaltiniai	50
5.3.3	Triukšmo sklaidos modeliavimo rezultatai.....	52
5.4	Aplinkos oras.....	56
5.4.1	Teršalų ribinės vertės aplinkos ore.....	56
5.4.2	Foninis aplinkos oro užterštumas	56
5.4.3	Mobilūs aplinkos oro taršos šaltiniai.....	57
5.4.4	Aplinkos oro taršos sklaidos skaičiavimas ir modeliavimo rezultatai	58
5.5	Įvertinami kiti reikšmingi ūkinės veiklos visuomenės sveikatai įtaką darantys veiksniai, kurių taršos rodiklių ribinės vertės reglamentuotos norminiuose teisės aktuose, aprašomas galimas jų poveikis visuomenės sveikatai.....	62
5.6	Kiti reikšmingi ūkinės veiklos visuomenės sveikatai įtaką darantys veiksniai, kurių taršos rodiklių ribinės vertės nėra reglamentuotos norminiuose teisės aktuose	62
6.	Priemonių, kurios padės išvengti ar sumažinti neigiamą ūkinės veiklos poveikį visuomenės sveikatai, aprašymas bei jų pasirinkimo argumentai	63
7.	Esamos visuomenės sveikatos būklės analizė	64
7.1	Regiono gyventojų demografiniai rodikliai ir jų palyginimas su visos populiacijos duomenimis	64
7.2	Gyventojų sergamumo rodiklių analizė ir jų palyginimas su visos populiacijos duomenimis.....	69
7.3	Gyventojų rizikos grupių populiacijoje analizė.....	71
7.4	Ūkinės veiklos poveikis visuomenės sveikatos būklei.....	72
8.	Sanitarinės apsaugos zonas ribų nustatymo arba tikslinimo pagrindimas	73
8.1	Objekto sanitarinė apsaugos zona	73
8.2	Sanitarinės apsaugos zonas plotas	73
9.	Poveikio visuomenės sveikatai vertinimo metodų aprašymas.....	74
9.1	Panaudoti kiekybiniai ir kokybiniai poveikio visuomenės sveikatai vertinimo metodai	74
9.2	Galimi vertinimo netikslumai ar kitos vertinimo prielaidos	74
10.	Poveikio visuomenės sveikatai vertinimo išvados	75
11.	Siūlomos sanitarinės apsaugos zonas ribos	76
12.	Rekomendacijos	77
13.	Naudotos literatūros sąrašas	78
Priedai		79
Priedas 1.	Nekilnojamojo turto registro duomenų bazės išrašai.....	79
Priedas 2.	Sklypo planas	80
Priedas 3.	Triukšmo sklaidos modeliavimo rezultatai.....	82
Priedas 4.	Rengėjų kvalifikacijos dokumentų kopijos	85
Priedas 5.	Siūlomų sanitarinės apsaugos zonas ribų brėžinys	86
Priedas 6.	ŪV patalpų evakuacinė schema.....	88
Priedas 7.	Aplinkos oro taršos modeliavimo rezultatai	90
Priedas 8.	NACIONALINĖS ŽEMĖS TARNYBOS PRIE APLINKOS MINISTERIJOS KLAIPĖDOS MIESTO IR NERINGOS SKYRIAUS RAŠTAS	115
Priedas 9.	Triukšmo šaltinių techninės specifikacijos.....	116
Priedas 10.	PVSV viešinimo dokumentai.....	123

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



PVSV ataskaitos rengėjų sąrašas

RENGĖJAS	KONTAKTAI	PARENGTI SKYRIAI
EMILIJA ŠAMELĖ aplinkosaugos konsultantė	emilija.samele@nomineconsult.com +370 5 210 72 10	Visi
AUGUSTAS DRIUKAS aplinkosaugos konsultantas	Augustas.driukas@nomineconsult.com +370 5 210 72 10	5.3
MILDA ANDRIŪNAITĖ-AYAG poveikio visuomenės sveikatos vertinimo specialistė	info.lt@nomineconsult.com +370 5 210 72 10	7

PVSV dokumentų rengėjo kvalifikaciją patvirtinančis dokumentas pateiktas 4 priede. Vadovaujantis 2018 m. gegužės 25 d. įsigaliojusio Bendrojo duomenų apsaugos reglamento nuostatomis, norėdami susipažinti su rengėjų kvalifikaciją įrodančiais dokumentais, prašome kreiptis į dokumentų rengėją.

PVSV ataskaitos versijos

VERSIIJA	DATA	APRAŠYMAS
1	2024-09-30	Visuomenės informavimas apie parengtą PVSV ataskaitą; Viešas visuomenės supažindinimas su PVSV ataskaita

Sutrumpinimai

BP	Bendrasis planas
ENTP	Eksplotuoti netinkamos transporto priemonės
LR	Lietuvos Respublika
ŪV	Ūkinė veikla
PVSV	Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas
SAZ	Sanitarinė apsaugos zona

Santrauka

Ūkinės veiklos organizatorius

Organizatorius:	EMP Recycling, UAB
Adresas:	Galinės g. 7, Galinė, LT-14247 Vilniaus r.
Kontaktinis asmuo:	Aplinkosaugos ir tvarumo vadovė Aistė Varanavičė
Telefonas:	1806
El. paštas:	info@emp.lt

Informacija apie Ataskaitos rengėją

Rengėjas:	Nomine Consult, UAB
Adresas:	J. Tumo-Vaižganto g. 8-1, LT-01108, Vilnius
Poveikio visuomenės sveikatai specialistė:	Milda Šervytienė
Kontaktinis asmuo:	Projekto vadovė Emilija Šamele
Telefonas:	+370 5 2107210
El. paštas:	emilija.samele@nomineconsult.com , info.lt@nomineconsult.com

Ūkinės veiklos ir jos vienos analizė

Poveikio visuomenės sveikatai vertinimo (PVSV) tikslas nustatyti, apibūdinti ir įvertinti galimą ūkinės veiklos poveikį visuomenės sveikatai, patikslinti ŪV sanitarinės apsaugos zonos (SAZ) ribų dydį jų sumažinant ir, esant reikalui, pasiūlyti tinkamas, kenksmingą poveikį visuomenės sveikatai mažinančias priemones.

Ūkinė veikla (ŪV) – EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo, paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veikla, adresu Šilutės pl. 21, Klaipėda.

Ūkinės veiklos objekte šiuo metu vykdoma veikla – nepavojingų ir pavojingų atliekų priėmimas, pradinis apdorojimas, paruošimas pakartotinai naudoti ir laikymas pagal 2006-12-27 išduotą ir 2024-08-09 paskutinį kartą tikslintą taršos leidimą Nr. (11.2)-30-108/2006/TL-KL.1-76/2019. Pagal taršos leidimą, daugiausiai vienu metu laikoma 163,52 t nepavojingų ir 44,437 t pavojingų atliekų.

ŪV vietoje nenumatoma įrengti statinių, įrenginių, taip pat neplanuojama vykdyti griovimo darbų, keisti/atnaujinti inžinerinę infrastruktūrą.

ŪV metu atliekamas pirminis apdorojimas (rūšiavimas/atskyrimas), kurio metu atliekos išrūšiuojamos/atskiriamos, jeigu atliekos tinkamos pakartotiniam naudojimui jos tvarkomos atitinkamai ir po to parduodamos, jei ne - laikomos iki per davimo į įmonės perdirbimo gamyklą arba kitiems atliekų tvarkytojams.

Surenkami, tvarkomi ir laikomi šie atliekų srautai:

- antrinės žaliavos (metalai, plastikų atliekos, stiklo atliekos);

-
- eksplotuoti netinkamų transporto priemonių atliekų sudedamosios dalys;
 - juodujų ir spalvotujų metalų atliekos;
 - elektros ir elektroninės įrangos atliekos;
 - baterijos ir akumuliatoriai;
 - kitos atliekos (pavojingos ir nepavojingos).

ŪV metu naudojami atliekų kiekių:

- naudojamas nepavojingos atliekos – 747,0 t/metus;
- paruošiamos naudoti nepavojingos atliekos – 3147,0 t/metus;
- didžiausias vienu metu laikomas nepavojingų atliekų kiekis – 163,52 t;
- naudojamas nepavojingos atliekos – 206 t/metus;
- paruošiamos naudoti pavojingos atliekos – 1262,0 t/metus;
- didžiausias vienu metu laikomas pavojingų atliekų kiekis – 44,437 t.

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo, paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veikla vykdoma sklype, kurio unikalus Nr. 4400-0567-6224:

- daikto pagrindinė naudojimo paskirtis – kita; žemės sklypo naudojimo būdas – komercinės paskirties objektų teritorijos; plotas – 1,0706 ha; nuosavybė – Lietuvos Respublika. UAB „EMP recycling“ yra sudariusi nuomos dėl patalpų, kurių unikalus nr. 2195-8010-1032 (195,68 kv. m.) ir šalia esančios aikštelių (350 kv. m.) sutartį.

Taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

- vandens tiekimo ir nuotekų, paviršinių nuotekų tvarkymo infrastruktūros apsaugos zonas;
- šilumos perdavimo tinklų apsaugos zonas;
- elektros tinklų apsaugos zonas;
- elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonas

Sklypo planas pateiktas 2 priede.

Pagal Klaipėdos miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano (BP) koregavimo pagrindinjų reglamentų brėžinių, ŪV teritorija priskiriama prie pramonės ir sandėliavimo zonos – pramonės parko teorijos.

Ūkinės veiklos veiksnių, darančių įtaką visuomenės sveikatai, tiesioginio ar netiesioginio poveikio kiekybinis ir kokybinis apibūdinimas ir įvertinimas

ORO TARŠA

Atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo, paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos metu aplinkos oro taršos šaltinių nėra ir tarša nesusidaro.

Vertinama, kad į teritoriją atvykstančių automobilių (iki 50 lengvųjų ir iki 1 sunkiasvorio per dieną). Patalpose taip pat dirba 1 elektrinis krautuvas.

KVAPŲ SKLAIDA

Atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo, paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos metu aplinkos kvapų taršos šaltinių nėra ir tarša kvapais nesusidaro.

TRIUKŠMO LYGIO PROGNOZĖ

Triukšmo poveikis aplinkai buvo vertinamas atliekant mobilių (lengvieji ir sunkiasvoriai automobiliai) ir ūkinės veiklos (automobilių judėjimo linijos, pastato sukeliamo triukšmo) šaltinių skleidžiamą triukšmo matematinį modeliavimą.

Triukšmo lygio vertės skirtumas tarp izolinijų yra 1 dB(A). Triukšmo sklaida skaičiuojama 1,5 m, aukštyje, nes vertinamoje teritorijoje vyrauja mažaaukščiai gyvenamosios paskirties pastatai.

Veiklos triukšmo lygis vertinamas pagal ekvivalentinį garso slėgio lygį L_{AeqT} . Gauti triukšmo lygio skaičiavimo rezultatai įvertinti vadovaujantis HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ reikalavimais bei nustatytais ribiniais ekvivalentinio garso slėgio lygio dydžiais.

ŪV transporto srautas yra nežymus – iš viso iki 50 lengvųjų ir 1 sunkiasvorio automobilio dienos metu. Todėl prognozuojama, kad, triukšmo lygis gyvenamojoje aplinkoje dienos metu nepadidėja ir neviršija triukšmo ribinių dydžių, reglamentuojamų pagal HN 33:2011 1 lentelės 3 punktą (žr. 3 priedą).

Pagal gautus ūkinės veiklos triukšmo modeliavimo rezultatus nustatyta, kad dienos metu triukšmo ribiniai dydžiai pagal HN 33:2011 1 lentelės 4 punktą neviršija ribinių dydžių už sklypo ribų (žr. 3 priedą).

Neigiamo ūkinės veiklos poveikio visuomenės sveikatai mažinimo priemonių aprašymas, jų pasirinkimo argumentai

Neigiamas poveikis visuomenės sveikatai nėra numatomas, todėl priemonės jam sumažinti neaptariamos.

Esamos visuomenės sveikatos būklės analizė

ŪV teritorija priklauso Klaipėdos miesto savivaldybei, todėl ataskaitoje nagrinėjami Klaipėdos miesto savivaldybės rodikliai, kurie lyginami su Lietuvos rodikliais. Vertinant vietovės demografinius bei sveikatos rodiklius buvo naudotasi Lietuvos statistikos departamento ir Lietuvos sveikatos rodiklių informacinės sistemos pateiktais statistiniais duomenimis. Remiantis jais buvo atlikta visuomenės sveikatos būklės analizė.

SAZ ribų nustatymo arba tikslinimo pagrindimas

Šiuo metu sanitarinė apsaugos zona ŪV sklype yra nustatyta – 610 m².

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo 3 priedo 2 lentelės 7 punktu, atliekų laikymo, perkrovimo ir rūšiavimo įmonės įrenginiams (statiniams) reglamentuojamas SAZ dydis – 100 m.

PVSV ataskaitos tikslas yra įvertinti ŪV poveikį ir, atsižvelgiant į gautus rezultatus, suformuoti sanitarinės apsaugos zonas.

Poveikio visuomenės sveikatai vertinimo metodų aprašymas

Panaudoti kiekybiniai ir kokybiniai poveikio visuomenės sveikatai vertinimo metodai:

- informacijos surinkimas ir apdorojimas;
- sveikatai darančių įtaką veiksnių kokybinis vertinimas;
- gyventojų demografinių, sergamumo rodiklių bei rizikos grupių analizė;
- atliktas triukšmo sklaidos modeliavimas;
- atliktas aplinkos oro taršos modeliavimas.

Triukšmo tarša buvo įvertinta vadovaujantis triukšmo sklaidos modeliavimo rezultatais. Stacionarių ir mobilių šaltinių triukšmas teritorijoje apskaičiuotas naudojant CadnaA 4.5.151 programinę įrangą. CadnaA (Computer Aided Noise Abatement – kompiuterinė triukšmo mažinimo sistema).

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

Poveikio visuomenės sveikatai vertinimo išvados

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo, paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veikla, adresu Šilutės pl. 21, Klaipėda, reikšmingo neigiamo poveikio gyventojams ir visuomenės sveikatai dėl fizikinės, cheminės, biologinės taršos ir kvapų, išskaitant galimą neigiamą poveikį gyvenamajai, rekreacinei, visuomeninei aplinkai, gyventojų saugai ir visuomenės sveikatai, neturi.

Atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo, paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos metu aplinkos oro taršos šaltinių nėra ir tarša nesusidaro. Veiklos metu aplinkos kvapų taršos šaltinių nėra ir tarša kvapais nesusidaro. Įvertinus triukšmo sklaidą buvo nustatyta, kad ribinės vertės už sklypo teritorijos ribų nėra viršijamos. Todėl ŪV reikšmingos neigiamos įtakos visuomenės sveikatos būklei neturi.

Siūlomos sanitarinės apsaugos zonos ribos

Atsižvelgiant į ŪV vykdymo aplinkybes ir tai, kad ŪV neturi įtakos aplinkos oro taršai ir kvapų sklaidai, triukšmo susidarymas dėl triukšmo šaltinių (automobilių) yra nežymus ir nereikšmingas, rekomenduojama SAZ sutapatinti su veiklos, ribomis. SAZ plotas – 545,68 m². Rekomenduojamų SAZ ribų brėžinys pateiktas 5 priede.

Rekomendacijos dėl poveikio visuomenės sveikatai vertinimo stebėsenos

Triukšmo sklaida neviršija nustatytų ribinių verčių, kurios taikomos gyvenamujų pastatų (namų) ir visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje pagal HN33:2011, todėl rekomendacijos dėl poveikio visuomenės sveikatai vertinimo stebėsenos, emisijų kontrolės ir pan. nenumatytos.

Ivadas

Ūkinė veikla (ŪV) – EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo, paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veikla, adresu Šilutės pl. 21, Klaipėda. ŪV organizatorius – EMP Recycling, UAB.

ŪV vietoje nenumatoma įrengti statinių, įrenginių, taip pat neplanuojama vykdyti griovimo darbų, keisti/atnaujinti inžinerinę infrastruktūrą.

ŪV metu atliekamas pirminis apdorojimas, kurio metu atliekos išrūšiuojamos, jeigu atliekos tinkamos pakartotiniams naudojimui jos tvarkomos atitinkamai ir po to parduodamos, jei ne – laikomos iki perdavimo į įmonės perdirbimo gamyklą arba kitiems atliekų tvarkytojams.

Surenkami, tvarkomi ir laikomi šie atliekų srautai:

- antrinės žaliavos (metalai, plastikų atliekos, stiklo atliekos);
- eksplotuoti netinkamų transporto priemonių atliekų sudedamosios dalys;
- juodujų ir spalvotujų metalų atliekos;
- elektros ir elektroninės įrangos atliekos;
- baterijos ir akumuliatoriai;
- kitos atliekos (pavojingos ir nepavojingos).

ŪV metu naudojami atliekų kiekiai:

- naudojamas nepavojingos atliekos – 747,0 t/metus;
- paruošiamos naudoti nepavojingos atliekos – 3147,0 t/metus;
- didžiausias vienu metu laikomas nepavojingųjų atliekų kiekis – 163,52 t;
- naudojamas nepavojingos atliekos – 206 t/metus;
- paruošiamos naudoti pavojingos atliekos – 1262,0 t/metus;
- didžiausias vienu metu laikomas pavojingųjų atliekų kiekis – 44,437 t

Poveikio visuomenės sveikatai vertinimo (PVSV) tikslas nustatyti, apibūdinti ir įvertinti galimą ūkinės veiklos poveikį visuomenės sveikatai, patikslinti ŪV sanitarinės apsaugos zonos (SAZ) ribų dydį jį sumažinant ir, esant reikalui, pasiūlyti tinkamas, kenksmingą poveikį visuomenės sveikatai mažinančias priemones. Šia PVSV ataskaita yra koreguojamos Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos 2023 lapkričio 20 d. raštu Nr. (3-11 14.3.4 Mr)2-53514 priimtas sprendimas dėl EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu Šilutės pl. 21, Klaipėda, kuriuo buvo nuspresta, kad veikla yra leistina pasirinktoje vietoje ir jos SAZ dydis gali būti 610,00 m² (350 m² – aikštelė ir 260 m² - sandėlis). Šiuo vertinimu SAZ dydis yra mažinamas iki 545,68 m², atsižvelgiant į tai, kad ūkinės veiklos organizatorius atsisakė dalies iki šiol naudotų

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



patalpų (nutraukė nuomas sutartį) ir taip sumažėjo veiklavietės dydis (350 m² – aikštélė ir 195,68 m² - sandėlis).

PVSV atliekamas vadovaujantis 2004 m. liepos 1 d. Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro įsakymu Nr. V-491 „Dėl Poveikio visuomenės sveikatai vertinimo metodinių nurodymų patvirtinimo“ ir kitais LR teisės aktais.

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



1. Informacija apie ūkinės veiklos organizatoriu (užsakovą)

Ūkinės veiklos organizatorius:	EMP Recycling, UAB
Adresas:	Galinės g. 7, Galinė, LT-14247 Vilniaus r.
Kontaktinis asmuo:	Aplinkosaugos ir tvarumo vadovė Aistė Varanavičė
Telefonas:	1806
El. paštas:	info@emp.lt

2. Informacija apie ataskaitos rengėją

Rengėjas:	Nomine Consult, UAB
Adresas:	J. Tumo-Vaižganto g. 8-1, LT-01108, Vilnius
Poveikio visuomenės sveikatai specialistas:	Milda Andriūnaitė-Ayag
Kontaktinis asmuo:	Projekto vadovė Emilija Šamelė
Telefonas:	+370 5 210 72 10
El. paštas:	Emilija.samele@nomineconsult.com , info.lt@nomineconsult.com

3. Ūkinės veiklos analizė

Ūkinės veiklos pavadinimas, ekonominės veiklos rūšies kodas pagal Ekonominės veiklos rūšių klasifikatorių (EVRK 2 red.), patvirtintą Statistikos departamento prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės generalinio direktoriaus 2007 m. spalio 31 d. įsakymu Nr. DĮ-226 „Dėl Ekonominės veiklos rūšių klasifikatoriaus patvirtinimo“.

Ūkinė veikla (ŪV) – EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo, paruošimo naudoti pakartotinai ir laikymo veikla, adresu Šilutės p. 21, Klaipėda.

ŪV vieta – Šilutės p. 21, Klaipėda.

ŪV organizatorius – EMP Recycling, UAB.

ŪV, pagal Ekonomikos veiklos rūšių klasifikatorių (EVRK 2 red.), patvirtintą Statistikos departamento prie Lietuvos Respublikos vyriausybės generalinio direktoriaus 2007 m. spalio 31 d. įsakymu Nr. DĮ-226 „Dėl Ekonominės veiklos rūšių klasifikatoriaus patvirtinimo“, aprašoma kaip:

- E.38 Atliekų surinkimas, tvarkymas ir šalinimas; medžiagų atgavimas
- 38.1 Atliekų surinkimas
- 38.11 Nepavojingų atliekų surinkimas
- 38.12 Pavojingų atliekų surinkimas
- 38.2 Atliekų tvarkymas ir šalinimas
- 38.21 Nepavojingų atliekų tvarkymas ir šalinimas
- 38.22 Pavojingų atliekų tvarkymas ir šalinimas

3.2 Ūkinės veiklos pajėgumas, gaminama produkcija (teikiamas paslaugos) (pavadinimas, kiekis per metus), gaminamų produktų (teikiamu paslaugų) paskirtis, naudojamos medžiagos, žaliavos, gamtiniai, energiniai ištakliai (pavadinimas, kiekis per metus, pavojingumas, rizika)

Vykdomos veiklos technologijos ir pajėgumai

Ūkinės veiklos objekte šiuo metu vykdoma veikla – nepavojingų ir pavojingų atliekų priėmimas, apdorojimas, paruošimas pakartotinai naudoti ir laikymas pagal 2006-gruodžio 27 d. išduotą ir 2024-08-09 paskutinį kartą tikslintą taršos leidimą Nr.

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

(11.2)-30-108/TL-KL.1-76/2019. Pagal taršos leidimą, daugiausiai vienu metu laikoma 163,52 t nepavojingųjų ir 44,437 t pavojingųjų atliekų (atliekų tvarkymo būdas: R13 – R12 veiklomis naudoti skirtų atliekų laikymas (išskyrus laikinąjį laikymą atliekų susidarymo vietoje iki jų surinkimo) ir R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų).

UAB „EMP Recycling“ priimamos ir laikomos šios atliekos:

- antrinės žaliavos (metalai, plastikų atliekos, stiklo atliekos);
- eksplotuoti netinkamų transporto priemonių atliekų sudedamosios dalys;
- juodujų ir spalvotujų metalų atliekos;
- elektros ir elektroninės įrangos atliekos;
- baterijos ir akumuliatoriai;
- kitos atliekos (pavojingos ir nepavojingos).

Atliekos priimamos iš atliekų turėtojų – fizinių ir juridinių asmenų. Visos priimtos atliekos pagal jų rūšis ir kategorijas pasveriamos metrologiškai patikrintomis svarstyklėmis ir apskaitomos pagal nustatytais teisės aktų reikalavimus.

Pagrindiniai veiklos procesai:

- atliekų priėmimas;
- atliekų pradinis apdorojimas (rūšiavimas/atskyrimas);
- atliekų laikymas;
- atliekų perdavimas atliekų tvarkytojams.

Veikla vykdoma pastate, kuris yra žemės sklype, adresu Šilutės pl. 21, Klaipėda. Žemės sklypo unikalus Nr. 4400-0567-6224. Žemės sklypo bendrasis plotas – 1,0706ha. Žemės sklypas įregistruotas nekilnojamo turto registre, nuosavybes teise priklauso Lietuvos Respublikai, informacija apie tai pateikta žemės sklypo nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko išraše. Veikla vykdoma 195,68 m² ploto patalpose, dalis elektronikos, juodujų ir spalvotujų metalų atliekų sandeliuojama lauko aikštéléje esančiuose 4 uždaruose jūriiniuose konteineriuose. UAB „EMP recycling“ yra sudariusi nuomas sutartį dėl patalpų (195,68 kv. m.) (Priedas Nr. 1). Veiklos vietoje yra vandentiekio, lietaus ir buitinės nuotekų tinklai, elektros tiekimo ir ryšių linijų tiekimo tinklai. Patalpos yra nešildomos. Vietovėje išvystyta autotransporto infrastruktūra.

Didžiausias leidžiamas laikyti nepavojingųjų ir pavojingųjų atliekų kiekis pateiktas žemiau lentelėse.

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

Lentelė 1. Didžiausias leidžiamas laikyti nepavojingųjų atliekų kiekis

Atliekos			Atliekų laikymas	
Kodas	Pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Atliekų tvarkymo veiklos kodas (R13 ir (ar) D15)	Didžiausias vienu metu leidžiamas laikyti bendras atliekų, išskaitant apdorojimo metu susidarančių atliekų, kiekis, t
1	2	3	4	5
02 01 04	plastikų atliekos (išskyrus pakuotę)	plastikinės detalės, plėvelės, atraižos ir kt. plastikinės atliekos iš žemės ūkio	R13	163,52
02 01 10	metalų atliekos	metalai (spalvotieji ir juodieji)	R13	
12 01 01	juodujų metalų šlifavimo ir tekinimo atliekos	juodujų metalų šlifavimo ir tekinimo atliekos (drožlės, plokštės, dalys, korpusai ir kt.)	R13	
12 01 02	juodujų metalų dulkės ir dalelės	juodujų metalų dulkės ir dalelės	R13	
12 01 03	spalvotujų metalų šlifavimo ir tekinimo atliekos	spalvotujų metalų šlifavimo ir tekinimo atliekos (drožlės, plokštės, dalys, korpusai ir kt.)	R13	
12 01 04	spalvotujų metalų dulkės ir dalelės	vario, aliuminio, alavo, švino, bronzos ir kt. spalvotujų metalų dulkės ir dalelės	R13	
12 01 05	plastiko drožlės ir nuopjovos	plastiko drožlės ir nuopjovos	R13	
15 01 01	popieriaus ir kartono pakuotės	popieriaus ir kartono pakuotės (gaminiai pakuotė, tara ir kt.)	R13	
15 01 02	plastikinės pakuotės	plastikinės pakuotės (plastikinės gaminiai pakuotės, tara ir kt.)	R13	
15 01 03	medinės pakuotės	medinės pakuotės (medinės gaminiai pakuotės, tara, paletės ir kt.)	R13	
15 01 04	metalinės pakuotės	metalinės pakuotės (metalinės gaminiai pakuotės, tara ir kt.)	R13	
15 02 03	absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės ir apsauginiai drabužiai, nenurodyti 15 02 02	absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės ir apsauginiai drabužiai	R13	
16 01 03	naudoti nebetinkamos padangos	naudoti nebetinkamos padangos	R13	
16 01 17	juodieji metalai	juodujų metalų laužas	R13	

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

16 01 18	spalvotieji metalai	spalvotujų metalų laužas	R13
16 01 19	plastikai	automobiliuose naudotos plastikinės dalys ir detalės	R13
16 01 20	stiklas	stiklo atliekos iš ENTP	R13
16 01 22	kitaip neapibrėžtos sudedamosios dalys	bakeliai, laidai, laidai su saugiklių blokais ir jungtimis, ratlankiai, mazgai, gabaritas, auto borto kompiuteriai, radiatoriai, sėdynės, el. varikliai, rotoriai, statoriai, generatoriai, starteriai ir kitos detalės iš automobilių	R13
16 01 99	kitaip neapibrėžtos atliekos	izoliacinės medžiagos, sėdynės, audiniai, laidai, gumos atliekos ir kitos detalės iš ENTP	R13
16 02 14	nebenaudojama įranga, nenurodyta 16 02 09 – 16 02 13	nebenaudojama įranga	R13
16 02 16	sudedamosios dalys, išimtos iš nebenaudojamos įrangos: įvairios jungtys, mikroschemos, kondensatoriai, procesoriai, tranzistoriai, įvairios plokštės, relés, kietieji diskai, transformatoriai, laidai, maitinimo blokai, kineskopų atlenkimo sistemos, el. varikliai, kompresoriai, kineskopų išmagnetinimo kilpos, rotoriai, mazgai		R13
16 06 04	šarminės baterijos (išskyruis 16 06 03)	šarminės baterijos	R13
16 06 05	kitos baterijos ir akumuliatoriai	kitos baterijos ir akumuliatoriai	R13
16 08 01	panaudoti katalizatoriai, kuriuose yra aukso, sidabro, renio, rodžio, paladžio, iridžio arba platinos (išskyruis 16 08 07)	panaudoti katalizatoriai	R13
16 08 03	kitaip neapibrėžti panaudoti katalizatoriai, kuriuose yra pereinamujų metalų arba pereinamujų metalų junginių	kitaip neapibrėžti panaudoti katalizatoriai, kuriuose yra pereinamujų metalų arba pereinamujų metalų junginių	R13
17 02 01	medis	mediniai langai, durys, pastatų ir patalpų apdailos detalės	R13
17 02 02	stiklas	stiklas (langai, durys ir kt. statybinių atliekų stiklas)	R13
17 02 03	plastikas	plastikas: langai, durys, patalpų ir pastatų apdailos detalės	R13
17 04 01	varis, bronza, žalvaris	pastatų, patalpų kontūrai, rémai, formos, sanotechnikos prietaisai ir kt.	R13

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

17 04 02	aluminis	skarda, radiatoriai, profilis, šarvai, rėmai, langai, durys, ląkštai, dekoro detalės ir kt.	R13
17 04 03	švinas	švinas	R13
17 04 04	cinkas	laikikliai, durų rankenos, apdailos detalės, apvadai, rankenos ir kt.	R13
17 04 05	geležis ir plienas	rėmai, apdailos detalės, durys, langai, tvoros, įrankiai ir kt.	R13
17 04 06	alavas	svareliai, litavimo priemonės ir kt.	R13
17 04 07	metalų mišiniai	statybiniai metalų mišiniai	R13
17 04 11	kabeliai, nenurodyti 17 04 10	kabeliai	R13
19 10 01	geležies ir plieno atliekos	geležies ir plieno atliekos	R13
19 12 01	popierius ir kartonas	popierius ir kartonas	R13
19 12 02	juodieji metalai	juodujų metalų laužas	R13
19 12 03	spalvotieji metalai	spalvotųjų metalų laužas	R13
19 12 04	plastikai ir guma	plastikai ir guma	R13
19 12 05	stiklas	stiklas	R13
19 12 12	kitos mechaninio atliekų apdorojimo atliekos (įskaitant medžiagų mišinius), nenurodytos 19 12 11	Panaudotų katalizatorių malimo atliekos	R13
20 01 01	popierius ir kartonas	namų ūkių įvairios popieriaus ir kartono atliekos	R13
20 01 02	stiklas	stiklas (indai, namų ūkiuose naudoti stiklo gaminiai ir kt.)	R13
20 01 34	baterijos ir akumulatoriai, nenurodyti 20 01 33	baterijos ir akumulatoriai	R13
20 01 36	nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga, nenurodyta 20 01 21, 20 01 23 ir 20 01 35	Įvairi EEĮ smulki ir stambi įranga (šaldytuvai, televizoriai, kompiuteriai ir kita įranga)	R13
20 01 38	mediena, nenurodyta 20 01 37	namų ūkiuose susidariusios medienos atliekos (gaminiai, žaislai, indai, ir kt. namų apyvokos daiktai)	R13
20 01 39	plastikai	plastikai (plėvelės, atraižos ir kt. namų ūkių plastiko atliekos)	R13
20 01 40	metalai	metalai (spalvotieji ir juodieji)	R13

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

Lentelė 2. Didžiausias leidžiamas laikyti pavojingųjų atliekų kiekis

Pavojingųjų atliekų technologinio srauto žymėjimas	Pavojingųjų atliekų technologinio srauto pavadinimas	Atliekos kodas	Atliekos pavadinimas	Atliekų laikymas	
				Atliekų tvarkymo veiklos kodas (R13 ir (ar) D15)	Didžiausias vienu metu leidžiamas laikyti bendras atliekų, išskaitant apdorojimo metu susidarančių atliekų, kiekis, t
1	2	3	4	5	6
TS-01	Atliekos, kuriose yra polichlorintujų bifenilų (PCB)	16 02 09*	transformatoriai ir kondensatoriai, kuriuose yra polichlorintų bifenilų ir polichlorintų terfenilų (PCB/PCT)	R13	44,437
		16 02 10*	nebenaudojama įranga, kurioje yra ar kuri yra užtersta polichlorintais bifenilais ir polichlorintais terfenilais (PCB/PCT), nenurodyta 16 02 09	R13	
TS-05	Ozono sluoksnį ardančios medžiagos	16 02 11*	nebenaudojama įranga, kurioje yra chlorfluorangliavandenilių, hidrochlorfluorangliavandenilių, hidrofluorangliavandenilių (HCFC, HFC)	R13	44,437
		20 01 23*	nebenaudojama įranga, kurioje yra chlorfluorangliavandenilių	R13	
TS-06	Baterijų ir akumuliatorių atliekos	16 06 01*	švino akumulatoriai	R13	44,437
		16 06 02*	nikelio-kadmio akumulatoriai	R13	
		20 01 33*	baterijos ir akumuliatoriai, nurodyti 16 06 01, 16 06 02 arba 16 06 03, nerūšiuotos baterijos ar akumulatoriai	R13	
TS-10	Naudoti netinkamos transporto priemonės ir jų atliekos	16 01 07*	tepalų filtrai	R13	44,437
		16 01 21*	pavojingos sudedamosios dalys, nenurodytos 16 01 07 – 16 01 11, 16 01 13 ir 16 01 14	R13	

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



TS-11	Elektrotechnikos ir elektronikos pavojingos atliekos	16 02 13*	nebenaudojama įranga, kurioje yra pavojingų sudedamujų dalių, nenurodytų 16 02 09 – 16 02 12	R13	
		16 02 15*	pavojingos sudedamosios dalys, išimtos iš nebenaudojamos įrangos	R13	
		20 01 35*	nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga, nenurodyta 20 01 21 ir 20 01 23, kurioje yra pavojingų sudedamujų dalių	R13	
TS-13	Atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	16 06 03*	gyvsidabrio baterijos	R13	
		20 01 21*	dienos šviesos lempos ir kitos atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	R13	
TS-31	Kietosios atliekos, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų	16 08 02*	panaudoti katalizatoriai, kuriose yra pavojingų pereinamujų metalų arba pavojingų pereinamujų metalų junginių	R13	
		16 08 07*	panaudoti katalizatoriai, užteršti pavojingosiomis medžiagomis	R13	
		17 04 10*	kabeliai, kuriose yra alyvos, akmens anglų dervos ir kitų pavojingų cheminių medžiagų	R13	

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

Ūkinės veiklos technologijos ir pajėgumai

Ūkinės veiklos metu vykdoma vykdoma nepavojingų ir pavojingų atliekų surinkimas, pradinis apdorojimas (rūšiavimas/atskyrimas), ir laikymas.

ŪV vietoje nenumatoma įrengti statinių, įrenginių, taip pat neplanuojama vykdyti grievimo darbų, keisti/atnaujinti inžinerinę infrastruktūrą. ŪV darbai (įskaitant ir atliekų iškrovimo ir pakrovimo darbus elektriniu krautuvu) vykdomi uždarose patalpose

ŪV metu atliekamas pirminis apdorojimas (rūšiavimas/atskyrimas, smulkinimas), kurio metu atliekos išrūšiuojamos/atskiriamos, jeigu atliekos tinkamos naudoti pakartotinai tvarkomos atitinkamai ir parduodamos, o jeigu ne - laikomos iki perdavimo į įmonės perdirbimo gamyklą arba kitiems atliekų tvarkytojams. Tap pat smulkinami katalizatoriai.

Surenkami, tvarkomi ir laikomi šie atliekų srautai:

- antrinės žaliavos (metalų atliekos, plastikų atliekos, stiklo atliekos, medienos atliekos, popieriaus ir kartono atliekos, tekstilės atliekos);
- eksplotuoti netinkamų transporto priemonių atliekų sudedamosios dalys;
- juodujų ir spalvotujų metalų atliekos;
- elektros ir elektroninės įrangos atliekos;
- baterijos ir akumuliatoriai;
- kitos atliekos (pavojingos ir nepavojingos).

Priimtos atliekos tvarkomos šiais būdais:

R3, R4, R5 – paruošimas naudoti pakartotinai (tai atliekų naudojimo veikla, kai atliekomis tapę produktai ar jų sudedamosios dalys tikrinami, valomi ar taisomi, siekiant, kad būtų tinkami naudoti pakartotinai be jokio kito pradinio apdirbimo);

R12 – atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų;

R13 – R1 – R12 veiklomis naudoti skirtų atliekų laikymas (išskyrus laikinąjį laikymą susidarymo vietoje iki jų surinkimo).

ŪV metu naudojami atliekų kiekiai:

- naudojamos nepavojingos atliekos – 747,0 t/metus;
- paruošiamos naudoti nepavojingos atliekos – 3147,0 t/metus;
- didžiausias vienu metu laikomas nepavojingų atliekų kiekis – 163,52 t;
- paruošiamos naudoti pavojingos atliekos – 1262,0t/metus;
- didžiausias vienu metu laikomas pavojingų atliekų kiekis – 44,437 t;
- naudojamos pavojingos atliekos – 2060 t/metus;

Toliau lentelėse pateikiama informacija apie naudojamas nepavojingąsias atliekas, paruošiamas naudoti ir (ar) šalinti nepavojingąsias atliekas; naudojamas pavojingąsias atliekas, paruošiamas naudoti ir (ar) šalinti pavojingąsias atliekas.

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

Lentelė 3. Naudojamos, išskyrus laikomos ir paruošiamos naudoti, nepavojingosios atliekos.

Atliekos			Atliekų paruošimas naudoti ir (arba) šalinti	Projektinis įrenginio pajėgumas, t/m.
Kodas	Pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Atliekos tvarkymo veiklos kodas (D8, D9, D13, D14, R12, S5)	
15 01 01	popieriaus ir kartono pakuotės	popieriaus ir kartono pakuotės (gaminijų pakuotė, tara ir kt.)	R3	747
15 01 02	plastikinės pakuotės	plastikinės pakuotės (plastikinės gaminijų pakuotės, tara ir kt.)	R3	
15 01 03	medinės pakuotės	medinės pakuotės (medinės gaminijų pakuotės, tara, paletės ir kt.)	R3	
15 01 04	metalinės pakuotės	metalinės pakuotės (metalinių gaminijų pakuotės, tara ir kt.)	R4	
16 01 17	juodieji metalai	juodujų metalų laužas	R4	
16 01 18	spalvotieji metalai	spalvotųjų metalų laužas	R4	
16 01 19	plastikai	automobiliuose naudotos plastikinės dalys ir detailes	R3	
16 01 20	stiklas	stiklo atliekos iš ENTP	R5	
16 01 22	kitaip neapibrėžtos sudedamosios dalys	bakeliai, laidai, laidai su saugiklių blokais ir jungtimis, ratlankiai, mazgai, gabaritas, auto borto kompiuteriai, radiatoriai, sėdynės, el. varikliai, rotoriai, statoriai, generatoriai, starteriai ir kitos detales iš automobilių	R3, R4, R5	
16 01 99	kitaip neapibrėžtos atliekos	izoliacinės medžiagos, sėdynės, audiniai, laidai, gumos atliekos ir kitos detales iš ENTP	R3, R4, R5	
16 02 14	nebenaudojama įranga, nenurodyta 16 02 09 – 16 02 13	nebenaudojama įranga	R3, R4, R5	
16 02 16	sudedamosios dalys, išimtos iš benenaudojamos įrangos, nenurodytos 16 02 15	sudedamosios dalys, išimtos iš benenaudojamos įrangos: įvairios jungtys, mikroschemos, kondensatoriai, procesoriai, tranzistoriai, įvairios plokštės, relės, kietieji diskai, transformatoriai, laidai, maitinimo blokai, kineskopų atlenkimo sistemos, el. varikliai, kompresoriai, kineskopų išmagnetinimo kilpos, rotoriai, mazgai	R4, R3, R5	
17 02 01	medis	mediniai langai, durys, pastatų ir patalpų apdailos detailes	R3	
17 02 02	stiklas	stiklas (langai, durys ir kt. statybinių atliekų stiklas)	R5	
17 02 03	plastikas	plastikas: langai, durys, patalpų ir pastatų apdailos detailes	R3	

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

Atliekos		Atliekų paruošimas naudoti ir (arba) šalinti	Atliekos tvarkymo veiklos kodas (D8, D9, D13, D14, R12, S5)	Projektinis įrenginio pajégumas, t/m.
Kodas	Pavadinimas	Patikslintas pavadinimas		
17 04 01	varis, bronza, žalvaris	pastatų, patalpų kontūrai, rėmai, formos, santechnikos prietaisai ir kt.	R4	
17 04 02	aliuminis	skarda, radiatoriai, profilis, šarvai, rėmai, langai, durys, lakštai, dekoro detalės ir kt.	R4	
17 04 03	švinas	švinas	R4	
17 04 04	cinkas	laikikliai, durų rankenos, apdailos detalės, apvadai, rankenos ir kt.	R4	
17 04 05	geležis ir plienas	rėmai, apdailos detalės, durys, langai, tvoros, įrankiai ir kt.	R4	
17 04 06	alavas	svareliai, litavimo priemonės ir kt.	R4	
17 04 07	metalų mišiniai	spalvotųjų ir juodujų metalų mišiniai	R4	
17 04 11	kabeliai, nenurodyti 17 04 10	kabeliai	R4, R3	
20 01 01	popierius ir kartonas	namų ūkių įvairios popieriaus ir kartono atliekos	R3	
20 01 02	stiklas	stiklas (indai, namų ūkuose naudoti stiklo gaminiai ir kt.)	R5	
20 01 36	nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga, nenurodyta 20 01 21, 20 01 23 ir 20 01 35	įvairi EEI smulki ir stambi įranga (šaldytuvai, televizoriai, kompiuteriai ir kita įranga)	R3, R4, R5	
20 01 38	mediena, nenurodyta 20 01 37	namų ūkuose susidariusios medienos atliekos (gaminiai, žaislai, indai, ir kt. namų apyvokos daiktai)	R3	
20 01 39	plastikai	plastikai (plėvelės, atraižos ir kt. namų ūkių plastiko atliekos)	R3	
20 01 40	metalai	metalai (spalvotieji ir juodieji)	R4	

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

Lentelė 4. Paruošiamos naudoti ir (ar) šalinti nepavojingosios atliekos

Kodas	Pavadinimas	Atliekos	Atliekų paruošimas naudoti ir (arba) šalinti	
			Atliekos tvarkymo veiklos kodas (D8, D9, D13, D14, R12, S5)	Projektinis įrenginio pajėgumas, t/m.
02 01 04	plastikų atliekos (išskyrus pakuotę)	plastikinės detalės, plėvelės, atraižos ir kt. plastikinės atliekos iš žemės ūkio		
02 01 10	metalų atliekos	metalai (spalvotieji ir juodieji)		
12 01 01	juodujų metalų šlifavimo ir tekinimo atliekos	juodujų metalų šlifavimo ir tekinimo atliekos (drožlės, plokštės, dalys, korpusai ir kt.)		
12 01 02	juodujų metalų dulkės ir dalelės	juodujų metalų dulkės ir dalelės		
12 01 03	spalvotųjų metalų šlifavimo ir tekinimo atliekos	spalvotųjų metalų šlifavimo ir tekinimo atliekos (drožlės, plokštės, dalys, korpusai ir kt.)		
12 01 04	spalvotųjų metalų dulkės ir dalelės	vario, aluminio, alavo, švino, bronzos ir kt. spalvotųjų metalų dulkės ir dalelės		
12 01 05	plastiko drožlės ir nuopjovos	plastiko drožlės ir nuopjovos		
15 01 01	popieriaus ir kartono pakuotės	popieriaus ir kartono pakuotės (gaminių pakuotė, tara ir kt.)	R12	3147
15 01 02	plastikinės pakuotės	plastikinės pakuotės (plastikinės gaminių pakuotės, tara ir kt.)		
15 01 03	medinės pakuotės	medinės pakuotės (medinės gaminių pakuotės, tara, paletės ir kt.)		
15 01 04	metalinės pakuotės	metalinės pakuotės (metalinės gaminių pakuotės, tara ir kt.)		
16 01 03	naudoti nebetinkamos padangos	naudoti nebetinkamos padangos		
16 01 17	juodieji metalai	juodujų metalų laužas		
16 01 18	spalvotieji metalai	spalvotųjų metalų laužas		
16 01 19	plastikai	automobiliuose naudotos plastikinės dalys ir detalės		
16 01 20	stiklas	stiklo atliekos iš ENTP		

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

Atliekos			Atliekų paruošimas naudoti ir (arba) šalinti	
Kodas	Pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Atliekos tvarkymo veiklos kodas (D8, D9, D13, D14, R12, S5)	Projektinis įrenginio pajėgumas, t/m.
16 01 22	kitaip neapibrėžtos sudedamosios dalys	bakeliai, laidai, laidai su saugiklių blokais ir jungtimis, ratlankiai, mazgai, gabaritas, auto borto kompiuteriai, radiatoriai, sėdynės, el. varikliai, rotoriai, statoriai, generatoriai, starteriai ir kitos detalės iš automobilių		
16 01 99	kitaip neapibrėžtos atliekos	izoliacinių medžiagos, sėdynės, audiniai, laidai, gumos atliekos ir kitos detalės iš ENTP		
16 02 14	nebenaudojama įranga, nenurodyta 16 02 09 – 16 02 13	nebenaudojama įranga		
16 02 16	sudedamosios dalys, išimtos iš nebenaudojamos įrangos, nenurodytos 16 02 15	sudedamosios dalys, išimtos iš nebenaudojamos įrangos: įvairios jungtys, mikroschemos, kondensatoriai, procesoriai, tranzistoriai, įvairios plokštės, relēs, kietieji diskai, transformatoriai, laidai, maitinimo blokai, kineskopų atlenkimo sistemos, el. varikliai, kompresoriai, kineskopų išmagnetinimo kilpos, rotoriai, mazgai		
16 06 04	šarminės baterijos (išskyrus 16 06 03)	šarminės baterijos		
16 06 05	kitos baterijos ir akumuliatoriai	kitos baterijos ir akumuliatoriai		
16 08 01	panaudoti katalizatoriai, kuriuose yra aukso, sidabro, renio, rodžio, paladžio, iridžio arba platinos (išskyrus 16 08 07)	panaudoti katalizatoriai		
16 08 03	kitaip neapibrėžti panaudoti katalizatoriai, kuriuose yra pereinamujų metalų arba pereinamujų metalų junginių	kitaip neapibrėžti panaudoti katalizatoriai, kuriuose yra pereinamujų metalų arba pereinamujų metalų junginių		
17 02 01	medis	mediniai langai, durys, pastatų ir patalpų apdailos detalės		
17 02 02	stiklas	stiklas (langai, durys ir kt. statybinių atliekų stiklas)		
17 02 03	plastikas	plastikas: langai, durys, patalpų ir pastatų apdailos detalės		
17 04 01	varis, bronza, žalvaris	pastatų, patalpų kontūrai, rėmai, formos, sanotechnikos prietaisai ir kt.		
17 04 02	aliuminis	skarda, radiatoriai, profilis, šarvai, rėmai, langai, durys, lakštai, dekoro detalės ir kt.		

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

Atliekos			Atliekų paruošimas naudoti ir (arba) šalinti	
Kodas	Pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Atliekos tvarkymo veiklos kodas (D8, D9, D13, D14, R12, S5)	Projektinis įrenginio pajėgumas, t/m.
17 04 03	švinas	švinas		
17 04 04	cinkas	laikikliai, durų rankenos, apdailos detalės, apvadai, rankenos ir kt.		
17 04 05	geležis ir plienas	rėmai, apdailos detalės, durys, langai, tvoros, įrankiai ir kt.		
17 04 06	alavas	svareliai, litavimo priemonės ir kt.		
17 04 07	metalų mišiniai	statybiniai metalų mišiniai		
17 04 11	kabeliai, nenurodyti 17 04 10	kabeliai		
19 10 01	geležies ir plieno atliekos	geležies ir plieno atliekos		
19 12 01	popierius ir kartonas	popierius ir kartonas		
19 12 02	juodieji metalai	juodujų metalų laužas		
19 12 03	spalvotieji metalai	spalvotųjų metalų laužas		
19 12 04	plastikai ir guma	plastikai ir guma		
19 12 05	stiklas	stiklas		
19 12 12	kitos mechaninio atliekų apdorojimo atliekos (įskaitant medžiagų mišinius), nenurodytos 19 12 11	kitos mechaninio atliekų apdorojimo atliekos (įskaitant medžiagų mišinius)		
20 01 01	popierius ir kartonas	namų ūkių įvairios popieriaus ir kartono atliekos		
20 01 02	stiklas	stiklas (indai, namų ūkuose naudoti stiklo gaminiai ir kt.)		
20 01 34	baterijos ir akumuliatoriai, nenurodyti 20 01 33	baterijos ir akumuliatoriai		
20 01 36	nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga, nenurodyta 20 01 21, 20 01 23 ir 20 01 35	Įvairi EEĮ smulki ir stambi įranga (šaldytuvai, televizoriai, kompiuteriai ir kita įranga)		
20 01 38	mediena, nenurodyta 20 01 37	namų ūkuose susidariusios medienos atliekos (gaminiai, žaislai, indai, ir kt. namų apyvokos daiktai)		
20 01 39	plastikai	plastikai (plėvelės, atraižos ir kt. namų ūkių plastiko atliekos)		
20 01 40	metalai	metalai (spalvotieji ir juodieji)		

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

Lentelė 5. Naudojamos, išskyrus laikomos ir paruošiamos naudoti, pavojingosios atliekos

Pavojingųjų atliekų technologinio srauto žymėjimas	Pavojingųjų atliekų technologinio srauto pavadinimas	Atliekos kodas	Atliekos pavadinimas	Atliekų laikymas	
				Atliekų tvarkymo veiklos kodas (R13 ir (ar) D15)	Didžiausias vienu metu leidžiamas laikyti bendras atliekų, išskaitant apdorojimo metu susidarančių atliekų, kiekis, t
1	2	3	4	5	6
TS-01	Atliekos, kuriose yra polichlorintujų bifenilų (PCB)	16 02 09*	transformatoriai ir kondensatoriai, kuriuose yra polichlorintų bifenilų ir polichlorintų terfenilų (PCB/PCT)	R3, R4, R5	206
		16 02 10*	nebenaudojama įranga, kurioje yra ar kuri yra užteršta polichlorintais bifenilais ir polichlorintais terfenilais (PCB/PCT), nenurodyta 16 02 09	R3, R4, R5	
TS-05	Ozono sluoksnį ardančios medžiagos	16 02 11*	nebenaudojama įranga, kurioje yra chlorfluorangliavandenilių, hidrochlorfluorangliavandenilių, hidrofluorangliavandenilių (HCFC, HFC)	R3, R4, R5	
		20 01 23*	nebenaudojama įranga, kurioje yra chlorfluorangliavandenilių	R3, R4, R5	
TS-11	Elektrotechnikos ir elektronikos pavojingos atliekos	16 02 13*	nebenaudojama įranga, kurioje yra pavojingų sudedamujų dalių, nenurodytų 16 02 09 – 16 02 12	R3, R4, R5	
		16 02 15*	pavojingos sudedamosios dalys, išimtos iš nebenaudojamos įrangos	R3, R4, R5	
		20 01 35*	nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga, nenurodyta 20 01 21 ir 20 01 23, kurioje yra pavojingų sudedamujų dalių	R3, R4, R5	

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

Lentelė 6. Numatomos paruošti naudoti ir (ar) šalinti pavojingosios atliekos

Pavojingujų atliekų technologinio srauto žymėjimas	Pavojingujų atliekų technologinio srauto pavadinimas	Atliekos kodas	Atliekos pavadinimas	Atliekų laikymas	
				Atliekų tvarkymo veiklos kodas (R13 ir (ar) D15)	Didžiausias vienu metu leidžiamas laikyti bendras atliekų, išskaitant apdorojimo metu susidarančių atliekų, kiekis, t
1	2	3	4	5	6
TS-01	Atliekos, kuriose yra polichlorintujų bifenilų (PCB)	16 02 09*	transformatoriai ir kondensatoriai, kuriuose yra polichlorintų bifenilų ir polichlorintų terfenilų (PCB/PCT)	R12	1262
		16 02 10*	nebenaudojama įranga, kurioje yra ar kuri yra užteršta polichlorintais bifenilais ir polichlorintais terfenilais (PCB/PCT), nenurodyta 16 02 09	R12	
TS-05	Ozono sluoksnį ardančios medžiagos	16 02 11*	nebenaudojama įranga, kurioje yra chlorfluorangliavandenilių, hidrochlorfluorangliavandenilių, hidrofluorangliavandenilių (HCFC, HFC)	R12	1262
		20 01 23*	nebenaudojama įranga, kurioje yra chlorfluorangliavandenilių	R12	
TS-06	Baterijų ir akumuliatorių atliekos	16 06 01*	švino akumulatoriai	R12	1262
		16 06 02*	nikelio-kadmio akumulatoriai	R12	
		20 01 33*	baterijos ir akumulatoriai, nurodyti 16 06 01, 16 06 02 arba 16 06 03, nerūšiuotos baterijos ar akumulatoriai	R12	
TS-10	Naudoti netinkamos transporto priemonės ir jų atliekos	16 01 07*	tepalų filtrai	R12	1262
		16 01 21*	pavojingos sudedamosios dalys, nenurodytos 16 01 07 – 16 01 11, 16 01 13 ir 16 01 14	R12	
TS-11		16 02 13*	nebenaudojama įranga, kurioje yra pavojingų sudedamųjų dalių, nenurodytų 16 02 09 – 16 02 12	R12	

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



	Elektrotechnikos ir elektronikos pavojingos atliekos	16 02 15*	pavojingos sudedamosios dalys, išimtos iš nebenaudojamos įrango	R12	
		20 01 35*	nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga, nenurodyta 20 01 21 ir 20 01 23, kurioje yra pavojingų sudedamujų dalių	R12	
TS-13	Atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	16 06 03*	gyvsidabrio baterijos	R12	
		20 01 21*	dienos šviesos lempos ir kitos atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	R12	
TS-21	Atliekos, turinčios asbesto, gipso izoliacinės statybinės medžiagos	16 02 12*	nebenaudojama įranga, kurioje yra grynojo asbesto	R12	
TS-31	Kietosios atliekos, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų	16 08 02*	panaudoti katalizatoriai, kuriuose yra pavojingų pereinamujų metalų arba pavojingų pereinamujų metalų junginių	R12	
		16 08 07*	panaudoti katalizatoriai, užteršti pavojingosiomis medžiagomis	R12	
		17 04 10*	kabeliai, kuriuose yra alyvos, akmens anglų dervos ir kitų pavojingų cheminių medžiagų	R12	

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

ŪV metu cheminės medžiagos ir preparatai bei radioaktyviosios medžiagos nenaudojamos.

3.3 Ūkinėje veikloje naudojamų technologijų aprašymas, esamų ir planuojamų statinių ir įrenginių išdėstymo planas

Atliekų vežimo (nuo priėmimo vietas iki atliekų naudojimo (šalinimo) vietas) aprašymas

Pavojingos ir nepavojingos atliekos surenkamos, rūšiuojamos, kaupiamos pagal Atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimus iš gyventojų, įmonių ir organizacijų, kuriose atliekos susidarys, taip, kad pavojingos atliekos negalėtų išsipilti, išsibarstyti, išgaruoti ar kitaip patekti į aplinką, kad nekeltų pavojaus žmonių sveikatai ir aplinkai. Pakuočių, konteinerių medžiagos atsparios juose supakuotų pavojingų atliekų ir atskirų jų komponentų poveikiui ir nereaguojančios su šiomis atliekomis ar jų komponentais; visi saugomų, vežamų pavojingų atliekų konteineriai ar pakuotės yra paženkintos. Pavojingų atliekų ženklinimo etiketė ir joje pateikta informacija yra aiškiai matoma, atspari aplinkos poveikiui.

Atliekos iš gyventojų, įmonių ir organizacijų transportuojamos specialiu autotransportu, atitinkančiu Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimą dėl pavojingų krovinių vežimo kelių transportu, Europos sutarties dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR) nuostatas, turint pagal valstybinės kelių transporto inspekcijos nuostatas išduotą ADR sertifikatą dėl pavojingų krovinių vežimo. Atliekų vežimui bendrovė naudoja nuosavas transporto priemones. Nepavojingos ir pavojingos atliekos vežamos tik su atliekų lydraščiu.

Atliekų surinkimas

Įmonė priima (4 zona) nepavojingas ir pavojingas atliekas iš fizinių asmenų (privačių namų ūkių) ir juridinių asmenų (įmonių, organizacijų ir kitų įstaigų) jiems pristačius atliekas į veiklavietę. Atliekos pasveriamos metrologiškai patikrintomis svarstyklėmis. Duomenys užregistruojami ir suvedami į apskaitos sistemą.

Atliekų pradinis apdorojimas (rūšiavimas)

Visoms surinktoms atliekoms yra vykdoma pirminė surinktu atliekų apžiūra, atskyrimas ir rūšiavimas (4 zona). Atliekų rūšiavimas vyksta rankiniu būdu, apmokyti darbuotojai iš surinkto atliekų srauto jas atskiria pagal rūšis – elektros ir elektroninės įrangos, metalų (spalvotųjų ir juodujų), plastikų, eksplloatuoti netinkamų transporto priemonių dalys, sudedamosios elektros ir elektroninės įrangos atliekos, antrinės žaliavos, baterijos ir akumulatoriai, kitos pavojingos ir nepavojingos atliekos.

Atliekų rūšiavimas vyksta laikantis atliekų tvarkymo hierarchijos – pirmiausia iš srauto atskiriamos atliekos tinkamos paruošimui pakartotiniam naudojimui (4 zona). Šios atliekos dedamos į specialius vielinius konteinerius ir perduodamos paruošimui pakartotiniam naudojimui.

Visos kitos išrūšiuotos atliekos, priklausomai nuo jų rūšies, sudėties ir kitų savybių yra dedamos į specialius konteinerius arba kraunamos į uždarus jūrinius konteinerius esančius lauko aikštéléje. Po rūšiavimo susidariusios atliekos yra perduodamos tolimesniam atliekų tvarkymui į UAB „EMP recycling“ perdirbimo gamyklą arba perduodamos kitiems atliekų tvarkytojams. Atliekų apdorojimas aikštéléje nevykdomas.

Atliekų laikymas

Priimtos atliekos bei atliekos po pirminio apdorojimo (rūšiavimo) yra laikomos veiklavietėje (5, 5a, 6, 6a zonas) iki perdavimo į UAB „EMP recycling“ perdirbimo gamyklą arba kitiems atliekų tvarkytojams. Laikomi atliekų kiekių neviršija leidime nustatyti didžiausių vienu metu laikomų atliekų kiekių. Visos atliekos laikomos patalpose (5, 5a, 6, 6a zonas) arba uždaruose jūriniuose konteineriuose (7, 8 zonas), kurių grindys yra padengtos nelaidžia danga, atsparia benzino ir kitų skysčių ardančiam poveikiui.

Atliekų paruošimas pakartotiniam naudojimui

Pakartotiniam naudojimui tinkami juodujų ir spalvotųjų metalų, plastikų, stiklo, medienos produktai, sudedamosios dalys ir kiti gaminiai priklausomai nuo jų rūšies, esamos būklės yra atrenkami atliekų priemimo-rūšiavimo metu (4 zona). Atsakingas asmuo vizualiai įvertina gaminių, produktų, sudedamųjų dalių būklę ir nustato ar jie gali būti tinkami naudoti dar kartą pagal tiesioginę paskirtį arba pritaikomi kaip dekoro ar namų apyvokos prekės (pvz.: antikvariatai, metalinės statulėlės, žvakidės ir pan.). Atrinktus produktus, gaminius, sudedamąsiams dalis dar kartą patikrina sandelininkas ir įvertina jų būklę ir paskirtį: ar tinkami ir saugūs naudoti, ar nekelia pavojaus aplinkai, ar turi paklausą, jie gali būti valomi ar taisomi. Jeigu produktais, gamininiai, sudedamosios dalys atitinka išvardintus reikalavimus, jie parduodami pakartotiniam naudojimui. Paruošimas naudoti pakartotinai vykdomas pagal įmonėje patvirtintas produktų specifikacijas, kuriose nurodyta kokius reikalavimus turi atitikti atliekos. Šiomis specifikacijomis vadovaujasi darbuotojai atliekantis paruošimą naudoti pakartotinai. Nepardavus gaminio, produkto, sudedamųjų dalių per nustatytą laikotarpi (1 mėn.), jie grąžinamas kaip atlieka į sandeliavimo vietą ir perduodamos tolimesniam perdirbimui.

Elektros ir elektroninės įrangos sudedamosios dalys atrenkamos priemimo-rūšiavimo metu (4 zona). Rūšiuojant elektros ir elektroninės įrangos atliekas, reikalingos dalys išimamos iš įrangos jų nepažeidžiant ir sandeliuojamos atskirai. Sudedamosios dalys turi būti pilnos sudėties, nesulūžę, be matomų išorinių pažeidimų, neapdege, nepažeistos korozijos, be pašalinių daiktų, jeigu reikalinga – turi būti palikti laidai pajungimui. Atrinktos sudedamosios dalys dar kartą patikrinamos vizualiai, esant poreikiui – tikrinamas jų veikimas, jos valomos ar taisomos. Netinkamos kokybės arba neparduotos sudedamosios dalys perduodamos tolimesniam perdirbimui. Elektros ir elektroninės įrangos atliekos atrenkamos ir paruošiamos pakartotiniam naudojimui pagal įmonėje patvirtintas produktų specifikacijas, kuriose nurodyta kokius reikalavimus turi atitikti atliekos. Šiomis specifikacijomis vadovaujasi darbuotojai atliekantis paruošimą naudoti pakartotinai. Nepardavus gaminio, produkto, sudedamųjų dalių per nustatytą laikotarpi (1 mėn.), jie grąžinamas kaip atlieka į sandeliavimo vietą ir

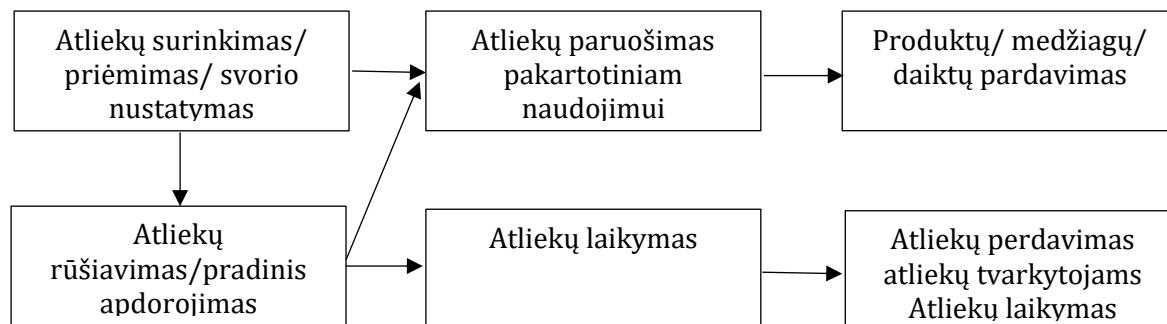
EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

perduodamos tolimesniams perdirbimui. Ozoną sluoksnį ardančios medžiagos iš šaldymo įrangos nebus paruošiamos pakartotinai naudoti, bus išimamos tik dalys.

Dėl atliekų kodų tipo nustatymo. Tokiu atveju jei naudoti pakartotinai paruošiamos atliekos, kurių kodui yra priskirtas kodo tipas VP (veidrodinis pavojingas) arba VN (veidrodinis nepavojingas) neįmanoma nustatyti pavojingumo, tuomet atliekų pavojingumas vertinamas vadovaujantis AT Taisyklių 1 Priedo I skyriaus 2.2 punktu. Papildomai pažymima, kad visos surenkamos ir (ar) pristatytos į veiklavietę atliekos, kurios turi kodo tipą VN bus iš nepavojingų atliekų srautų (pvz.: 20 01 38 – nepavojingos, cheminėmis medžiagomis neužterštos namų ūkiuose susidariusios medienos atliekos (gaminiai, žaislai, indai, dėžės ir kt. namų apyvokos daiktai), 17 02 01 – cheminėmis medžiagomis neužteršti, neimpregnuoti, nelakuoti mediniai langai, durys, pastatų ir patalpų apdailos detalės ir pan. nesumaišyti su statybinėmis medžiagomis ir kt. atliekų srautais, 15 01 03 – pavojingomis medžiagomis neužterštos, nesumaišyto su komunalinio ar statybinio atliekų srauto atliekomis medinės gaminų pakuotės, tara, paletės ir kt.). Neatitinkančios šių reikalavimų atliekos nebus priimamos ir nebus ruošiamos naudoti pakartotinai.

Atliekų/daiktų/medžiagų/produktų perdavimas kitiems tvarkytojams arba pardavimas

Atliekos perduodamos tolimesniams atliekų apdorojimui į UAB „EMP recycling“ perdirbimo gamyklą arba kitiems atliekų tvarkytojams. Išvežimas vykdomas įmonės transportu pagal poreikį arba nustatyta atliekų išvežimo grafiką. Medžiagos ir produktai parduodami pakartotiniams panaudojimui.



Pav. 1. ŪV technologinio proceso schema

Technologinis procesas pagal atliekų srautus

Antrinės žaliavos (metalų atliekos, plastikų atliekos, stiklo atliekos, medienos atliekos, popieriaus ir kartono atliekos, tekstilės atliekos)

Antrinėms žaliavoms yra vykdoma pirminė atliekų apžiūra, atskyrimas ir rūšiavimas, svėrimas (4 zona). Atliekų rūšiavimas vyksta rankiniu būdu. Atliekų rūšiavimas vyksta laikantis atliekų tvarkymo hierarchijos – pirmiausia iš srauto atskiriamos atliekos tinkamos paruošimui pakartotiniam naudojimui. Šios atliekos

dedamos į specialius vielinius konteinerius ir perduodamos paruošimui pakartotiniams naudojimui.

Visos kitos išrūšiuotos atliekos, priklausomai nuo jų rūšies, sudėties ir kitų savybių yra dedamos į specialius konteinerius arba kraunamos į jūrinis uždarus konteinerius esančius lauko aikšteliėje (7-8 zona). Po rūšiavimo susidariusios atliekos yra perduodamos tolimesniams atliekų tvarkymui į UAB „EMP recycling“ perdirbimo gamyklą arba perduodamos kitiems atliekų tvarkytojams.

Pakuotės atliekos surenkamos ir tvarkomos pagal atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimus bei pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo įstatymo reikalavimus. Visos surinktos pakuočių atliekos yra siunčiamos perdirbtai ir gauti iš jų naudoti tinkamus gaminius arba antrines žaliavas, tinkamas tokiems gaminiams gaminti.

Metalo atliekos surenkamos, rūšiuojamos. Vėliau šios atliekos perduodamos kitiems atliekų tvarkytojams arba į įmonės perdirbimo gamyklą.

Plastikai, stiklas, popierius ir kartonas, guma, tekstilė, mediena surenkamos, rūšiuojamos (4 zona) ir laikomos (5, 5a, 6, 6a zonas) iki perdavimo kitiems atliekų tvarkytojams arba į įmonės perdirbimo gamyklą.

Eksplatuoti netinkamų transporto priemonių atliekų sudedamosios dalys

Veiklavietėje priimamos tik eksplatuoti netinkamos transporto priemonių dalys, visa eksplatuoti netinkama transporto priemonė nepriimama. Taip pat nėra vykdomas ENTP apdorojimas. ENTP atliekų sudedamujų dalių priėmimas ir surinkimas vykdomas vadovaujantis Eksplatuoti transporto priemonių tvarkymo taisyklėmis. Šioms atliekomis vykdoma pirminė atliekų apžiūra, rūšiavimas, svērimas (4 zona). ENTP atliekų sudedamosios dalys laikomos uždaramame pastate ((5, 5a, 6, 6a zonas) ir (arba) uždaramame jūriniame konteineryje (8 zona), kurių grindys yra padengtos nelaidžia danga, atsparia benzino ir kitų skysčių ardančiam poveikiui. ENTP atliekų sudedamujų dalių laikymo zonoje saugomas švarus sorbentas ar pjuvenos. Atliekų priėmimo-rūšiavimo metu priklausomai nuo būklės, šios atliekos gali būti atrenkamos ir ruošiamos pakartotiniams naudojimui, gali būti pjaustomos, šlifuojamos kampiniu šlifuokliu (4 zona).

Surenkant automobilinius katalizatorius, priėmimo metu atliekamas jų vizualinis įvertinimas (4 zona). Priimamą katalizatorių vadybininkas pasveria (4 zona). Pasvertas katalizatoriaus kiekis yra užpajamuojamas. Panaudoti katalizatoriai gali būti smulkinami specialiu smulkinimo-malimo įrenginiu – kietųjų frakcijų malūnėliu „Bitė“, siekiant tiksliau nustatyti jų sudėtį (6 zona). Malūnėlio našumas – iki 0,03 t/val., kai maksimalus pripildymo kiekis 50 kg. Įrenginyje yra įmontuotas specialus daviklis, kuris neleidžia varikliui veikti esant atviram malūno gaubtui. Prieš supilant katalizatorių atliekas į malūną, būtina išjungti pagrindinį saugiklį. Katalizatorių atliekos į įrenginį sudedamos per dvi simetriškas ertmes, esančias būgno korpuose. Po to į būgną sudedami metaliniai rutuliai (15 – 30 vnt. (prieklausomai nuo malamo katalizatorių kieko)). Būgno angos uždengiamos metaliniais dangčiais, kurių kraštai padengti izoliacine medžiaga. Kiekvienas iš dangčių pritvirtinamas keturiomis veržlėmis, atitinkamu veržliarakčiu. Uždaromas gaubtas, įjungiamas saugiklis, paspaudžiamas „start“ mygtukas ir elektrinio variklio velenas pradeda sukti būgną aplink savo ašį, vyksta malimo procesas. Sumalus katalizatorių atliekas iki reikalingos frakcijos, spaudžiamas mygtukas „stop“, išjungiamas saugiklis ir atidaromas pagrindinis gaubtas. Jeigu būgnas būna sustojęs nepatogioje pusėje, palenkianta veleno atjungimo rankenėlė ir rankiniu būdu būgnas atsukamas į

poziciją, kurioje bus įmanoma nuimti dangčius. Nuėmus dangčius ir pasukus būgną, sumalta žaliava supilama į malūno apačioje įmontuotą stalių. Sumaltos katalizatorių atliekos iš stalčiaus supilamos į maišus, kurie yra užplombuojami. Šalia atliekų laikymo vietų saugomas švarus sorbentas ar pjuvenos.

Juodujų ir spalvotųjų metalų atliekos

Priimamoms juodujų ir spalvotųjų metalų atliekoms yra vykdoma pirminė atliekų apžiūra, atskyrimas ir rūšiavimas, svérimas (4 zona). Atliekų rūšiavimas vyksta rankiniu būdu. Atliekų rūšiavimas vyksta laikantis atliekų tvarkymo hierarchijos – pirmiausia iš srauto atskiriamos atliekos tinkamos paruošimui pakartotiniams naudojimui, gali būti pjaustromos, šlifuojamos kampiniu šlifuokliu (4 zona). Šios atliekos dedamos į specialius vielinius konteinerius (8 zona) ir perduodamos paruošimui pakartotiniams naudojimui. Visos kitos išrūšiuotos atliekos, priklausomai nuo jų rūšies, sudėties ir kitų savybių yra dedamos į specialius konteinerius (5, 5a, 6, 6a) arba kraunamos į uždarus jūrinius konteinerius (8 zona) esančius lauko aikštéléje ir vėliau perduodamos į UAB „EMP recycling“ perdirbimo gamyklą arba perduodamos kitiems atliekų tvarkytojams. Veiklavietėje vykdoma veikla atitinka Netauriųjų metalų laužo ir atliekų apskaitos ir saugojimo taisyklių reikalavimus: yra iškaba atitinkanti išorinės reklamos įrengimo taisykles, klientams matomoje vietoje nurodytas darbo laikas, telefono numeris ir (arba) elektroninio pašto adresas, atsakingo asmens vardas, pavardė ir telefono numeris, pateiktas draudžiamų supirkti netauriųjų metalų laužo ir atliekų sąrašas, yra naudojamos metrologiškai patikrintos ir galiojantį metrologinės patikros sertifikatą turinčios svarstyklės bei jonizuojančios spinduliuotés matavimo priemonės, vis konteineriai ar patalpos su kur laikomi netaurieji metalai ir pavojingos atliekos yra rakinami, yra naudojamos reikiamas individualiosios saugos darbe ir pirminės gaisro gesinimo priemonės, taip pat priemonės užtikrinančios laužo ir atliekų apskaitos dokumentų saugumą, teritorija padengta kiesta danga, paviršinės nuotekos tvarkomos pagal teisės aktus, reguliuojančius paviršinių nuotekų tvarkymą.

EEĮ atliekos

Šios atliekos dedamos į specialius vielinius konteinerius ir perduodamos paruošimui pakartotiniams naudojimui (4 zona).

Visos kitos išrūšiuotos atliekos, priklausomai nuo jų rūšies, sudėties ir kitų savybių yra dedamos į specialius konteinerius (5, 5a, 6, 6a) arba kraunamos į uždarus jūrinius konteinerius esančius lauko aikštéléje (7, 8 zona) ir vėliau perduodamos į UAB „EMP recycling“ perdirbimo gamyklą arba perduodamos kitiems atliekų tvarkytojams. EEĮ atliekos surenkamos, rūšiuojamos ir laikomos vadovaujantis Elektros ir elektroninės įrangos bei jos atliekų tvarkymo taisyklėmis. EEĮ nemaišomos su kitomis atliekomis. EEĮ atliekos sandéliuojamos tam skirtuose zonose su kiesta paviršiaus danga, kuri atspari ir nepralaidi vandeniu i oru pokyčiams (5, 5a, 6, 6a). EEĮ laikymo vietose yra išsiliejusių skysčių surinkimo priemonės (sorbentai ir kt.).

Nepavojinga elektros ir elektroninė įranga gali būti ardoma, naudojant rankinius mechaninius ir elektrinius įrankius. Po ardymo gautos atliekos rūšiuojamos ir sandéliuojamos.

Apšvietimo įranga (dienos šviesos lemos ir kitos atliekos, kuriose yra gyvsidabrio) laikomos uždaroje pakuotėje (pvz. kartoninėse dėžėse) ar kitoje sandarioje taroje

patalpose (5, 5a, 6, 6a) kol bus perduodamos atliekų tvarkytojams arba į įmonės perdirbimo gamyklą.

Ozoną sluoksnį ardančios medžiagos iš šaldymo įrangos nebus paruošiamos pakartotinai naudoti, bus išimamos tik dalys (pvz.: iš šaldytuvų bus išimamos stiklinės ar plastikinės lentynėles ir kt. dalys tinkamos naudoti pakartotinai). Ozono sluoksnį ardančių medžiagų turinčios atliekos nebus ardomos.

Baterijų ir akumuliatorių atliekos

Priimamoms atliekoms yra vykdoma pirminė atliekų apžiūra, rūšiavimas ir svērimas (4 zona). Atliekų rūšiavimas vyksta rankiniu būdu. Išrūšiuotos atliekos, priklausomai nuo jų rūšies, sudėties ir kitų savybių yra dedamos į specialius konteinerius arba kraunamos (5, 5a, 6, 6a) į uždarus jūriniaus konteinerius (7, 8 zona) esančius lauko aikšteliuje ir vėliau perduodamos į UAB „EMP recycling“ perdirbimo gamyklą arba perduodamos kitiems atliekų tvarkytojams. Baterijų ir akumuliatorių atliekos surenkamos, rūšiuojamos ir laikomos vadovaujantis Baterijų ir akumuliatorių bei baterijų ir akumuliatorių atliekų tvarkymo taisyklėmis. Baterijų ir akumuliatorių atliekos nemaišomos su kitomis atliekomis. Atliekos sandėliuojamos tam skirtuose zonose su kieta paviršiaus danga, kuri atspari ir nepralaidi vandeniu ir orų pokyčiams, nemaišomos su kitomis atliekomis.

Kitos atliekos

Šios atliekos superkamos iš įmonių, įstaigų, organizacijų bei gyventojų. Pirmiausia yra vykdoma priimtų atliekų vizualinė apžiūra, apskaita. Priimtos pavojingos ir atliekos bus atskiros pagal frakcijas bei išskirstomas į pavojingas ir nepavojingas, sveriamos bei įtraukiamos į apskaitą. Pirminis apdorojimas (rūšiavimas) bus vykdomas uždaroje patalpoje (4 zona). Atliekos laikomas sandėliavimo zonoje įvairose talpose (didmaišiuose, plastiko ir vieliniuose konteineriuose ir pan.), (5, 5a, 6, 6a). Surinkus tikslingą transportavimui atliekų kiekį jos perduodamas atliekų tvarkytojams arba į įmonės pagrindinį padalinį tolimesniam apdorojimui. Pakartotiniam naudojimui tinkamos atliekos priklausomai nuo jų rūšies, esamos būklės bus atrenkamos atliekų priėmimo – rūšiavimo metu. Atsakingas asmuo vizualiai įvertins atrinktų gaminių būklę ir nustatys ar jie gali būti tinkami naudoti dar kartą pagal tiesioginę paskirtį arba pritaikomi kaip dekoras ar namų apyvokos prekės. Jeigu atliekos atitiks patvirtintos specifikacijos reikalavimus, jos bus perduodamas į pardavimų zoną, kur jos, esant poreikiui, gali būti valomos, taisomos ir parduodamos. Laikantis Atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimų, veiklavietėje vykdoma atliekų apskaita, atliekos sveriamos, registruojamos, sandėliuojamos.

Esamų statinių ir įrenginių išdėstytojo planas

ŪV teritorijoje yra išvystyta visa inžinerinė infrastruktūra, reikalinga vystyti ūkinei veiklai: vandentiekio, lietaus ir buitinės nuotekų tinklai, elektros tiekimo ir ryšių linijų tiekimo tinklai, sandėlis ir patalpos, privažiavimo kelias.

Naujų statinių ir įrenginių ŪV vietoje neplanuojama įrengti. Atliekų apdorojimo veikla vykdoma 195,68 m² sandėlyje, dalis elektronikos, juodujų ir spalvotujų metalų atliekų sandėliuojama lauko aikšteliuje esančiuose 4 uždaruose jūriniuose konteineriuose. UAB „EMP recycling“ yra sudariusi nuomas sutartį dėl patalpų (195,68 kv. m.).

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

Toliau paveiksle pateikta esamų statinių, įrenginių išdėstymo, patekimo/išvykimo
iš ūv teritorijos atžvilgiu schema.

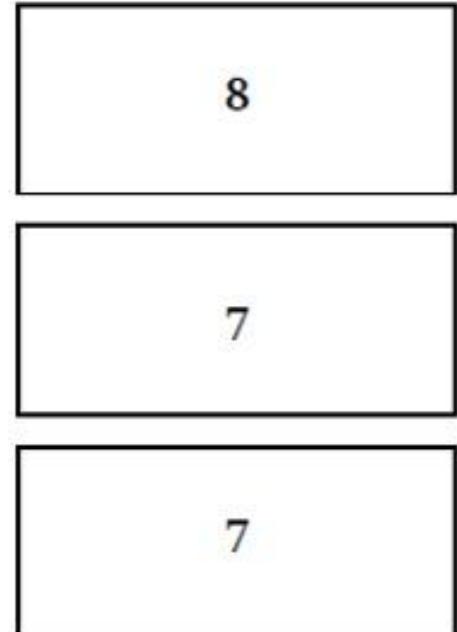


Pav. 2. Esamų statinių, įrenginių išdėstymo, patekimo/išvykimo iš ūv teritorijos atžvilgiu schema (regia.lt)¹

ŪV veiklavietės zonas schema pateikta paveiksle toliau.

¹ PVSV ataskaitoje visi naudoti žemėlapiai yra ne senesni kaip 3 metų.





Klaipėdos veiklavietės išdėstymo schema

Eksplikacija

1. Kasa (10,62 kv. m.)
2. Administracinių patalpos (8 kv. m.)
3. Katalizatorių sandėliavimo patalpa (4 kv. m.)
4. Atliekų priėmimo, rūšiavimo ir paruošimo pakartotinai naudoti zona (7 kv. m.)
5. EEĮ atliekų sandėliavimo zona (42,65 kv. m.)
- 5a. EEĮ atliekų sandėliavimo zona (31,46 kv. m.)
6. Išvairių (ne EEĮ) atliekų sandėliavimo zona (57,49 kv. m.)
- 6a. Išvairių (ne EEĮ) atliekų sandėliavimo zona (31,46 kv. m.)
7. Konteineriai. EEĮ atliekų sandėliavimo zona (2x16,65 kv. m.)
8. Konteineriai. Išvairių (ne EEĮ) atliekų sandėliavimo zona (2x16,65 kv. m.)
9. Laboratoriniams tyrimams paimtų atliekų laikymo zona (3 kv. m.)

— Patalpų ribos
— Atliekų laikymo zonų ribos



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

-  Kampinis šlifuoklis
-  Smulkinimo įrenginys

Pav. 3. ŪV veiklavietės zonos schema

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

Žemės sklypo planas pateiktas priede Nr. 2.

3.4 Ūkinės veiklos vykdymo terminai ir eiliškumas, ūkinės veiklos vykdymo (objekto naudojimo) trukmė (tais atvejais kai planuojama terminuota ūkinė veikla)

Veikla vykdoma šiuo metu.

PVSV procedūrų vykdymo terminai ir eiliškumas:

Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	Ivykdymo terminas*
1.	PVSV procedūrų atlikimas ir SAZ registravimas	2024 m. III-IV ketv.

*Nurodyti terminai gali prailgėti ar sutrumpėti, priklausomai nuo dokumentų derinimo procedūrų trukmės.

3.5 Informacija, kokiuose ūkinės veiklos etapuose – teritorijų planavimo, statinių statybos, sanitarinės apsaugos zonas ribų nustatymo ar tikslinimo, ūkinės veiklos nutraukimo ar kt. – atliekamas poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

PVSV atliekamas siekiant patikslinti sanitarinės apsaugos zonas ribų dydį ji sumažinant.

3.6 Siūlomos ūkinės veiklos alternatyvos

ŪV veiklos alternatyvos nėra nagrinėjamos, nes teritorijoje yra visa reikalinga infrastruktūra.

4. Ūkinės veiklos vienos analizė

4.1 Ūkinės veiklos vieta

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo, paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veikla yra ir vykdoma Šilutės pl. 21, Klaipėda. Ne senesnis kaip 3 metų žemėlapis pateiktas toliau pav.



Pav. 4. ŪV situacijos schema (regia.lt)

ŪV darbo laikas:

- Pirmadieniais - ketvirtadieniais 08:00 – 17:00;
- Penktadieniais - 08:00 – 15:45;
- Šeštadieniais - 09:00 – 13:00;
- Pietų pertrauka (pirmadieniais-penktadieniais) - 12:00 – 12:45.
- ŪV dirba 6 dienas per savaitę, t. y., 301 d. d. per metus.

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

ŪV sklype ir aplinkiniuose sklypuose saugomų teritorijų (valstybinių rezervatų, nacionalinių ar regioninių parkų, gamtos draustinių, biosferos poligonų) nėra. Artimiausia „Natura2000“ paukščių apsaugai svarbi teritorija nuo ŪV sklypo yra nutolusi 2,8 km atstumu – tai Kuršių nerijos nacionalinis parkas ir buvienių apsaugai svarbi teritorija - Kuršių nerija, nuo ŪV sklypo nutolusi 2,8 km.

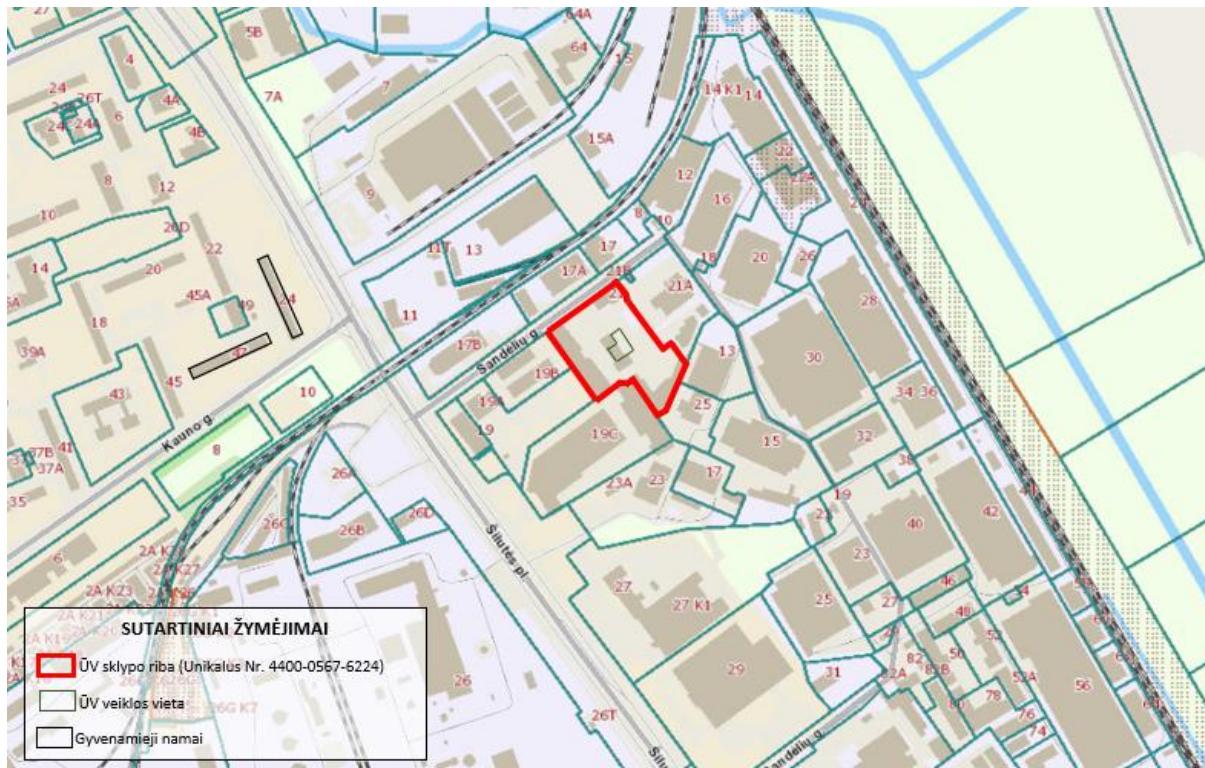
Visuomeninės paskirties objektų: mokyklų, ligoninių, vaikų darželių, besiribojančiuose aplinkiniuose žemės sklypuose, nėra.

Nuo ŪV veiklos sklypo 0,480 km atstumu į vakarus nutolęs - Klaipėdos lopšelis-darželis "Inkarėlis", Klaipėda, Kauno g. 43; 0,763 km į vakarus - Klaipėdos "Ažuolyno" gimnazija, Klaipėda, Paryžiaus Komunos g. 16.

Artimiausios sveikatos priežiūros įstaigos: VšĮ Klaipėdos sveikatos priežiūros centras (Saulėtoji ambulatorija) Taikos pr. 33, 91145 Klaipėda, nuo ŪV nutolusi 1,44 km į vakarus; UAB Kuncų ambulatorinė klinika, Paryžiaus Komunos g. 10, Klaipėda nuo ŪV nutolusi 1,49 km į vakarus; VšĮ Jūrininkų sveikatos priežiūros centras Pievų tako g. 38, Klaipėda, nuo ūv nutolusi 1,5 km į pietvakarių; UAB „Inmedica“, Šilutės pl. 38, Klaipėda, nuo ūv nutolusi 1,26 km į pietus.

Artimiausi gyvenamosios paskirties pastatai ir jų padėtis ŪV sklypo atžvilgiu:

- gyvenamosios paskirties pastatas, Klaipėda, Šilutės pl. 24, nuo analizuojamo ŪV sklypo ribos nutolęs apie 266 m atstumu į vakarus;
- gyvenamosios paskirties pastatas, Klaipėda, Kauno g. 47, nuo analizuojamo ŪV sklypo ribos nutolęs apie 300 m atstumu į vakarus;



Pav. 5. ŪV situacijos schema gyvenamujų teritorijų atžvilgiu

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

Naujų statinių ar įrenginių neplanuojama. Žemės sklypo plotas yra 1,0706 ha ir visa teritorija (1,0706 ha) yra užstatyta. Teritorijoje yra videntiekio, lietaus ir buitinių nuotekų tinklai, elektros tiekimo ir ryšių linijų tiekimo tinklai, sandėlis ir patalpos.

ŪV vieta yra žemės sklype, esančiame Klaipėdos miesto centrinėje dalyje, pramonės ir sandėlavimo zonoje, zoje, Šilutės pl. 21, Klaipėda.

Veiklos vienos teritoriją supa techninės, pramoninės paskirties įmonės, automobilių priežiūros dirbtuvės ir aikšteliės. Veiklos vietoje yra videntiekio, lietaus ir buitinių nuotekų tinklai, elektros tiekimo ir ryšių linijų tiekimo tinklai. Patalpos yra nešildomos. Taip pat vietovėje išvystyta autotransporto infrastruktūra.

Ūkinė veikla neturi sąveikos su kita vykdoma ūkinė veikla.

4.2 Žemės sklypo, kuriame vykdoma ūkinė veikla, pagrindinė žemės naudojimo paskirtis, naudojimo būdas (-ai) (esamos ir planuojančios), žemės sklypo plotas, žemės sklypui nustatytos specialiosios žemės naudojimo sąlygos

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo, paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veikla yra vykdoma sklype, kurio unikalus Nr. 4400-0567-6224 (žr. priedą Nr. 1):

- daikto pagrindinė naudojimo paskirtis – kita;
- žemės sklypo naudojimo būdas – komercinės paskirties objektų teritorijos;
- plotas – 1,0706 ha;
- nuosavybė – Lietuvos Respublika. UAB „EMP recycling“ yra sudariusi nuomas sutartį dėl pastato (patalpų) nuomas;
taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

Duomenys apie sklype, kurio unikalus Nr. 4400-0567-6224, įregistruotas specialiasios žemės naudojimo sąlygas:

- Komunalinių objektų sanitarinės apsaugos zonas;
- Gamybinių objektų sanitarinės apsaugos zonas;
- Vandens tiekimo ir nuotekų, paviršinių nuotekų tvarkymo infrastruktūros apsaugos zonas;
- Šilumos per davimo tinklų apsaugos zonas;
- Elektros tinklų apsaugos zonas.

Pagal Klaipėdos miesto bendrojo plano pagrindinę brėžinį, ŪV teritorija priskiriama prie pramonės ir sandėliavimo zonos, (žr. pav. žemiau).



Pav. 6. Išstrauka iš Klaipėdos miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano (BP) pagrindinio brėžinio

4.3 Vietovės infrastruktūra (vandens, šilumos energijos tiekimas, nuotekų surinkimas, valymas ir išleidimas, atliekų tvarkymas, šalinimas ir panaudojimas, susisiekimo, privažiavimo kelai ir kt.)

ŪV teritorijoje yra išvystyta visa inžinerinė infrastruktūra, reikalinga vystyti ūkinei veiklai: videntiekio, lietaus ir buitinių nuotekų tinklai, elektros tiekimo ir ryšių linijų tiekimo tinklai, sandėlis ir patalpos, privažiavimo kelias.

Veiklos metu vanduo nėra naudojamas. Gamybinės nuotekos nesusidaro. Veiklos metu vanduo naudojamas tik darbuotojų buitiniams poreikiams (atsigerti) ir tiekiamas plastikinėje taroje. Darbuotojai naudojasi pastato valdytojo sanitarinėmis patalpomis (tualetu). Pastato valdytojo buitinės nuotekos išleidžiamos į AB „Klaipėdos vanduo“ centralizuotus kanalizacijos tinklus. Susidarantis buitinių nuotekų kiekis ~35 m³/metus.

Patalpos, kuriose yra vykdoma ŪV – nešildomas. Įmonės vykdomai veiklai – patalpų apšvietimui šildymui, naudojamiems darbo priemonėms ir įrenginiams (kompiuteriams, kasai ir kt. naudojama elektra. Kasmet veiklavietė sunaudoja apie 26000 kWh elektros energijos. Elektros energija tiekama pagal sutartį.

ŪV reikmėms vanduo nenaudojamas, todėl gamybinės nuotekos nesusidaro. Veiklos metu vanduo naudojamas tik darbuotojų buitiniams poreikiams (atsigerti) ir tiekiamas plastikinėje taroje. Darbuotojai naudojasi pastato valdytojo sanitarinėmis patalpomis (tualetu). Pastato valdytojo buitinės nuotekos išleidžiamos centralizuotus

kanalizacijos tinklus. Susidarantis buitinių nuotekų kiekis apie 35 m³/metus. Paviršinės nuotekos nuo veiklos nesusidaro. Veiklavietės patalpos ir lauko teritorijos aikštélė yra padengta vandeniu nelaidžia kreta asfalto ir betono danga. Paviršinės nuotekos surenkamos į bendrąjį miesto paviršinių nuotekų surinkimo sistemą. Atliekų tvarkymas lauko aikštélėje nevykdomas.

Atliekos susidaro ne atliekų tvarkymo metu (mišrios komunalinės atliekos, pakuotės ir kitos atliekos išskaitant atskirai surenkamas frakcijas). Ūkinės veiklos metu susidariusios atliekos pirmiausia rūšiuojamos bei tvarkomos laikantis nustatytyt atliekų tvarkymo principų (pavojingosios atliekos šių atliekų susidarymo vietoje iki jų surinkimo laikinai laikomo ne ilgiau kaip šešis mėnesius, o nepavojingosios atliekos – ne ilgiau kaip vienerius metus).

Lentelė 7. Ūkinės veiklos metu susidarančios atliekos

Atliekos kodas	Pavadinimas	Patikslintas pavadinimas
Buityje ir ūkinės veiklos (ne atliekų tvarkymo) metu susidarančios atliekos		
15 01 01	popieriaus ir kartono pakuotės	popieriaus ir kartono pakuotės (gaminių pakuotė, tara, plėvelė, pakavimo juosta ir kt.)
15 01 02	plastikinės (kartu su PET (polietilentereftalatas))	medinės paletės, dėžės, tara ir kt.
15 01 03	medinės pakuotės	metalinių gaminių pakuotės, tara, skardinės, statinės ir kt.
15 01 04	metaliniės pakuotės	juodujų metalų šlifavimo ir tekinimo atliekos (drožlės, plokštės, dalys, korpusai ir kt.)
15 02 02*	absorbentai, filtrų medžiagos (išskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus), pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingosiomis medžiagomis	absorbentai, filtrų medžiagos (išskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus), pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingosiomis medžiagomis
15 02 03	absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės ir apsauginiai drabužiai, nenurodyti 15 02 02	absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės ir apsauginiai drabužiai, nenurodyti 15 02 02
15 01 11*	metaliniės pakuotės, išskaitant suslėgtą oro talpyklas, kuriose yra pavojingų kietų poringų rišamųjų medžiagų (pvz., asbesto)	metaliniės pakuotės, išskaitant suslėgtą oro talpyklas, kuriose yra pavojingų kietų poringų rišamųjų medžiagų (pvz., asbesto)
20 01 39	plastikai	namų apyvuokos daiktai, detalės, plėvelės, atraižos ir kt. namų ūkių plastiko atliekos
20 01 40	metalai	metalai (juodieji ir spalvotieji)
20 03 01	mišrios komunalinė atliekos	mišrios komunalinės atliekos

Radioaktyviosios atliekos ūkinės veiklos metu nesusidaro.

4.4 Ūkinės veiklos vietas (žemės sklypo) įvertinimas atsižvelgiant į greta ir aplink planuojamą ūkinę veiklą, esančias, planuojamas ar suplanuotas gyvenamujų pastatų, visuomeninės paskirties, rekreacines ar kitas teritorijas, statinius, pastatus, objektus

ŪV objekte šiuo metu vykdoma veikla – nepavojingų ir pavojingų atliekų surinkimas, pradinis apdorojimas (rūšiavimas/atskyrimas/smulkinimas), paruošimas naudoti pakartotinai ir laikymas, pagal 2006 m. gruodžio 27 d. išduotą, paskutinį kartą tikslintą 2024-08-09 taršos ledimą Nr. (11.2)-30-108/2006/TL-KL.1-76/2019. Veikla vykdoma pastate, kuris yra žemės sklype, adresu Šilutės pl. 21, Klaipėda.

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

Visuomeniniu požiūriu nagrinėjama teritorija nėra reikšminga, nes visuomeninės paskirties objektų: mokyklų, ligoninių, vaikų darželių, besiribojančiuose aplinkiniuose žemės sklypuose, nėra.

Nuo ŪV veiklos sklypo 0,480 km atstumu į vakarus nutolęs - Klaipėdos lopšelis-darželis "Inkarėlis", Klaipėda, Kauno g. 43; 0,763 km į vakarus - Klaipėdos "Ažuolyno" gimnazija, Klaipėda, Paryžiaus Komunos g. 16.

Artimiausios sveikatos priežiūros įstaigos: VšĮ Klaipėdos sveikatos priežiūros centras (Saulėtoji ambulatorija) Taikos pr. 33, 91145 Klaipėda, nuo ŪV nutolusi 1,44 km į vakarus; UAB Kuncų ambulatorinė klinika, Paryžiaus Komunos g. 10, Klaipėda nuo ŪV nutolusi 1,49 km į vakarus; VšĮ Jūrininkų sveikatos priežiūros centras Pievų tako g. 38, Klaipėda, nuo ŪV nutolusi 1,5 km į pietvakarius; UAB „Inmedica“, Šilutės pl. 38, Klaipėda, nuo Uv nutolusi 1,26 km į pietus.

Artimiausiai gyvenamosios paskirties pastatai ir jų padėtis ŪV sklypo atžvilgiu:

- gyvenamosios paskirties pastatas, Klaipėda, Šilutės pl. 24, nuo analizuojamo ŪV sklypo ribos nutolęs apie 266 m atstumu į vakarus;
- gyvenamosios paskirties pastatas, Klaipėda, Kauno g. 47, nuo analizuojamo ŪV sklypo ribos nutolęs apie 300 m atstumu į vakarus.

5. Ūkinės veiklos veiksnių, darančių įtaką visuomenės sveikatai, tiesioginio ar netiesioginio poveikio kiekybinis ir kokybinis apibūdinimas ir įvertinimas

Rengiant PVSV ataskaitą, buvo identifikuoti ūkinės veiklos lemiami sveikatai įtaką darantys veiksniai – aplinkos oro, kvapų tarša ir triukšmo sklaida.

5.1 Ūkinės veiklos cheminės taršos, galinčios daryti poveikį visuomenės sveikatai, vertinimas

Atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo, paruošimo naudoti pakartotinai ir laikymo veikloje aplinkos oro taršos šaltinių nėra ir tarša nesusidaro.

Vertinama, kad į teritoriją atvykstančių automobilių (iki 50 lengvųjų ir iki 1 sunkiasvorio per dieną) įtaka aplinkos oro kokybei yra minimali.

5.2 Ūkinės veiklos poveikis visuomenės sveikatai, atsižvelgiant į ūkinės veiklos metu į aplinką skleidžiamus kvapus

Atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo, paruošimo naudoti pakartotinai ir laikymo veikloje aplinkos kvapų taršos šaltinių nėra ir tarša kvapais nesusidaro.

5.3 Fizikinės (triukšmas, nejonizuojančioji spinduliuotė ir kt.) taršos, galinčios daryti poveikį visuomenės sveikatai, vertinimas

5.3.1 Triukšmo vertinimo metodika

Triukšmo poveikis aplinkai buvo vertinamas atliekant ūkinės veiklos (automobilių judėjimo linijos, elektrinis krautuvas, ūkinės veiklos pastatas, kuriame veikia triukšmo šaltiniai (kampinis šlifuoklis, katalizatorių smulkinimo – malimo įrenginys) triukšmo šaltinių skleidžiamo triukšmo matematinį modeliavimą.

Ūkinės veiklos triukšmo šaltinių triukšmas teritorijoje apskaičiuotas naudojant CadnaA 2023 programinę įrangą. CadnaA skirta triukšmo poveikio apskaičiavimui, vizualizacijai, įvertinimui ir prognozavimui. CadnaA programe vertinamos pagrindinės akustinių taršos šaltinių grupės (pagal 2002/49/EB), kurioms taikomos atitinkamos Europos Sajungoje ir Lietuvoje galiojančios metodikos ir standartai:

- kelių transporto triukšmui – NMPB-Routes-96;
- pramonei – ISO 9613.

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

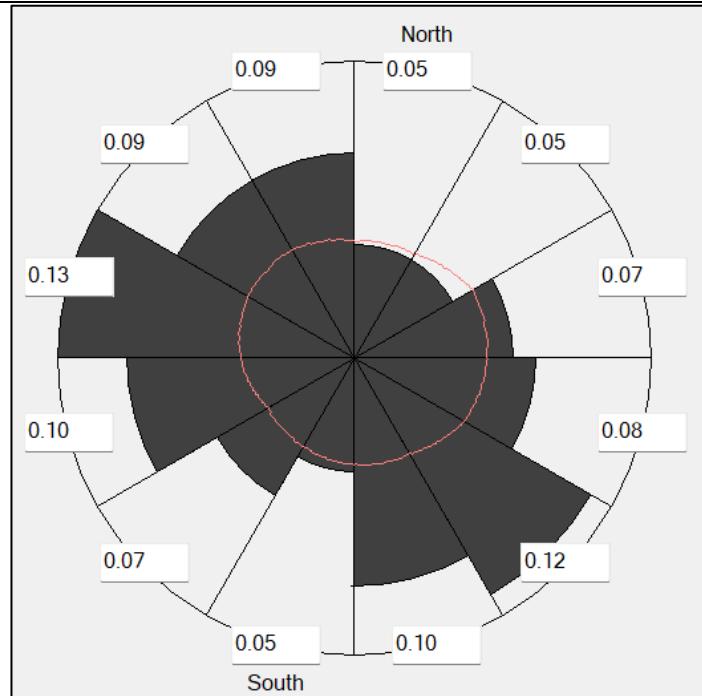
CadnaA yra įtraukta į Lietuvos Respublikos Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus patvirtintas ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui vertinti teršalų sklaidos skaičiavimo modelių pasirinkimo rekomendacijas. Programa galima modeliuoti įvairius scenarijus, pasirenkant vieno ar kelių tipų triukšmo šaltinius (mobilius, taškiniai ar plotiniai), kartu įvertinant pastatų, kelių, tiltų bei kitų statinių parametrus. Programa taip pat gali įvertinti ir prieštūriukšminių priemonių konstrukcijas ir kitus parametrus, pavyzdžiui, absorbcijos koeficientus.

Siekiant įvertinti triukšmo šaltinių įtaką triukšmo lygiui artimiausioje gyvenamojoje ir visuomeninėje aplinkoje buvo atlirkti šie triukšmo lygio skaičiavimai:

1. variantas. Apskaičiuotas ūkinės veiklos triukšmo šaltinių (lengvųjų ir sunkiasvorų automobilių judėjimo linijos, ūkinės veiklos pastatas, kuriame veikia triukšmo šaltiniai (elektrinis krautuvas, kampinis šlifuoklis, katalizatorių smulkinimo–malimo įrenginys)) triukšmo lygis. Atsižvelgiant į ŪV darbo valandas, vertinimas atliekamas dienos metu. Apskaičiuotas triukšmo lygis įvertinamas kartu su foniniu pramonės sukeliamu triukšmu.
2. variantas. Apskaičiuotas su ūkine veikla susijusio transporto sukeliamas triukšmo lygis. Atsižvelgiant į ŪV darbo valandas, vertinimas atliekamas dienos metu. Apskaičiuotas triukšmo lygis įvertinamas kartu su foniniu transporto sukeliamu triukšmu.

Analizuojamos teritorijos meteorologinės sąlygos triukšmo skaičiavimams priimtos, remiantis LR Statybinės klimatologijos RSN 156-94 duomenimis, t. y. aplinkos temperatūra yra 7 °C, santykinis drėgnumas – 81 %. Vėjų rožė sudaryta remiantis 2016-2020 m. laikotarpio Klaipėdos hidrometeorologinės stoties meteorologiniais duomenimis, kuriuos pateikė Lietuvos hidrometeorologijos tarnyba (9 priede pridedamos įsigijimą patvirtinančios pažymos²⁾) (žr. pav. žemiau).

² Meteorologiniai duomenys buvo įsigijami sudarius Jungtinės veiklos sutartis su UAB „Ekopaslauga“ ir kitais partneriais. Šiomis sutartimis partneriai įsigijo 18 hidrometeorologinių stočių 5 ir 2 metų meteorologinių duomenų paketus aplinkos oro teršalų ir kvapų skaičiavimui tuo tikslu pasirašant paslaugų teikimo sutartį su Lietuvos hidrometeorologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos.



Pav. 7. Klaipėdos miesto vėjų rožė, sudaryta CadnaA programoje

Pagal apskaičiuotus ir įvestus parametrus buvo sudarytas teritorijos triukšmo sklaidos žmėlapio modelis, kuriame triukšmas buvo vertinamas 4,0 m aukštyje (atsižvelgiant į tai, kad teritorijoje vyrauja daugiaaukštė gyvenamujų namų statyba) kas 1 dB(A) ir 2x2 gardele.

Triukšmui labiausiai jautrios vietas yra gyvenamosios patalpos, jų poilsio zonos, kurortai, mokyklų, ikimokyklinių įstaigų, gydymo įstaigų ir kiti visuomeninės paskirties pastatai, jų aplinkos teritorijos. Aplinkos triukšmo ribines vertes gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje nustatyti remiantis Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. birželio 13 d. įsakymu Nr. V-604 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ patvirtinimo.

Triukšmo lygis gyvenamosios ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje nustatytas modeliavimo būdu. Poveikis įvertintas gautus rezultatus palyginant su HN 33:2011 pateikiamais didžiausiais leidžiamais triukšmo ribiniai dydžiai (žr. lentelę žemiau).

Lentelė 8. Didžiausiai leidžiami triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje (HN 33:2011)

Eil. Nr.	Objekto pavadinimas	Paros laikas*	Ekvivalentinis garso slėgio lygis (L_{AeqT}), dB(A)	Maksimalus garso slėgio lygis (L_{AFmax}), dB(A)
1	2	3	4	5
<...>				
3.	Gyvenamujų pastatų (namų) ir visuomeninės paskirties pastatų (išskyrus maitinimo ir kultūros paskirties pastatus) aplinkoje,	diena vakaras naktis	65 60 55	70 65 60

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



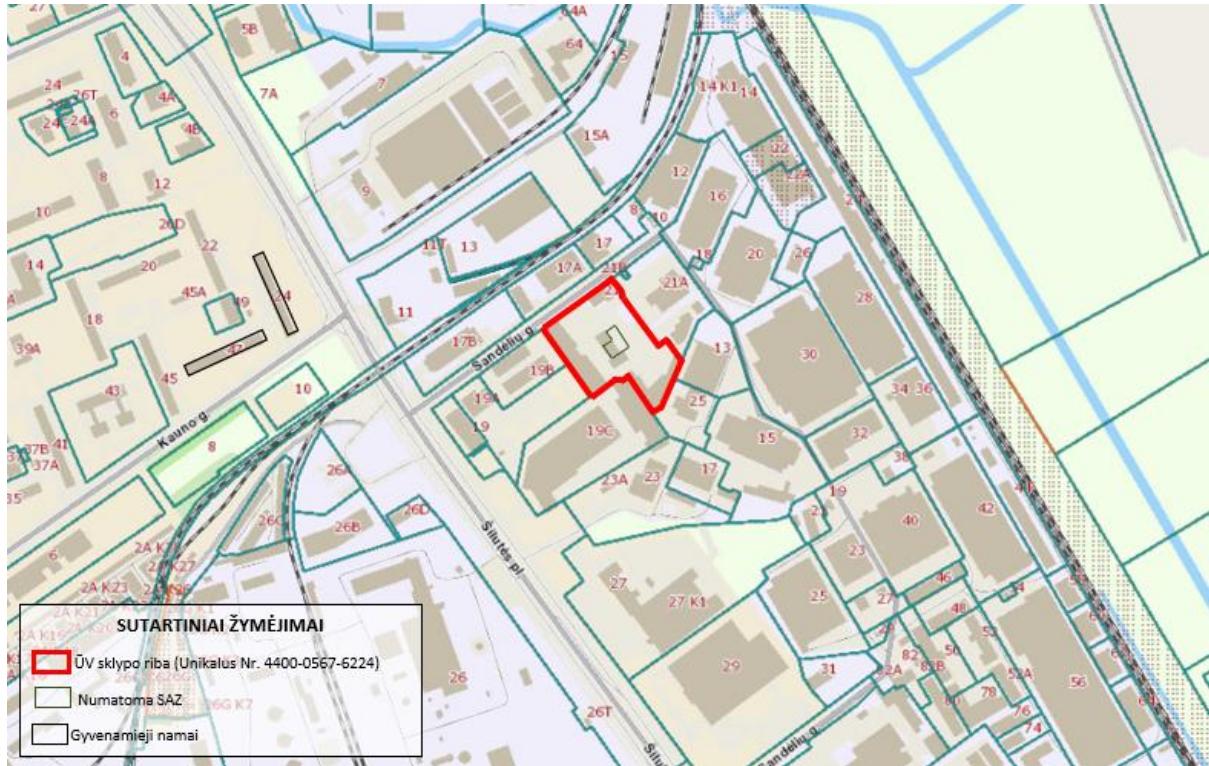
Eil. Nr.	Objekto pavadinimas	Paros laikas*	Ekvivalentinis garso slėgio lygis (L _{AeqT}), dB(A)	Maksimalus garso slėgio lygis (L _{AFmax}), dB(A)
1	2	3	4	5
	veikiamoje transporto sukeliamo triukšmo			
4.	Gyvenamujų pastatų (namų) ir visuomeninės paskirties pastatų (išskyrus maitinimo ir kultūros paskirties pastatus) aplinkoje, išskyrus transporto sukeliamą triukšmą	diena vakaras naktis	55 50 45	60 55 50

*Paros laiko (dienos, vakaro ir nakties) pradžios ir pabaigos valandos suprantamos taip, kaip apibréžta Lietuvos Respublikos triukšmo valdymo įstatymo 2 straipsnio 3, 9 ir 28 dalyse nurodytų dienos triukšmo rodiklio (L_{dienos}), vakaro triukšmo rodiklio (L_{vakaro}) ir nakties triukšmo rodiklio ($L_{nakties}$) apibréžtyse.

Remiantis HN 33:2011 2 p., triukšmo ribiniai dydžiai taikomi gyvenamuosiuose pastatuose, visuomeninės paskirties pastatuose bei šių pastatų, išskyrus maitinimo ir kultūros paskirties pastatus, aplinkoje žemės sklypų, kuriuose pastatyti nurodytieji pastatai, ribas ne didesniu nei 40 m atstumu nuo pastatų sienų. Jei gyvenamosios ar visuomeninės paskirties pastatų sklypas yra nesuformuotas, triukšmo lygis vertinamas prie šių pastatų „triukšmingiausių“ fasadų, patiriančių didžiausią triukšmo lygi. Remiantis HN 33:2011 23.1. p., „triukšmingiausias“ fasadas yra arčiausiai į konkretų triukšmo šaltinį atsukta išorinė pastato siena.

Artimiausia gyvenamosios paskirties pastatų objektų aplinka (žr. pav. toliau):

- gyvenamosios paskirties pastatas, Šilutės pl. 24, Klaipėda, nuo analizuojamo ūv sklypo ribos nutolęs apie 266 m atstumu į vakarus;
- gyvenamosios paskirties pastatas, Kauno g. 47, Klaipėda, nuo analizuojamo ūv sklypo ribos nutolęs apie 300 m atstumu į vakarus.



Pav. 8. UV vieta ir artimiausia gyvenamoji aplinka (regia.lt)

5.3.2 Planuojami triukšmo šaltiniai

Modeliuojant prognozuojamus triukšmo lygius, buvo vertinti ūkinės veiklos triukšmo šaltiniai:

- automobilių judėjimas sklypo teritorijoje, kuris vertinamas kaip mobilus linijinis triukšmo šaltinis;
- elektrinis krautuvas, kuris vertinamas kaip plotinis triukšmo šaltinis;
- ūkinės veiklos pastatas, kuriame veikia triukšmo šaltiniai (elektrinis krautuvas, kampinis šlifuoklis, katalizatorių smulkinimo – malimo įrenginys) vertinamas kaip vertikalus plotinis triukšmo šaltinis (žr. lentelę toliau).

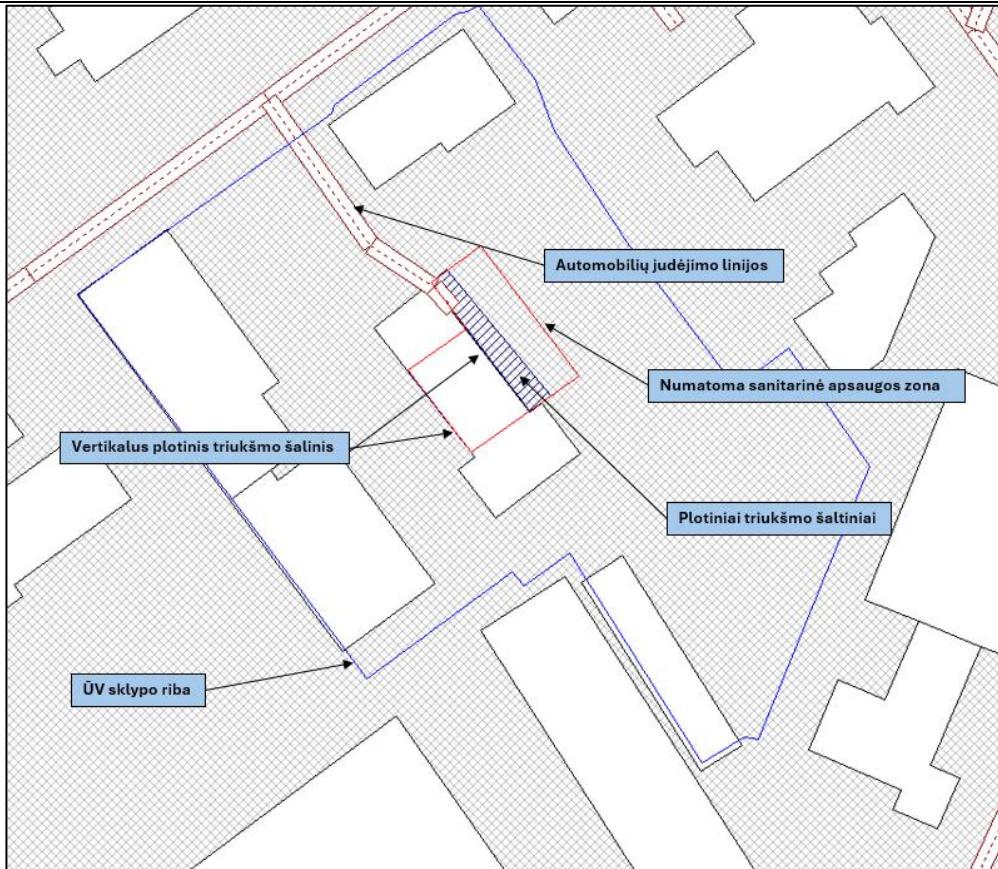
Triukšmo šaltinių sukeliamas triukšmo lygis vertinamas pagal garso galios lygį (L_{WA} dB(A)) arba garso slėgio lygį (L_{pA} dB(A)). Jei techninėje dokumentacijoje pateiktas tik garso slėgio lygis L_{pA} , triukšmo sklaidos skaičiavimuose naudojamas perskaičiuotas įrenginių skleidžiamas garso galios lygis L_{WA} .

Lentelė 9. Triukšmo šaltiniai

Pavadinimas	Kiekis	Garso galios lygis, LwA, dB(A)	Triukšmo šaltinio veikimo laikas dienos, vakaro ir nakties metu, min	Vieta
Plotiniai triukšmo šaltiniai				
Elektrinis krautuvas	1	75	120/0/0	Prie ŪV veiklos vietas
Automobilių stovėjimo aikštelė	7 stovėjimo vietos (350 m^2) (aikštelėje stovėjimo vietos neturi žymėjimo)	Apskaičiuojama programinės įrangos CadnaA		Prie ŪV veiklos pastato
Linijiniai triukšmo šaltiniai				
Automobilių judėjimo linijos	Į teritoriją per dieną atvyks 50 lengvųjų ir 1 krovininis automobilis	Apskaičiuojama programinės įrangos CadnaA		Keliai ŪV teritorijoje
Vertikalūs plotiniai triukšmo šaltiniai				
Ūkinės veiklos pastatas, kuriame veikia triukšmo šaltiniai	1	76	540/0/0	ŪV veiklos vieta

Kadangi pastato viduje pagrindiniai veikiantys įrenginiai yra elektrinis krautuvas, katalizatorių smulkinimo-malimo įrenginys ir kampinis šlifuoklis, tačiau kampinis šlifuoklis yra naudojamas tik **iki 30 min per mėnesį**, yra priimama, kad visas ŪV pastatas (vertikalus plotinis triukšmo šaltinis) elektrinio krautuvo ir katalizatorių smulkinimo-malimo įrenginio darbo metu skleis šių įrenginių sukeliamą suminį triukšmo lygi - 76 dB(A) (kampinio šlifuoklio triukšmas nėra priskaičiuojamas dėl jo trumpo ir nereikšmingo darbo laiko). Pastato išorinių atitvarų (metalinių konstrukcijų) garso izoliavimo rodiklis R_w - iki 20 dB.

Teritorijos sklypo modelis, sudarytas CadnaA programe, pateiktas žemiau paveiksle.



Pav. 9. Triukšmo šaltinių ir sklypo ribų išdėstymo modelis, sudarytas CadnaA programoje

Modeliuojant su ūkine veikla susijusio transporto sukeliama triukšmo lygi, CadnaA programinė įranga remiasi standartu NMPB-Routes-96 ir automatiškai parenka mobilių triukšmo šaltinių skleidžiamą triukšmo lygi. Transporto judėjimas teritorijoje vyksta vadovaujantis Lietuvos kelių eismo taisyklėmis – greitis ne didesnis nei 30 km/h.

9 paveiksle yra pažymėta mobilių triukšmo šaltinių judėjimo trajektorija/maršrutas iš/į teritoriją, taip pat pažymėta aikštelynė - kaip vertikalus plotinis triukšmo šaltinis, informacija taip pat schematiškai pavaizduota ir 2 paveiksle. 9 ir 2 paveiksle pažymėta mobilių triukšmo šaltinių judėjimo trajektorija/maršrutas iš/į teritoriją yra vienintelis būdas/kelias patekti iš/į teritoriją – patekimas galimas tik ūkinės veiklos darbo metu (4.1 ataskaitos skyriuje pateikta informacija apie ūkinės veiklos darbo laiką).

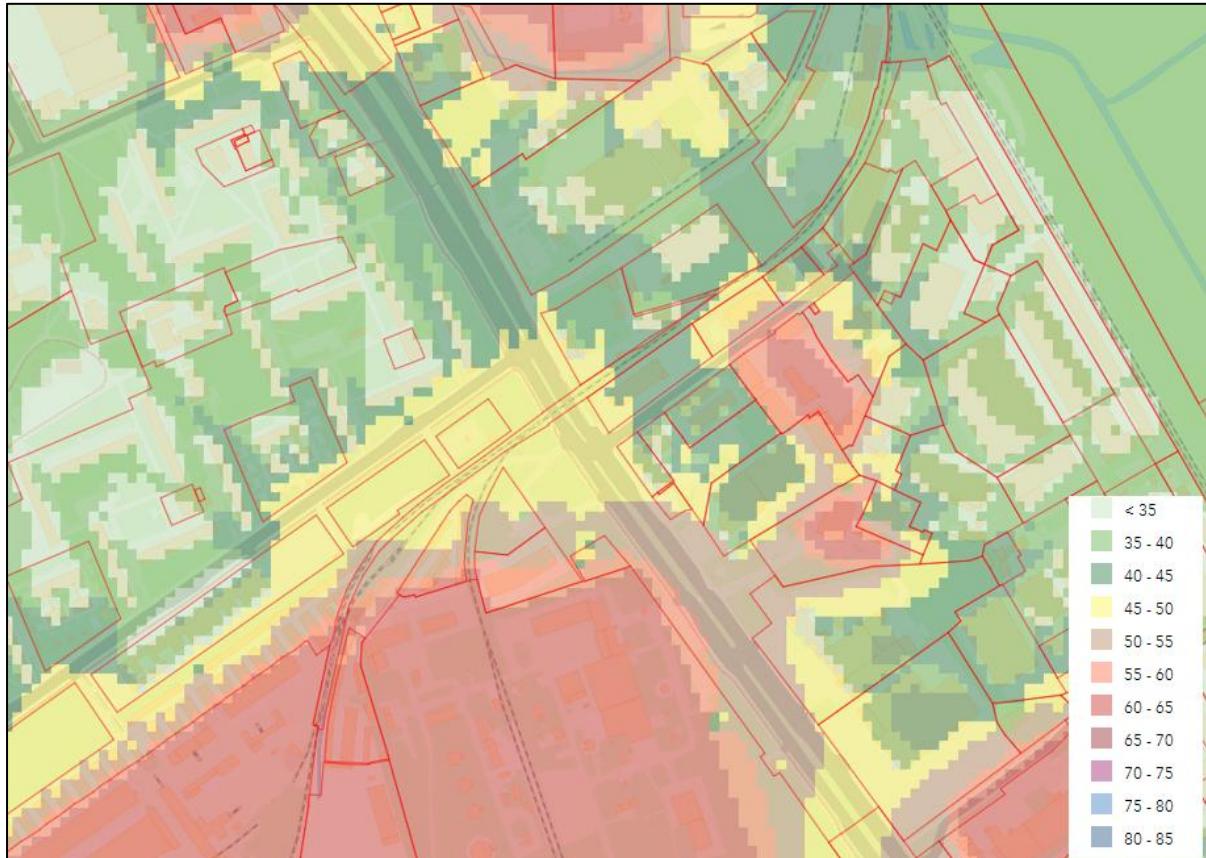
Klientai, atvežantys atliekas atvyksta ne pagal iš anksto sudarytą grafiką, o tuo metu, kai pas juos susidaro atliekos. Klientų ir darbuotojų naudojama automobilių stovėjimo aikštelynė yra 7 vietų (7 stovėjimo vietas 350 m² aikštelynėje), aikštelynėje nėra automobilių stovėjimo vietų žymėjimo – klientai gali pastatyti automobilius taip, kad jiems būtų patogu išimti atliekas.

5.3.3 Triukšmo sklaidos modeliavimo rezultatai

- 1. variantas. Apskaičiuotas ūkinės veiklos triukšmo lygis įvertinamas kartu su foniniu pramonės sukeliamu triukšmu.**

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

Siekiant įvertinti fonių pramonės sukeliamą triukšmą Klaipėdos mieste buvo pasitelkti Klaipėdos miesto triukšmo duomenys – pramonės triukšmo sklaidos žemėlapiai (L_{dienos}). Pagal žemėlapio duomenis buvo identifikuotas triukšmo lygis prie arčiausios gyvenamosios aplinkos (žr. pav. žemiau).



Pav. 10. Klaipėdos miesto triukšmo duomenys, pramonės triukšmo sklaidos žemėlapiai (<https://klaipeda.maps.arcgis.com/apps/webappviewer/index.html?id=dc79c53d57744decaa380b3b4ab0c0f9>)

Siekiant įvertinti triukšmo lygi dėl ūkinės veiklos triukšmo šaltinių, prie Klaipėdos miesto pramonės triukšmo sklaidos žemėlapyje nurodytų esamo pramonės veiklos zonų triukšmo verčių pridedamas maksimalus ūkinės veiklos triukšmo šaltinių skleidžiamas lygis, kuris nustatomas sklaidos skaičiavimais programa CadnaA. Esamo foninio triukšmo lygio ir ūkinės veiklos triukšmo šaltinių suminis triukšmo lygis (L_s) apskaičiuojamas pagal formulę, nurodytą Tarptautiniame standarte ISO 9613-2 „Acoustics – Attenuation of sound during propagation outdoors – Part 2: General method of calculation“ (liet. ISO 9613-2 Akustika. Atviroje erdvėje sklindančio garso silpninimas. 2 dalis. Bendrasis skaičiavimo metodas):

$$L_s = 10 \cdot \log \left(\sum_1^n 10^{0.1 \cdot L_i} \right) \quad (1)$$

čia: n – bendras sumuojamų triukšmo šaltinių garso lygis, dB(A); L_i – šaltinio triukšmo galios lygis (L, dB(A)).

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

Gauti rezultatai pateikiami toliau lentelėje.

Lentelė 10. Suminis ūv triukšmo šaltinių ir foninio triukšmo lygis.

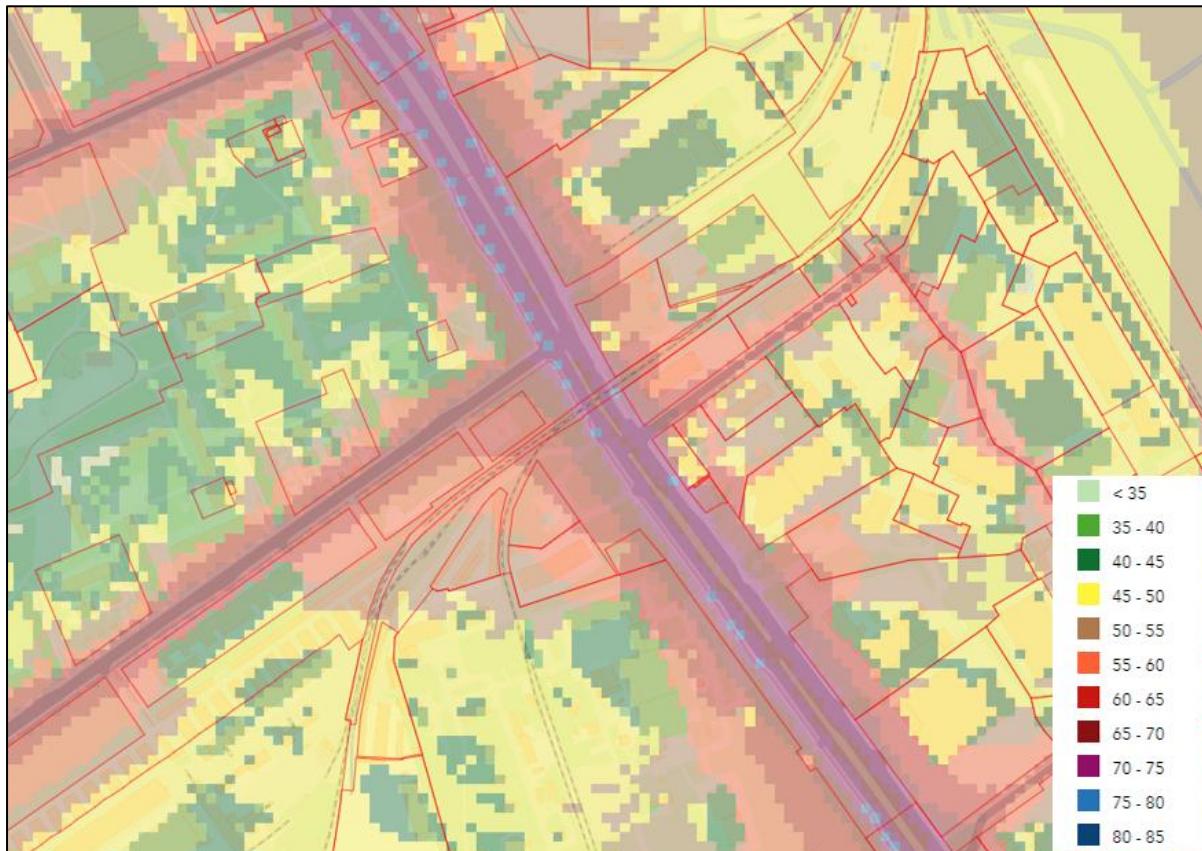
Artimiausia gyvenamoji aplinka	Foninis pramonės sukeliamas triukšmo lygis, dB(A)	ŪV dienos metu sukeliamas triukšmo lygis, dB(A)	Maksimalus suminis triukšmo lygis, dB(A). Ribinė vertė - 55 dB(A)
Šilutės pl. 24, Klaipėda	45	12	45
Kauno g. 47, Klaipėda	50	13	50

Ties ūkinės veiklos planuojamomis sanitarinės apsaugos zonas ribomis triukšmo lygis siekia 35-53 dB(A) ir neviršija didžiausios leidžiamos ribinės triukšmo vertės, kuri taikoma gyvenamujų pastatų (namų) ir visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje pagal HN33:2011 1 lentelės 4 punktą.

Triukšmo sklaidos modeliavimo rezultatų žemėlapis pateiktas 3 priede.

2. variantas. Apskaičiuotas su ūkine veikla susijusio transporto triukšmo lygis įvertinamas kartu su foniniu transporto sukeliamu triukšmu.

Siekiant įvertinti foninį transporto sukeliamą triukšmą Klaipėdos mieste buvo pasitelkti Klaipėdos miesto triukšmo duomenys – transporto triukšmo sklaidos žemėlapiai (Ldienos). Pagal žemėlapio duomenis buvo identifikuotas triukšmo lygis prie arčiausios gyvenamosios aplinkos (žr. pav. žemiau).



EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
 pradinio apdorojimo,
 paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
 Šilutės pl. 21, Klaipėda,
 Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

Pav. 11. Klaipėdos miesto triukšmo duomenys, transporto triukšmo sklaidos žemėlapiai (<https://klaipeda.maps.arcgis.com/apps/webappviewer/index.html?id=dc79c53d57744decaa380b3b4ab0c0f9>)

Siekiant įvertinti triukšmo lygi dėl su ūkine veikla susijusio transporto, prie Klaipėdos miesto transporto triukšmo sklaidos žemėlapyje nurodytų esamo transporto triukšmo verčių pridedamas maksimalus su ūkine veikla susijusio transporto skleidžiamas triukšmo lygis, kuris nustatomas sklaidos skaičiavimais programa CadnaA. Esamo foninio triukšmo lygio ir su ūkine veikla susijusio transporto suminis triukšmo lygis (Ls) apskaičiuojamas pagal (1) formulę.

Gauti rezultatai pateikiami toliau lentelėje.

Lentelė 111. Suminis su ūV susijusio transporto ir foninio triukšmo lygis.

Taškas teritorijoje	ŪV	Foninis pramonės sukeliamas triukšmo lygis, dB(A)	Su ūV susijusio transporto dienos metu sukeliamas triukšmo lygis, dB(A)	Maksimalus suminis triukšmo lygis, dB(A)
Šilutės pl. 24, Klaipėda		60	49	60,3
Kauno g. 47, Klaipėda		60	44	60,1

Išvados

Vertinimu nustatyta, kad ūkinės veiklos triukšmo šaltiniai kartu įvertinus ir foninį pramonės sukeliamą triukšmą dienos metu neviršija didžiausių leidžiamų ribinių triukšmo verčių, kurios taikomos gyvenamujų pastatų (namų) ir visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje pagal HN33:2011 1 lentelės 4 punktą: ties gyvenamuoju namu Šilutės pl. 24, Klaipėdoje triukšmo lygis dienos metu siekia 45 dB(A); ties gyvenamuoju namu Kauno g. 47, Klaipėdoje triukšmo lygis dienos metu siekia 50 dB(A).

Įvertinus Klaipėdos miesto transporto triukšmo sklaidos žemėlapyje nurodytas esamo transporto triukšmo vertes ir jas susumavus su ūkine veikla susijusio transporto dienos metu keliamu maksimaliu triukšmu, nustatyta, kad suminis triukšmas neviršija didžiausių leidžiamų ribinių triukšmo verčių, kurios taikomos gyvenamujų pastatų (namų) ir visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje pagal HN33:2011 1 lentelės 3 punktą: ties gyvenamuoju namu Šilutės pl. 24, Klaipėdoje triukšmo lygis dienos metu siekia 60,3 dB(A); ties gyvenamuoju namu Kauno g. 47, Klaipėdoje triukšmo lygis dienos metu siekia 60,1 dB(A).

Ties ūkinės veiklos sanitarinės apsaugos zonas ribomis triukšmo lygis siekia 35-53 dB(A) ir neviršija didžiausios leidžiamos ribinės triukšmo vertės, kuri taikoma gyvenamujų pastatų (namų) ir visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje pagal HN33:2011 1 lentelės 4 punktą.

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

5.4 Aplinkos oras

5.4.1 Teršalų ribinės vertės aplinkos ore

Poveikio aplinkos orui vertinimui buvo taikomas šiuo metu galiojantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir sveikatos ministro 2001 m. gruodžio 11 d. įsakymas Nr. 591/640 „Dėl Aplinkos oro užterštumo sieros dioksidu, azoto dioksidu, azoto oksidais, benzenu, anglies monoksidu, švinu, kietosiomis dalelėmis ir ozonu normų patvirtinimo“. Lakių organinių junginių ribinė vertė nustatyta remiantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos 2000 m. balandžio 20 d. raštu Nr. 60-05-1655 „Dėl lakių organinių junginių (LOJ) normavimo, apskaitos ir jų išmetamo kieko mažinimo galimybių“.

Lentelė 12. Teršalų ribinės vertės aplinkos ore

Teršalo pavadinimas	Periodas	Ribinė vertė, $\mu\text{g}/\text{m}^3$
Anglies monoksidas CO	8 valandų	10 000
Azoto oksidai NO₂	1 valandas	200
	Kalendorinių metų	40
Kietosios dalelės KD₁₀	24 valandų	50
	Kalendorinių metų	40
Kietosios dalelės KD_{2,5}	Kalendorinių metų	20
Lakieji organiniai junginiai LOJ	Pusės valandos	5 000

5.4.2 Foninis aplinkos oro užterštumas

Foninis aplinkos oro užterštumo įvertinimas atliekamas vadovaujantis Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2008 m. liepos 10 d. įsakymu Nr. AV-112 patvirtintomis „Foninio aplinkos oro užterštumo duomenų naudojimo ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti rekomendacijomis“.

Analizuojamos teritorijos foninės aplinkos oro taršos koncentracijos buvo nustatytos vadovaujantis Aplinkos apsaugos agentūros Taršos prevencijos departamento 2024-06-17 raštu Nr. (30-3)-A4E-7694 „DĖL FONINIŲ APLINKOS ORO UŽTERŠTUMO DUOMENŲ“, prašome naudoti aplinkos oro kokybės tyrimo stočių matavimų duomenis, modeliavimo būdu nustatytus aplinkos oro užterštumo duomenis, skelbiamus Agentūros interneto svetainėje <http://aaa.lrv.lt>, skyriuje „Oras“ „Foninės koncentracijos PAOV skaičiavimams“, išlaikant rekomendacijų 3.1-3.3 papunkčiuose nustatyta eiliškumą.

Pažemio teršalų KD₁₀, KD_{2,5}, NO₂, CO koncentracijų skaičiavimui naudota 2023 m. vidutinės metinės koncentracijos, nustatytos Klaipėdos Šilutės pl. (LKS-94 koordinatės: 322661, 6176421) oro kokybės tyrimų stotyje, o LOJ – 2022 m. vidutinė metinė koncentracija, nustatyta modeliavimo būdu. Naudoti duomenys pateikti Aplinkos apsaugos agentūros interneto svetainėje³ (žr. lentelę žemiau).

³ <https://aaa.lrv.lt/lt/veiklos-sritys/oras/oro-uzterstumo-sklaidos-zemelapių-duomenys-fonines-koncentracijos-paov-skaiciavimams>

Lentelė 13. Vidutinės metinės teršalų koncentracijos, Klaipėda

Vieta	Teršalo pavadinimas, $\mu\text{g}/\text{m}^3$					
	CO	KD ₁₀	KD _{2,5}	NO ₂	NO _x	LOJ
Klaipėda	191	18,0	7,4	20,8	33,8	37

5.4.3 Mobilūs aplinkos oro taršos šaltiniai

Analizuojamoje teritorijoje numatomi aplinkos oro taršos šaltiniai:

- į teritoriją per parą atvyks 50 vnt. lengvujų automobilių;
- į teritoriją per parą atvyks 1 vnt. sunkiasvoris automobilis.

Remiantis VĮ „Regitrap“ transporto priemonių parko duomenimis pagal degalų rūšį (2024 m. rugpjūčio 1 d. duomenys)⁴, priimama, kad lengvujų automobilių 26 proc. sudaro benzininiai ir 74 proc. dyzeliniai.

Mobilių taršos šaltinių išsiskiriančių teršalų kiekiei apskaičiuoti pagal 2023 m. Europos aplinkos agentūros į atmosferą išmetamų teršalų apskaitos metodikos naujausios redakcijos (angl. – The latest published version of EMEP/EEA air pollutant emission inventory guidebook 2019), kuri paskelbta Europos aplinkos agentūros interneto svetainėje (dalys: 1.A.3.b.i-iv Road transport), Tier 1 transporto taršos emisijų metodiką, paremtą teršalų kieko apskaičiavimu pagal vidutines kuro sąnaudas. Metodika įrašyta į aplinkos ministro 1999 m. gruodžio 13 d. įsakymu Nr. 395 patvirtintą „Į atmosferą išmetamo teršalų kieko apskaičiavimo metodikų sąrašą“.

Lentelė 14. Iš lengvujų automobilių išmetamų teršalų (50 aut.)

Automobilių tipas	Naudojamas kuras	Tipinės kuro sąnaudos, kg/km	CO			NOx		
			g/kg	g/h*	g/s	g/kg	g/h*	g/s
Lengvieji automobiliai	Benzinas	0,07	84,700	0,450	1,25E-04	8,73000	0,046	1,29E-05
	Dyzelinas	0,06	3,330	0,043	1,20E-05	12,96000	0,168	4,66E-05
Automobilių tipas	Naudojamas kuras	Tipinės kuro sąnaudos, kg/km	LOJ			KD ₁₀		
			g/kg	g/h*	g/s	g/kg	g/h*	g/s
Lengvieji automobiliai	Benzinas	0,07	10,050	0,053	1,48E-05	0,030	1,59E-04	4,42E-08
	Dyzelinas	0,06	0,700	0,009	2,52E-06	1,100	1,42E-02	3,96E-06

*Emisijų kiekis atkarpoje (gramais per 1 valandą) apskaičiuojamas: Tipinės kuro sąnaudos x nuvažiuota atkarpa (km) x teršalų kieko (g/kg) x (autotransporto kiekis per 1 valandą); Emisijų kiekis (g/s) = emisijos (g/1val) / 3600.

Lentelė 155. Iš sunkiasvorų automobilių išmetamų teršalų emisijos (1 aut.)

⁴ VĮ „Regitrap“ statistika, transporto priemonės: <https://www.regitrap.lt/ltpaslaugos/duomeni-teikimas/statistika/transporto-priemones-2?datayear=2024&dataquery=degal%C5%B3>

Automobilių tipas	Naudojamas kuras	Tipinės kuro sąnaudos, kg/km	CO			NOx			
			g/kg	g/h*	g/s	g/kg	g/h*	g/s	
Sunkiasvoris transportas	Dyzelinas	0,24	7,580	0,011	2,95E-06	33,370	0,047	1,30E-05	
Automobilių tipas	Naudojamas kuras	Tipinės kuro sąnaudos, kg/km	LOJ			KD ₁₀		KD _{2,5}	
			g/kg	g/h*	g/s	g/kg	g/h*	g/s	
Sunkiasvoris transportas	Dyzelinas	0,24	1,920	0,003	7,47E-07	0,940	0,001	3,66E-07	1,83E-07

*Emisijų kiekis atkarpoje (gramais per 1 valandą) apskaičiuojamas: Tipinės kuro sąnaudos x nuvažiuota atkarpa (km) x teršalų kieko (g/kg) x (autotransporto kiekis per 1 valandą); Emisijų kiekis (g/s) = emisijos (g/1val) / 3600.

5.4.4 Aplinkos oro taršos sklaidos skaičiavimas ir modeliavimo rezultatai

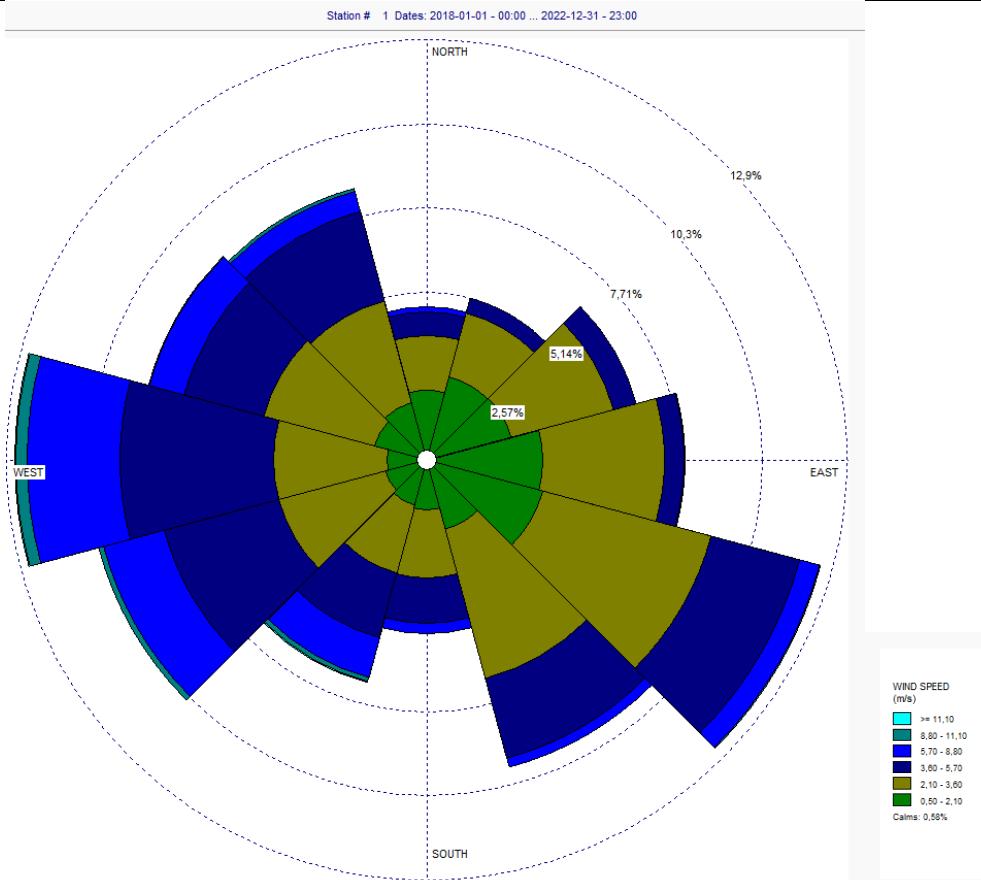
Teršalų sklaidos matematinis modeliavimas atliktas kompiuterinių programų paketu „AERMOD View“, „AERMOD“ matematiniu modeliu, skirtu pramoninių šaltinių kompleksų išmetamų teršalų sklaidai aplinkoje simuliuoti. Lietuvos Respublikos Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2008 m. gruodžio 9 d. įsakymu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

Meteorologiniai parametrai. Modeliavimui buvo naudojami Klaipėdos hidrometeorologinės stoties meteorologiniai duomenys, kuriuos pateikė Lietuvos hidrometeorologijos tarnyba. Meteorologinių duomenų paketą sudaro 2016-2020 m. laikotarpio, pagrindinių meteorologinių parametrų reikšmės kiekvienai metų valandai:

- aplinkos oro temperatūra (°C);
- vėjo greitis (m/s) ir kryptis (laipsniai);
- debesuotumas (oktanai);
- santykinė oro drėgmė (%);
- atmosferos slėgis (hPa);
- kritulių kiekis (mm).

9 priede pridedama įsigijimą patvirtinanti pažyma⁵. Meteorologinių duomenų apdorojimui panaudotas koeficientas „Urban“. Žemiau pateikiama Klaipėdos hidrometeorologinės stoties vėjų rožė.

⁵ Meteorologiniai duomenys buvo įsigijami sudarius Jungtinės veiklos sutartį su UAB „Ekopaslauga“ ir kitais partneriais. Šia sutartimi partneriai įsigijo 18 hidrometeorologinių stočių 7 metų (2014-2020 m.) meteorologinių duomenų paketą aplinkos oro teršalų ir kvapų skaičiavimui tuo tikslu pasirašant paslaugų teikimo sutartį su Lietuvos hidrometeorologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos.



Pav. 12. Klaipėdos hidrometeorologinės stoties vėjų rožė (kryptis – pučia iš)

Receptorių tinklėlis. Pažemio koncentracijos apskaičiuojamos modelyje nustatomuose taškuose. Šie taškai paprastai vadinami receptoriais. UV veiklos teršalų skaidos modelyje buvo naudojamas Dekarto (Cartesian) receptorų tinklėlis. Receptorių tinklelio dydis 30,0 x 30,0 žingsnis – 100,0 x 100,0 m. Iš viso receptorų tinklelių sudaro 900 receptorų.

Teršalų koncentracijos apskaičiuojamos 1,5 m aukštyje.

Procentiliai. Vadovaujantis Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2008 m. liepos 10 d. Nr. įsakymu AV-112 „Dėl Foninio aplinkos oro užterštumo duomenų naudojimo ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti rekomendacijų patvirtinimo“ apskaičiotų koncentracijų palyginimas su ribinėmis vertėmis atliekamas taikant atitinkamą procentilių:

- azoto dioksidu 1 val. koncentracijai – 99,8 procentilis;
- kietujų dalelių (KD₁₀) 24 val. koncentracijai – 90,4 procentilis.

LR aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2008 m. gruodžio 9 d. įsakymu Nr. AV-200 patvirtintos „Ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui vertinti teršalų skaičiavimo modelių pasirinkimo rekomendacijos“ nurodo, kad jeigu modelis neturi galimybės paskaičiuoti pusės valandos koncentracijos, gali būti skaičiuojamas 98,5-asis procentilis nuo valandinių verčių, kuris lyginamas su pusės valandos ribine verte. Tai buvo pritaikyta apskaičiuotoms lakių organinių junginių koncentracijoms.

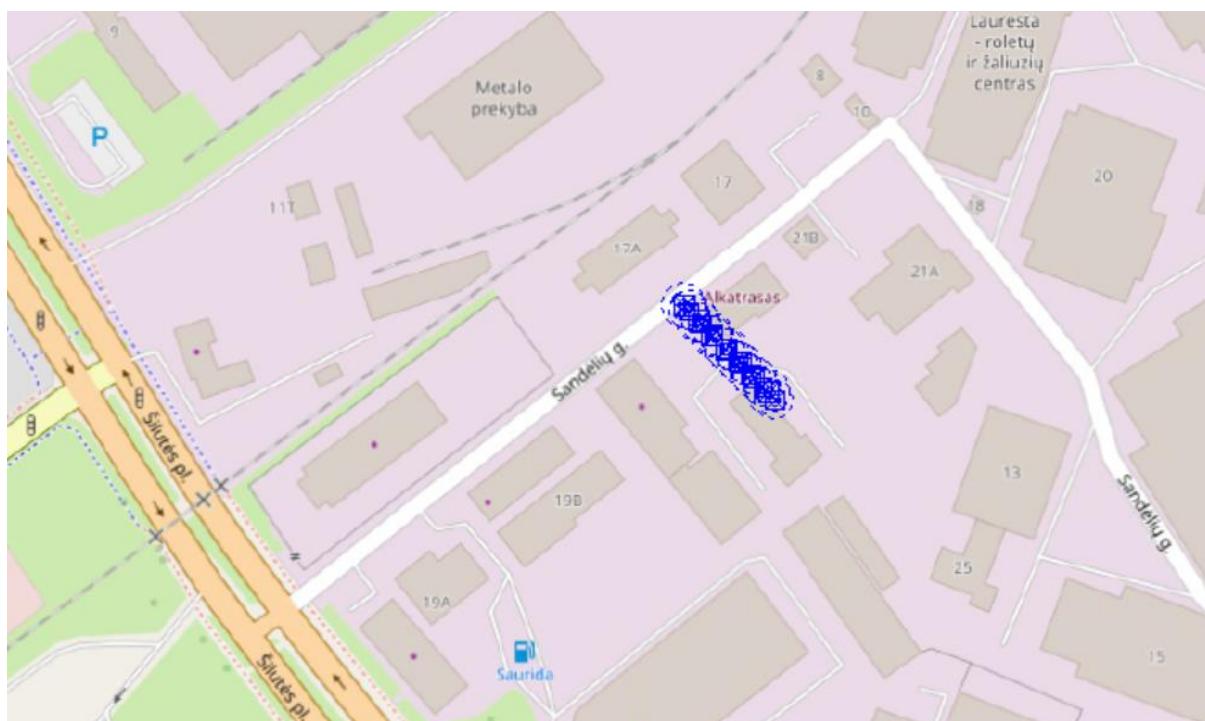
EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

Azoto oksidų (NO_x) konversija į azoto dioksidą (NO_2). Azoto oksidų konversija į azoto dioksidą modeliavimo metu atliekama naudojant molinio santykio aplinkos ore metodą. Perskaičiavimui turi būti nurodytas NO_2/NO_x santykis aplinkos ore. Remiantis Aplinkos apsaugos agentūros tinklalapyje pateikta informacija, Klaipėdos Šilutės pl. oro kokybės tyrimų stotyje 2022 m. NO_2 ir NO_x teršalų santykis buvo 0,615.

Teršalų koncentracijos apskaičiuojamos 1,5 m aukštysteje.

Teršalų sklaidos žemėlapiai pateikiami LKS-94 koordinačių sistemoje. Sudarytų oro taršos sklaidos žemėlapų mastelis – 1:9 000.

Oro taršos šaltinių (žym. mėlyna spalva), analizuojamoje teritorijoje, išdėstymo schema „AERMOD View“ programoje pateikta pav. žemiau.



Pav. 13. Oro taršos šaltinių (žym. mėlyna spalva) išdėstymo schema



Pav. 14.2 Oro taršos šaltinių (žym. mėlyna spalva) išdėstymo schema

Lentelė 16. Aplinkos oro teršalų sklaidos modeliavimo rezultatai

Teršalo pavadinimas	Ribinės vertės		Apskaičiuota didžiausia koncentracija nevertinant foninės taršos		Apskaičiuota didžiausia koncentracija įvertinančia foninę taršą	
	Vidurkis	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	Vnt. dalimis ribinės vertės	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	Vnt. dalimis ribinės vertės
Anglies monoksidas CO	8 valandų	10 000	0,00122	$1,22 \cdot 10^{-7}$	191,00122	0,0191
Azoto dioksidas NO ₂	1 valandos	200	0,00047	$2,35 \cdot 10^{-6}$	20,80047	0,1040
	Kalendorinių metų	40	0,00006	$1,5 \cdot 10^{-6}$	20,80006	0,5200
Kietosios dalelės KD ₁₀	24 valandų	50	0,000011	$2,2 \cdot 10^{-7}$	18,00001	0,3600
	Kalendorinių metų	40	0,000	0	18,00001	0,4500
Kietosios dalelės KD _{2,5}	Kalendorinių metų	20	0,000	0	7,400	0,37
Lakieji organiniai junginiai LOJ	Pusės valandos	5 000	0,0001438	$2,88 \cdot 10^{-8}$	37,00014	7,4 $\cdot 10^{-3}$

* - šio vidurkio tarša dėl ŪV nesusidarys.

Pagal atliktą aplinkos oro teršalų sklaidos modeliavimą „AERMOD View“ programine įranga ir gautus rezultatus galima teigti, kad ūv eksplotacijos metu aplinkos

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

oro teršalų (CO, NO₂, KD₁₀, KD_{2,5}, LOJ) koncentracijos aplinkos ore, vertinant foninė plinkos oro užterštumą ir nevertinant foninio aplinkos užterštumo, neviršija ribinių verčių.

Aplinkos oro taršos sklaidos modeliavimo rezultatai pateikti 9 priede.

5.5 Įvertinami kiti reikšmingi ūkinės veiklos visuomenės sveikatai įtaką darantys veiksniai, kurių taršos rodiklių ribinės vertės reglamentuotos norminiuose teisės aktuose, aprašomas galimas jų poveikis visuomenės sveikatai

Gamybinės nuotekos

Veiklos metu vanduo nenaudojamas. Gamybinės nuotekos nesusidaro.

Buitinės nuotekos

Veiklos metu vanduo naudojamas tik darbuotojų buitiniams poreikiams patenkinti. Geriamajam vandeniu iš tiekėjų pagal sutartis keičiamose talpose. Darbuotojai naudojasi pastato valdytojo sanitarinėmis patalpomis, iš kurias vanduo tiekiamas centralizuotai (iš miesto videntiekio tinklų).

ŪV teritorijoje yra išvystyta visa inžinerinė infrastruktūra, reikalinga vystyti ūkinei veiklai: videntiekio, lietaus ir buitinės nuotekų tinklai, elektros tiekimo ir ryšių linijų tiekimo tinklai, sandėlis ir patalpos, privažiavimo kelias.

Paviršinės nuotekos

Jokia atliekų apdorojimo veikla lauko aikšteliuje nevykdoma (tik atliekų pakrovimas į uždarus jūrinius konteinerius. Paviršinės nuotekos surenkamos į bendrąjį miesto paviršinių nuotekų surinkimo sistemą.

5.6 Kiti reikšmingi ūkinės veiklos visuomenės sveikatai įtaką darantys veiksniai, kurių taršos rodiklių ribinės vertės nėra reglamentuotos norminiuose teisės aktuose

Atliekant PVSV, nebuvo identifikuota kitų reikšmingų ŪV visuomenės sveikatai įtaką darančių veiksnių, kurių taršos rodiklių ribinės vertės nėra reglamentuotos norminiuose teisės aktuose.

6. Priemonių, kurios padės išvengti ar sumažinti neigiamą ūkinės veiklos poveikį visuomenės sveikatai, aprašymas bei jų pasirinkimo argumentai

ŪV vykdoma vadovaujantis civilinę saugą, gaisrinę ir radiacinę saugą reglamentuojančiu teisės aktų reikalavimais. Darbuotojų, dirbančių ŪV patalpose skaičius – 4 iki darbuotojų.

Ūkinės veiklos ekstremaliųjų įvykių ir (arba) susidariusių ekstremalių situacijų tikimybė maža.

ŪV darbuotojai supažindinti su gaisrinės saugos instrukcija ir instruktuoti įvairioms avarinėms situacijoms, tokioms kaip: gaisras, naftos produktų išsiliejimas, elektros tiekimo nutrūkimas ir/ar gedimai, pavojingas (radioktyvus) radinys ir pan. Įmonėje paskirtas atsakingas asmuo už gaisrinę saugą, kuris ŪV prižiūri gaisrinės saugos priemones (gesintuvų galiojimo laiką, sorbentų kiekius ir pan.), kontroliuoja ir instruktuoja darbuotojus, kad jie laikytuši darbo ir gaisrinės saugos reikalavimų. Patalpose saugomos visos reikalingos priemonės gaisrui gesinti: milteliniai gesintuvai, skirti A,B,C klasės gaisrams gesinti. Patalpose yra įrengta gaisro aptikimo ir signalizavimo sistema, kuri įspėja patalpose esančius asmenis apie gaisro pavoju garsiniu signalu. Gaisro aptikimo ir signalizavimo sistema visą parą prijungta prie saugos tarnybos centrinio stebėjimo pulto, todėl jai suveikus, reaguoja saugos tarnybos greitojo reagavimo ekipažas. Privažiavimas prie pastato asfaltuota kelio danga, kliūčių privažiuoti ugniagesių gaisro gesinimo technikai néra.

ŪV gali būti jautri dėl šių įvykių: gaisrų, nelaimingų atsitikimų ar radioktyvių atliekų. Galimų gaisrų priežastys galimos dėl žmogiškojo faktoriaus, tačiau jų tikimybė nėra didelė. Saugaus darbo užtikrinimui yra privaloma laikytis darbuotojų saugos ir sveikatos instrukcijų reikalavimų. Administracijos, darbų saugos ir kitų atsakingų darbuotojų nuolatinė kontrolė ir priežiūra mažina avarinės situacijos susidarymo tikimybę.

Atliekų turėtojo pristatytmoms atliekoms atliekami radioaktyviosios taršos matavimai vadovaujantis Radiacinės saugos direktorius 2004 m. vasario 5 d. įsakymu Nr. 8 „Dėl Metalo laužo atliekų ir jas perdirbus gautos metalo produkcijos radioaktyviosios taršos kontrolės jų supirkimo ir perdirbimo vietose tvarka“ ir vėlesnėmis jo redakcijomis. Matavimus atlieka vadovo paskirtas atsakingas darbuotojas naudodamas metrologiškai patikrintu jonizuojančios spinduliuotės matavimo prietaisų. Nustačius, kad metalų laužo ir atliekų fotoninės jonizuojančiosios spinduliuotės dozės galia arba intensyvumas foninį lygį viršija daugiau kaip 1,5 karto atsakingas darbuotojas nedelsiant informuotų radiacinės saugos centrą ir imtusi būtinų saugumo priemonių.

7. Esamos visuomenės sveikatos būklės analizė

Poveikio visuomenės sveikatai vertinimo tikslas yra nustatyti, apibūdinti ir įvertinti galimą ŪV poveikį visuomenės sveikatai, pasiūlyti pašalinti arba sumažinti kenksmingą neigiamą poveikį visuomenės sveikatai tinkamomis priemonėmis bei pagrįsti ŪV sanitarinės apsaugos zonos ribų dydį.

Poveikio visuomenės sveikatai vertinimo tikslas yra nustatyti, apibūdinti ir įvertinti galimą ūkinės veiklos poveikį visuomenės sveikatai, esant reikalui – pasiūlyti pašalinti arba sumažinti kenksmingą poveikį visuomenės sveikatai tinkamomis priemonėmis.

Ataskaitoje nagrinėjami Klaipėdos miesto savivaldybės rodikliai, kurie lyginami su Lietuvos rodikliais. Vertinant vietovės demografinius bei sveikatos rodiklius buvo naudotasi Lietuvos statistikos departamento ir Lietuvos sveikatos rodiklių informacinės sistemos pateiktais statistiniais duomenimis. Remiantis jais buvo atlikta visuomenės sveikatos būklės analizė.

7.1 Regiono gyventojų demografiniai rodikliai ir jų palyginimas su visos populiacijos duomenimis

Lietuvos statistikos departamento duomenimis, gyventojų skaičius Lietuvoje kasmet mažėja. Pagrindinės mažėjimo priežastys yra emigracija į užsienio šalis, žemas gimstamumas ir palyginti didelis mirtingumas. 2023 m. pradžioje Lietuvoje gyveno apie 2 mln. 895 tūkst. nuolatinių gyventojų, t. y. 61,4 tūkst. asmenų daugiau negu 2022 m. pradžioje. Nuo 2014 m. nuolatinių gyventojų skaičius sumažėjo 46,26 tūkst. Pagrindinės mažėjimo priežastys yra emigracija į užsienio šalis, žemas gimstamumas ir palyginti didelis mirtingumas. Klaipėdos apskrityje nuolatinių gyventojų skaičius jau keletą metų nuosekliai didėja kaip ir Klaipėdos m. savivaldybėje per 2014 – 2022 m. laikotarpį, gyventojų skaičius padidėjo 2243 gyventojų, nuo 158 027 (2014 m.) iki 160 270 (2022 m.) (lentelė žemiau).

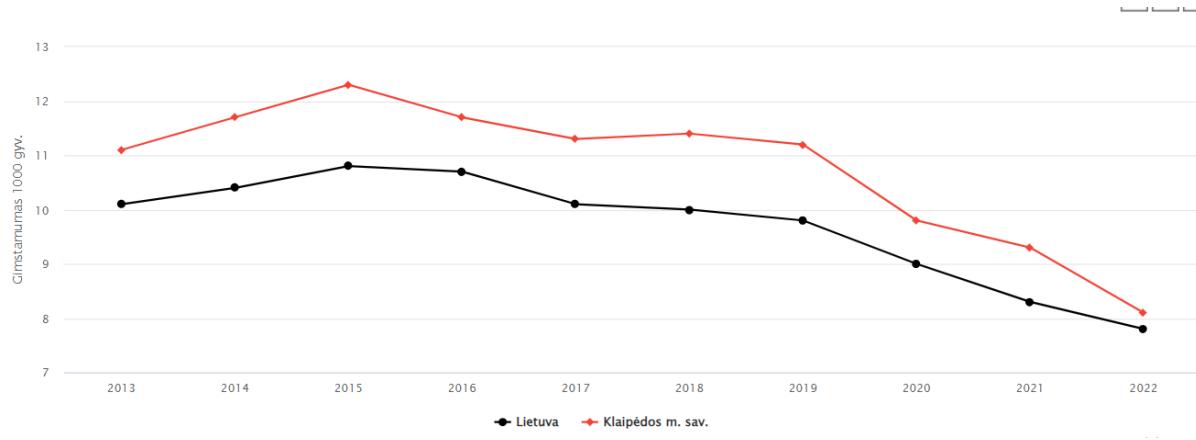
Lentelė 17. Nuolatinių gyventojų skaičius pagal metus Klaipėdoje, Lietuvoje ir Klaipėdos apskrityje

Metai	Klaipėda	Lietuva	Klaipėdos apskritis
2014	158 027	2 942 022	328 800
2015	156 714	2 914 932	326 589
2016	155 203	2 884 328	324 012
2017	152 712	2 842 142	319 905
2018	151 364	2 823 137	319 007
2019	151 834	2 814 827	320 147
2020	152 564	2 815 155	321 874
2021	152 217	2 808 219	323 314
2022	155 501	2 834 340	330 227

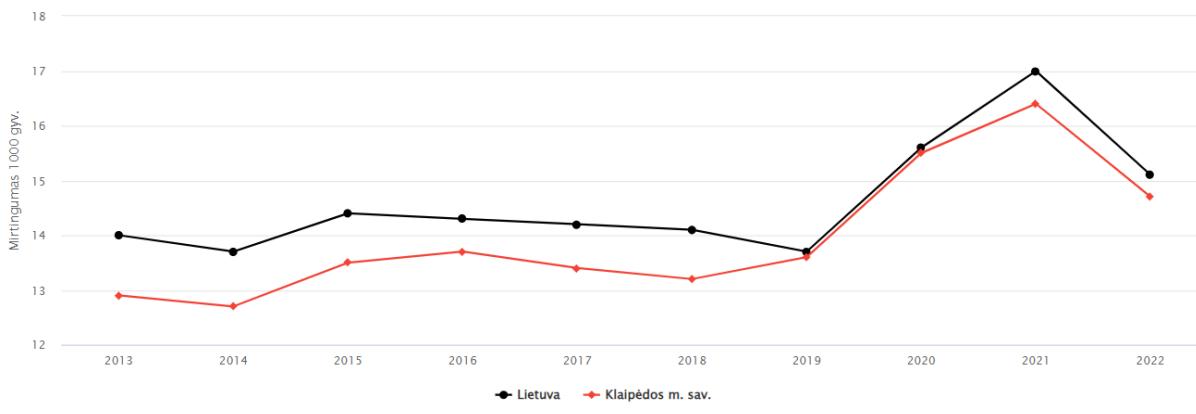
EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

2023	160 270	2 895 760	341 883
------	---------	-----------	---------

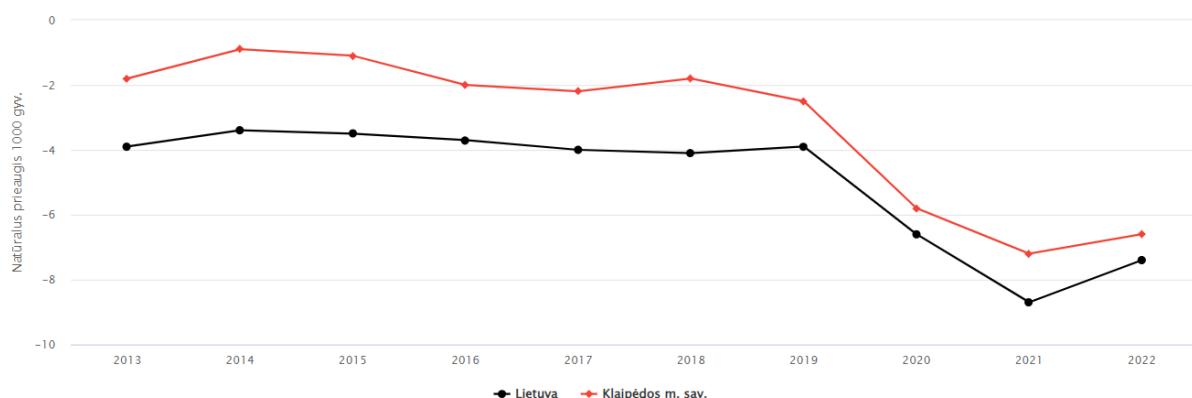
2022 m. Lietuvoje gimė 22,068 tūkst. kūdikių, t. y. 1262 kūdikiais mažiau nei 2021 m. Šalyje 2022 m. mirė 42,37 tūkst. žmonių, 5375 žmonėmis mažiau nei 2021 m. Bendrasis natūralios gyventojų kaitos rodiklis (1 tūkst. gyventojų) 2022 m. išankstiniais duomenimis buvo neigiamas (-6,6). Klaipėdos m. sav. 2022 m. taip pat gimė mažiau kūdikių, tačiau mirė ir mažiau žmonių nei 2021 m. (2.8.1 pav., 2.8.2 pav.), natūralus priaugis buvo neigiamas. Per 10 metų natūralus gyventojų priaugis Klaipėdos m. sav. kito nuo -1,8 iki -6,6 (2.8.3 pav.). 2022 m. Klaipėdos m. sav. gimė 1253 asmenys, gimstamumo rodiklis – 7,8/1000 gyv., mirė 2271 asmuo, mirtingumo rodiklis – 15,7/1000 gyv. (lentelė žemiu).



Pav. 15. Gimstamumas 1 000 gyv.



Pav. 16. Mirtingumas 1 000 gyv.



Pav. 17. Natūralus prieaugis 1 000 gyv.

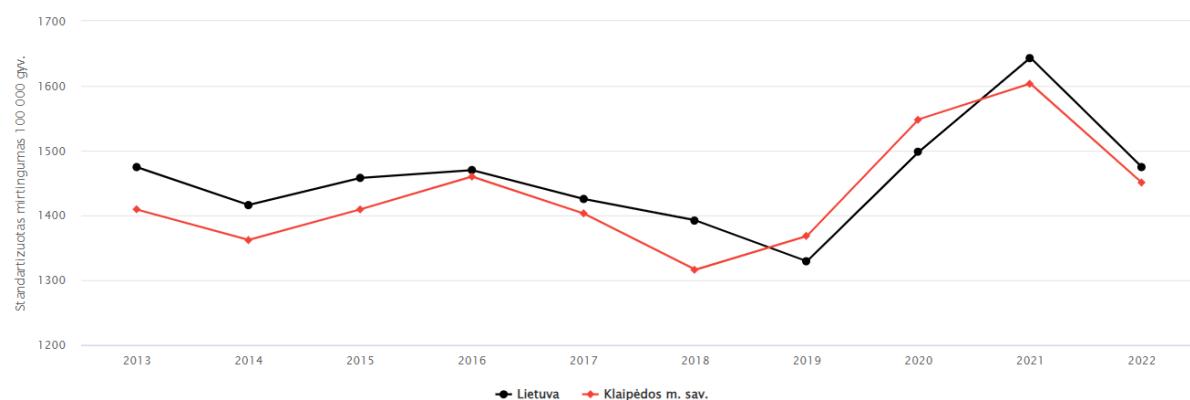
Lentelė 18. Gimstamumo, mirtingumo ir natūralaus prieaugio rodikliai Klaipėdos mieste pagal metus

Metai	Gimstamumas 1000 gyventojų	Gyvų gimusiu skaičius	Mirtingumas 1000 gyventojų	Mirusiu skaičius	Natūralus prieaugis
2013	11,1	1756	12,9	2039	-1,8
2014	11,7	1840	12,7	1987	-0,9
2015	12,3	1915	13,5	2088	-1,1
2016	11,7	1784	13,7	2089	-2
2017	11,3	1693	13,4	2016	-2,2
2018	11,4	1699	13,2	1959	-1,8
2019	11,2	1657	13,6	2027	-2,5
2020	9,8	1454	15,5	2315	-5,8
2021	8,3	1408	16,4	2501	-7,2
2022	7,8	1253	15,7	2271	-6,6

2022 m. Klaipėdos m. sav. vyrai sudarė 45,9 proc. populiacijos, moterys atitinkamai – 54,1 proc. Lyginant su šalies rodikliais, tai vyru (46,7 proc.) taip pat buvo mažiau nei moterų (53, proc.).

Norint palyginti rodiklius tarp šalies ir Klaipėdos m. sav., naudojamas standartizuotas mirtingumo rodiklis, kuris rodo, koks būtų mirtingumo rodiklis, jei gyventojų pasiskirstymas pagal amžiaus grupes būtų toks pat, kaip ir standartinės Europos populiacijos, t. y. neatsižvelgiant į amžių ir lyti. Klaipėdos m. standartizuoto mirtingumo rodiklis lyginant su šalies ir apskrities yra didesnis. Nuo 2018 m. šis rodiklis tiek šalies, tiek Klaipėdos m. sav., turi didėjimo tendenciją (pav. žemiau).

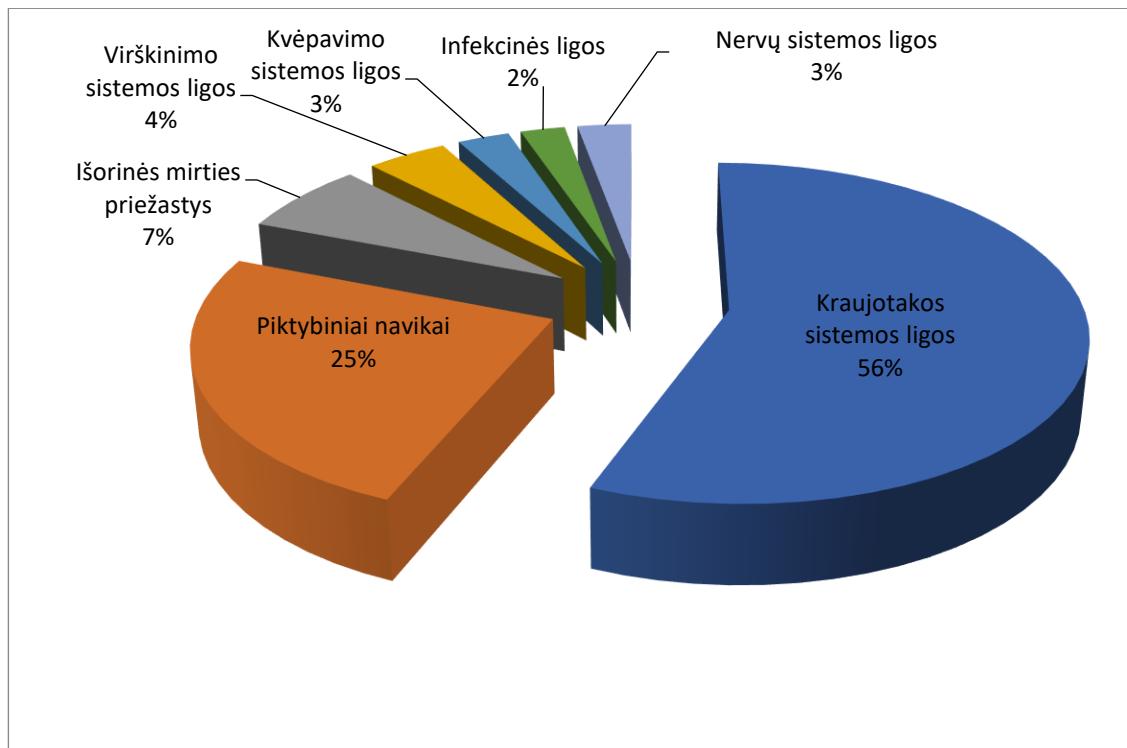
EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



Pav. 187. Standartizuotas mirtingumas 100000 gyv.

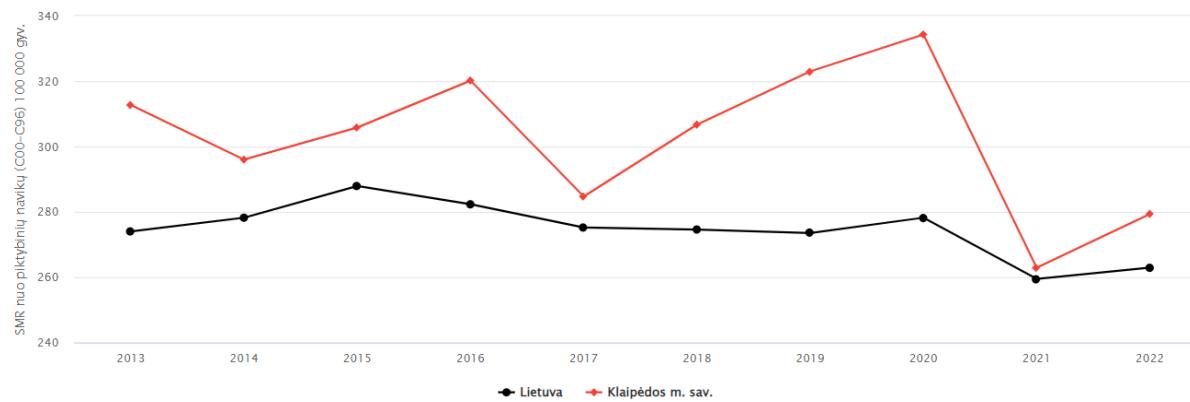
Klaipėdos m. sav. gyventojų mirties priežasčių struktūra panaši kaip ir visos Lietuvos. Pirmoje vietoje pagal mirties priežastis yra kraujotakos sistemos ligos, antroje – piktybiniai navikai, o trečioje – išorinės mirties priežastys.

Lietuvos statistikos departamento duomenimis 2020 m. Klaipėdos m. sav. daugiau nei pusę žmonių mirė dėl kraujotakos sistemos ligų (56 proc.), antroje vietoje buvo piktybiniai navikai (25 proc.), trečioje – išorinės mirties priežastys (7 proc.). Mirties priežasčių struktūra 2020 m. Klaipėdos m. sav. pateikta paveiksle žemiau.



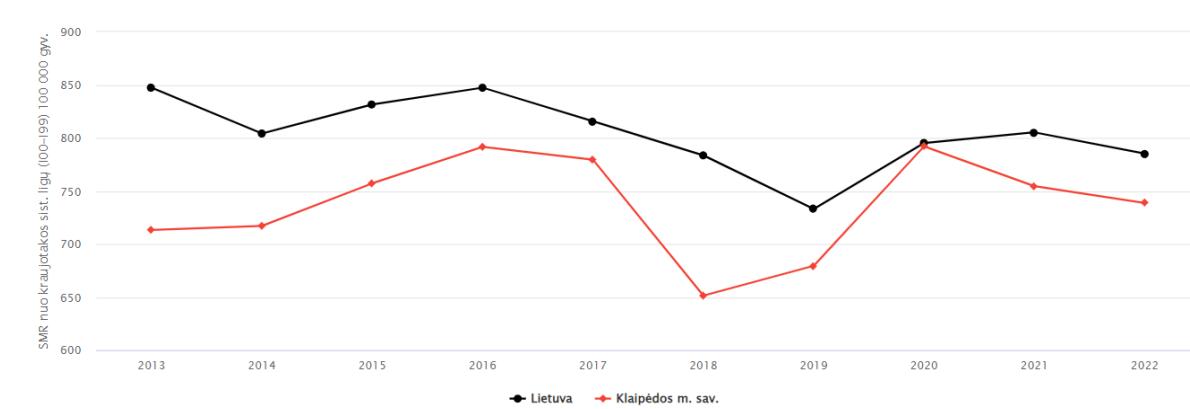
Pav. 198. Mirties priežasčių struktūra 2021 m. Klaipėdos m. sav.

Standartizuotas mirtingumo rodiklis nuo piktybinių navikų Klaipėdos m. sav. 2022 m. buvo didesnis už šalies ir siekė 279,3/100000 gyv., be to šis rodiklis nuo 2017 m. turi didėjimo tendenciją (pav. žemiau).



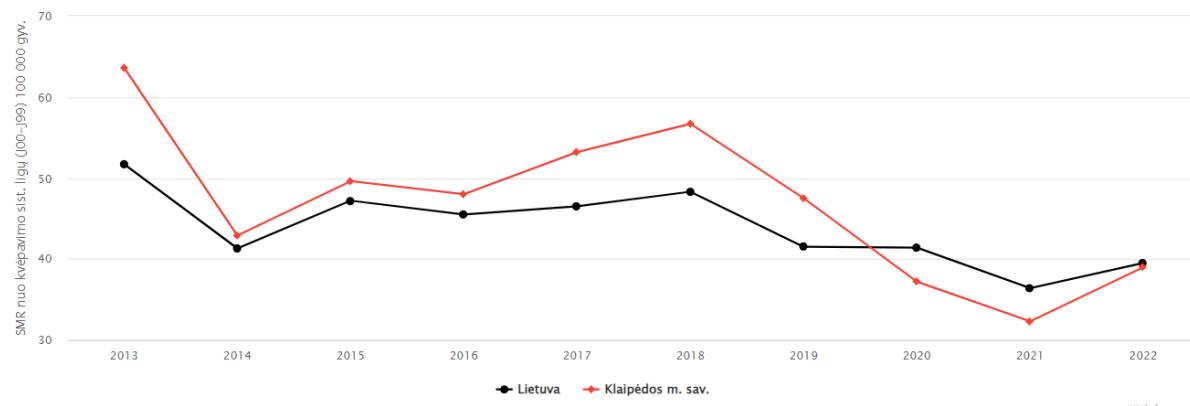
Pav. 20. Standartizuotas mirtingumo rodiklis nuo piktybinių navikų

Standartizuotas mirtingumo rodiklis nuo kraujotakos sistemos ligų Klaipėdos m. sav. 2020 m. buvo mažesnis už šalies, tačiau supanašėjo, ir siekė 738,7/100000 gyv., šis rodiklis nuo 202- m. turi mažėjimo tendenciją (pav. žemiau).



Pav. 20. Standartizuotas mirtingumo rodiklis nuo kraujotakos sistemos ligų

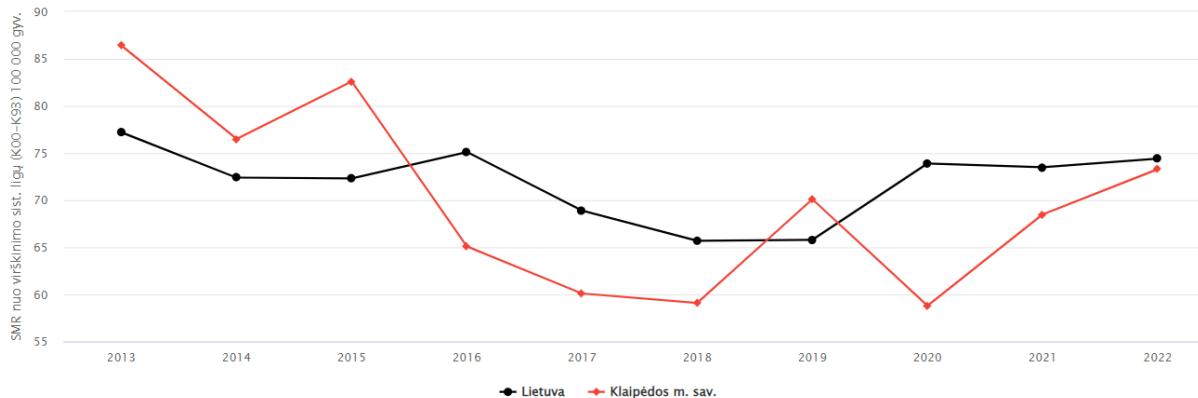
Nuo 2018 m. standartizuotas mirtingumo rodiklis nuo kvėpavimo sistemos ligų Klaipėdos m. sav. turi mažėjimo tendenciją ir 2022 m. buvo mažesnis už šalies ir siekė 39/100000 gyv. (pav. žemiau).



Pav. 21. Standartizuotas mirtingumo rodiklis nuo kvėpavimo sistemos ligų

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

Standartizuotas mirtingumo rodiklis nuo virškinimo sistemos ligų Klaipėdos m. sav. 2022 m. buvo mažesnis negu Lietuvos ir siekė 73,3/100000 gyv. (pav. žemiau).



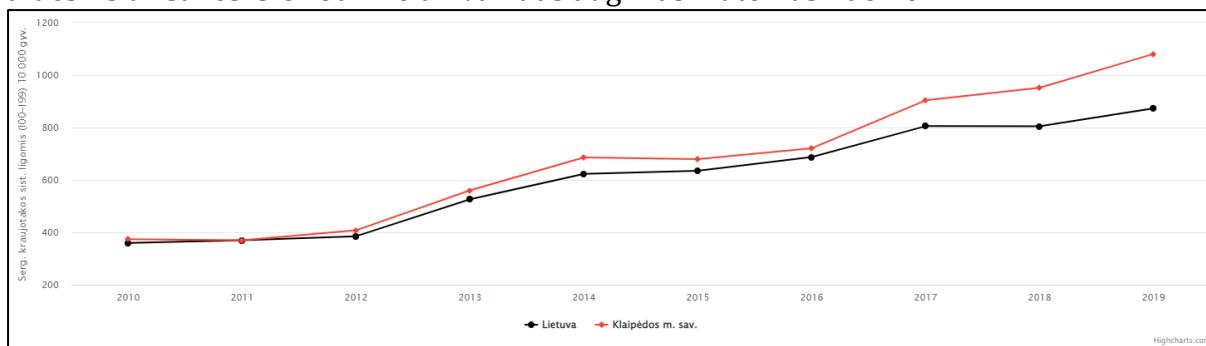
Pav. 212. Standartizuotas mirtingumo rodiklis nuo virškinimo sistemos ligų

7.2 Gyventojų sergamumo rodiklių analizė ir jų palyginimas su visos populiacijos duomenimis

Sergamumas – vienas svarbiausių sveikatos statistikos rodiklių, tai naujai per metus išaiškintų ligos atvejų skaičius. Sergamumas dažnai apriboja žmonių darbingumą, sukeldamos didelius socialinius ir ekonominius nuostolius.

2019 m. Klaipėdos mieste 10 000 gyventojų teko 63,71 gydytojo, iš jų 7,4 šeimos gydytojo, registruoti 473,92 apsilankymai 100 gyventojų pas šeimos gydytojus, hospitalinis sergamumas 10000 gyv. buvo 304,9. Lyginant su Lietuvos rodikliais, Klaipėdos m. sav. buvo daugiau gydytojų, gyventojai daugiau lankėsi pas šeimos gydytojus, taip pat hospitalinis sergamumas buvo didesnis.

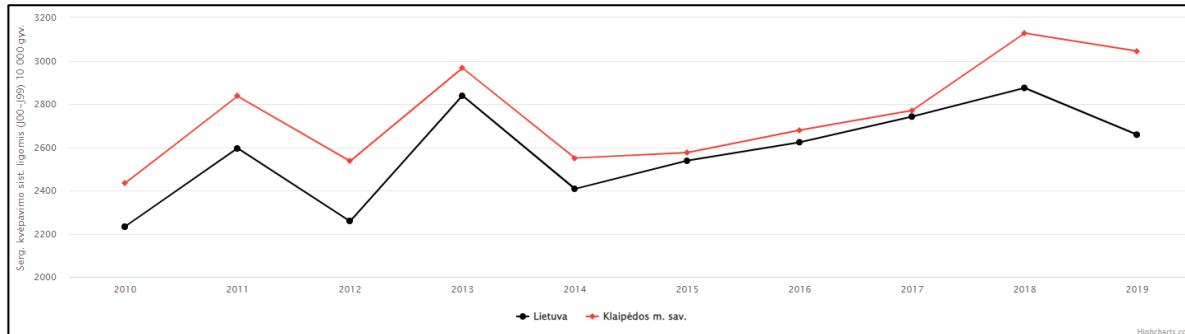
Sergamumo rodiklis nuo kraujotakos sistemos ligų Klaipėdos m. sav. 2019 m. buvo didesnis už šalies. Šio rodiklio akivaizdus augimas matomas nuo 2012 m.



Pav. 223. Sergamumas kraujotakos sistemos ligomis (I00-I99) 10 000 gyv.

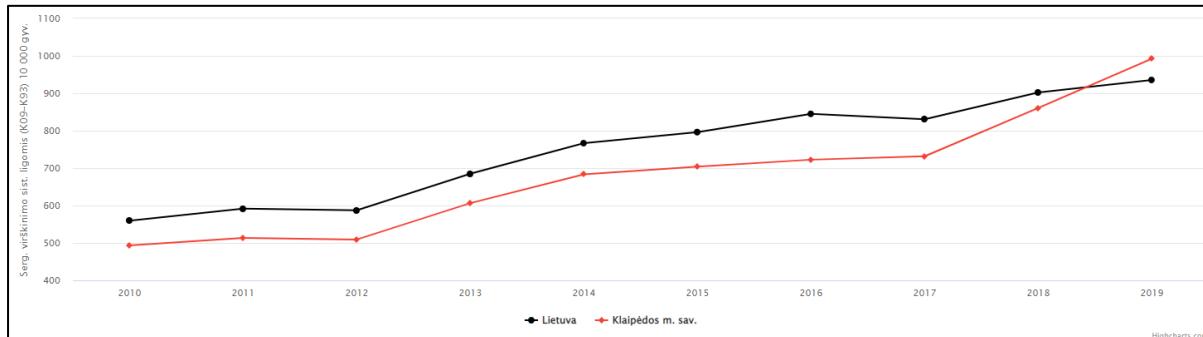
2019 m. Klaipėdos mieste stebimas didesnis sergamumas kvėpavimo sistemos ligomis nei Lietuvoje. Per visą rodiklio registravimo laikotarpį taip pat stebimi dideli sergamumo rodiklio svyravimai: mažiausias sergamumas Klaipėdos mieste 10 000 gyventojų užregistruotas 2010 m., didžiausias – 2018 m.; 2019 m. sergamumas kvėpavimo sistemos ligomis sostinėje sumažėjo lyginant su 2018 m. (pav. žemiau).

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



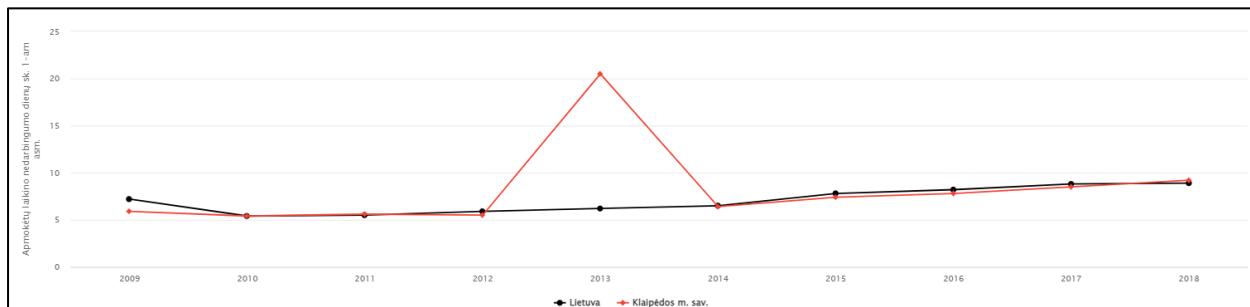
Pav. 234. Sergamumas kvėpavimo sistemos ligomis (J00-J99) 10 000 gyv.

Nuo 2012 m. sergamumo virškinimo sistemos ligomis rodiklis turi žyminę augimo tendenciją. 2019 m. šis rodiklis Klaipėdos m. sav. buvo didesnis negu šalies bei buvo aukščiausias per visą stebėjimo laikotarpi (pav. žemiau).



Pav. 245. Sergamumas virškinimo sistemos ligomis (K09-K93) 10 000 gyv.

2018 m. Klaipėdos m. sav. apmokėtų laikino nedarbingumo dienų skaičius 1-am apdraustajam buvo mažesnis nei šalies ir siekė 8,4. (pav. žemiau).



Pav. 256. Apmokėtų laikino nedarbingumo dienų skaičius 1-am apdraustajam

Ūkinės veiklos metu žmonių sveikatą gali veikti triukšmas ir oro tarša. Triukšmas turi įtakos sergamumui kraujotakos, virškinimo ir nervų sistemos ligomis. Oro tarša turi įtakos gyventojų sergamumui kvėpavimo organų (astma, obstrukcinės plaučių ligos ir kt.) ir kraujotakos sistemos ligomis. Sergamumas kraujotakos, kvėpavimo ir virškinimo sistemos ligomis 2019 m. Klaipėdos m. sav. pateiktas lentelėje žemiau (Lietuvos sveikatos rodiklių informacinės sistemos duomenys).

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
 pradinio apdorojimo,
 paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
 Šilutės pl. 21, Klaipėda,
 Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

Lentelė 19. Sergamumas kraujotakos, kvėpavimo ir virškinimo sistemos ligomis 2019 m.
 Klaipėdos m. sav.

Rodiklis	Reikšmė
Sergamumas kraujotakos sistemos ligomis (I00-I99) 10000 gyv.	1080,6
Sergamumas kraujotakos sist. ligomis 0-17 m. amžiaus grupėje 10000 gyv.	400,5
Sergamumas kraujotakos sist. ligomis vyresnių nei 65 m. amžiaus grupėje 10000 gyv.	2546,1
Sergamumas hipertenzinėmis ligomis (I10-I15) 10000 gyv.	404,0
Sergamumas miokardo infarktu (I21-I22) 10000 gyv.	24,0
Sergamumas kvėpavimo sistemos ligomis (J00-J99) 10000 gyv.	3044,4
Sergamumas kvėpavimo sistemos ligomis 0-17 m. amžiaus grupėje 10000 gyv.	6340,7
Sergamumas kvėpavimo sistemos ligomis vyresnių nei 65 m. amžiaus grupėje 10000 gyv.	1588,2
Sergamumas létinėmis apatinį kvėpavimo takų ligomis (J40-J47) 10000 gyv.	142,2
Sergamumas létinėmis obstrukcinėmis plaučių ligomis (J40-J44) 10000 gyv.	91,4
Sergamumas astma (J45-J46) 10000 gyv.	50,5
Sergamumas virškinimo sistemos ligomis (K09-K93) 10000 gyv.	992,4
Sergamumas virškinimo sistemos ligomis 0-17 m. amžiaus grupėje 10000 gyv.	1158,0
Sergamumas virškinimo sistemos ligomis vyresnių nei 65 m. amžiaus grupėje 10000 gyv.	1218,7
Sergamumas skrandžio ir dvylikapirštės žarnos opomis (K25-K28) 10000 gyv.	34,9

7.3 Gyventojų rizikos grupių populiacijoje analizė

Jautriausios (pažeidžiamiausios) žmonių grupės yra:

- vaikai;
- vyresnio amžiaus žmonės;
- létinėmis ligomis sergantys asmenys;
- nėščiosios;
- žemesnes pajamas gaunantys asmenys;
- socialinių rizikos grupių asmenys (vartojantys alkoholi, narkotines medžiagas, neturintys nuolatinės gyvenamosios vietas, gyvenantys lauke ir kt.).

2022 m. 0-17 m. ir vyresnių negu 65 m. gyventojų grupės Klaipėdos m. savivaldybėje kartu sudarė 39,9 proc. 0-17 metų amžiaus vaikų buvo 19,4 proc., 65 metų amžiaus ir vyresnių gyventojų – 20,5 proc. 65 metų amžiaus ir vyresnių gyventojų skaičiaus santykis su 15-64 metų gyventojais sudarė 30,81 proc. Klaipėdos mieste stebima tiek vaikų, tiek vyresnio amžiaus žmonių skaičiaus didėjimo tendencija.

Socialinės rizikos šeimų skaičius 1000 gyventojų Klaipėdos m. sav. 2018 m. buvo mažesnis negu Lietuvoje. Socialinės pašalpos gavėjų skaičius 1000 gyventojų kasmet mažėja tiek Klaipėdos m. sav., tiek Lietuvoje, tačiau Klaipėdos m. sav. jis buvo beveik keturis kartus mažesnis ir 2022 m. siekė 6,1/1000 gyv., nuo 2014 m. šis rodiklis sumažėjo keturis kartus (lentelė žemiau).

Lentelė 20. Socialinės rizikos šeimų ir socialinės pašalpos gavėjų skaičiai 1000 gyventojų

Metai	Socialinės rizikos šeimų skaičius 1000 gyventojų		Socialinės pašalpos gavėjų skaičius 1000 gyventojų	
	Klaipėdos m. sav.	Lietuva	Klaipėdos m. sav.	Lietuva
2014	2,3	3,4	23,9	47,8
2015	2,5	3,4	17,1	38,1
2016	2,6	3,4	10,4	30,6
2017	2,5	3,5	7,6	26,4
2018	2,4	3,3	7	25,4
2019	-	-	5,8	23,1
2020	-	-	5,2	20,1
2021	-	-	5,9	23,7
2022	-	-	6,1	22,8

7.4 Ūkinės veiklos poveikis visuomenės sveikatos būklei

Ūkinė veikla reikšmingos neigiamos įtakos visuomenės sveikatos būklei neturi, nes ūkinės veiklos sėlygojamas triukšmas ribinių verčių ties gyvenamaja aplinka neviršija.

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

8. Sanitarinės apsaugos zonas ribų nustatymo arba tikslinimo pagrindimas

8.1 Objekto sanitarinė apsaugos zona

Šiuo metu sanitarinė apsaugos zona ŪV sklype yra nustatyta – 610 m².

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo (SŽNS įstatymas) 3 priedo 2 lentelės 7 punktu, atliekų laikymo, perkrovimo ir rūšiavimo įmonės įrenginiams (statiniams) reglamentuoojamas SAZ dydis – 100 m.

Remiantis SŽNS įstatymu, sanitarinės apsaugos zona – aplink stacionarų taršos šaltinį arba kelis šaltinius esanti teritorija, kurioje dėl galimo neigiamo ūkinės veiklos poveikio visuomenės sveikatai galioja SŽNS įstatymu nustatytos specialiosios žemės naudojimo sąlygos. Sanitarinės apsaugos zoną dydis nurodytas SŽNS įstatyme arba nustatomas asmens, vykdančio ūkinę veiklą, pasirinkimu – tokiu atveju šis dydis nustatomas atlikus poveikio visuomenės sveikatai vertinimą planuoojamos ūkinės veiklos poveikio visuomenės sveikatai ar planuoojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo dokumentuose. Jeigu poveikio visuomenės sveikatai vertinimas atliktas, nustatant sanitarinės apsaugos zoną taikomas pagal poveikio visuomenės sveikatai vertinimo dokumentus nustatytas sanitarinės apsaugos zonos dydis. Nustatant sanitarinės apsaugos zonas, ūkinės veiklos išmetamą (išleidžiamą, paskleidžiamą) aplinkos oro teršalą, kvapą, triukšmo ir kitų fizikinių veiksnių sukeliama žmogaus sveikatai kenksminga aplinkos tarša už sanitarinės apsaugos zoną ribų neturi viršyti ribinių užterštumo (ar kitokių) verčių, nustatyti gyvenamosios paskirties pastatų (namų), viešbučių, mokslo, poilsio, gydymo paskirties pastatų, su apgyvendinimu susijusių specialiosios paskirties pastatų, rekreacijai skirtų objektų aplinkai.

8.2 Sanitarinės apsaugos zonos plotas

PVSV ataskaitos tikslas yra įvertinti ŪV poveikį ir, atsižvelgiant į gautus rezultatus, suformuoti sanitarines apsaugos zonas.

I veiklos SAZ ribas nepatenka nei vienas gyvenamasis namas ir/ar gyvenamoji teritorija.

Atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo, paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veikloje aplinkos oro taršos ir kvapų taršos šaltinių nėra ir tarša nesusidaro.

Atlikus triukšmo sklaidos modeliavimą buvo įvertinta ŪV triukšmo tarša. Įvertinus triukšmo sklaidą buvo nustatyta, kad ribinės vertės už sklypo teritorijos ribų nėra viršijamos.

Atsižvelgiant į ŪV vykdymo aplinkybes (atliekų tvarkymo veikla vykdoma tik uždarose patalpose ir tai, kad ŪV neturi įtakos aplinkos oro taršai ir kvapų sklaidai, triukšmo susidarymas dėl triukšmo šaltinių (automobilių) yra nežymus ir nereikšmingas, rekomenduojama SAZ sutapatinti su veiklos, ribomis. SAZ plotas – 545,68 m².

Siūlomų SAZ ribų brėžinys pateiktas 5 priede.

9. Poveikio visuomenės sveikatai vertinimo metodų aprašymas

9.1 Panaudoti kiekybiniai ir kokybiniai poveikio visuomenės sveikatai vertinimo metodai

Panaudoti kiekybiniai ir kokybiniai poveikio visuomenės sveikatai vertinimo metodai:

- informacijos surinkimas ir apdorojimas;
- sveikatai darančių įtaką veiksnių kokybinis vertinimas;
- gyventojų demografinių, sergamumo rodiklių bei rizikos grupių analizė;
- atlirkas triukšmo sklaidos modeliavimas.

Triukšmo tarša buvo įvertinta vadovaujantis triukšmo sklaidos modeliavimo rezultatais. Stacionarių ir mobilių šaltinių triukšmas teritorijoje apskaičiuotas naudojant CadnaA 4.5.151 programinę įrangą. CadnaA (Computer Aided Noise Abatement – kompiuterinė triukšmo mažinimo sistema).

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

9.2 Galimi vertinimo netikslumai ar kitos vertinimo prielaidos

Triukšmo sklaidos modeliavimo metodai yra pakankamai tikslūs ir objektyvūs.

Aplinkos oro taršos sklaidos matematinis modeliavimas yra pakankamai tikslus ir objektyvus.

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

10. Poveikio visuomenės sveikatai vertinimo išvados

Ūkinė veikla – EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo ir paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veikla, adresu Šilutės pl. 21, Klaipėda, reikšmingo neigiamo poveikio gyventojams ir visuomenės sveikatai dėl fizikinės, cheminės, biologinės taršos ir kvapų, išskaitant galimą neigiamą poveikį gyvenamajai, rekreacinei, visuomeninei aplinkai, gyventojų saugai ir visuomenės sveikatai, neturi.

Atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo, paruošimo naudoti pakartotinai ir laikymo veikloje aplinkos oro taršos šaltinių nėra ir tarša nesusidaro. Veikloje aplinkos kvapų taršos šaltinių nėra ir tarša kvapais nesusidaro. Įvertinus triukšmo sklidą buvo nustatyta, kad ribinės vertės už sklypo teritorijos ribų nėra viršijamos. Todėl ŪV reikšmingos neigiamos įtakos visuomenės sveikatos būklei neturi.

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

11. Siūlomos sanitarinės apsaugos zonas ribos

Atlikus triukšmo, sklaidos modeliavimą buvo įvertinta ŪV fizikinė tarša.

Atlikus aplinkos oro teršalų sklaidos modeliavimą buvo įvertinta ŪV tarša.

Į veiklos SAZ ribas nepatenka nei vienas gyvenamasis namas ir/ar gyvenamoji teritorija.

Atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo, paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veikloje aplinkos oro taršos ir kvapų taršos šaltinių nėra ir tarša nesusidaro.

Atsižvelgiant į ŪV vykdymo aplinkybes (visa atliekų tvarkymo veikla vykdoma uždarose patalpose ir tai, kad ŪV neturi įtakos aplinkos oro taršai ir kvapų skliaidai, triukšmo susidarymas dėl triukšmo šaltinių (automobilių) nežymus ir nereikšmingas, rekomenduojama SAZ sutapatinti su veiklos ribomis (naudojamu sandėlio plotu ir aikšteli). SAZ plotas – 545,68 m²).

Siūlomų SAZ ribų brėžinys pateiktas 5 priede.

12. Rekomendacijos

Triukšmo sklaida neviršija nustatyti ribinių verčių, kurios taikomos gyvenamujų pastatų (namų) ir visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje pagal HN33:2011, todėl rekomendacijos dėl poveikio visuomenės sveikatai vertinimo stebėsenos, emisijų kontrolės ir pan. nenumatytos.

13. Naudotos literatūros sąrašas

Lietuvos Respublikos vyriausybės generalinio direktoriaus 2007 m. spalio 31 d. įsakymas Nr. DĮ-226 „Dėl Ekominės veiklos rūšių klasifikatoriaus patvirtinimo“.

LR aplinkos ministro 2007 m. balandžio 2 d. įsakymas Nr. D1-193 „Dėl Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“.

LR sveikatos apsaugos ministro 2011 m. birželio 13 d. įsakymas Nr. V-604 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ patvirtinimo“.

Mačiūnas, E.; Zurlytė, I.; Uscila, V. 2007. Strateginis triukšmo kartografinimas ir su triukšmo poveikiu susijusių duomenų gavimas. Geros praktikos vadovas. Valstybinis aplinkos sveikatos centras, Vilnius.

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



Priedai

Priedas 1. Nekilnojamojo turto registro duomenų bazės išrašai

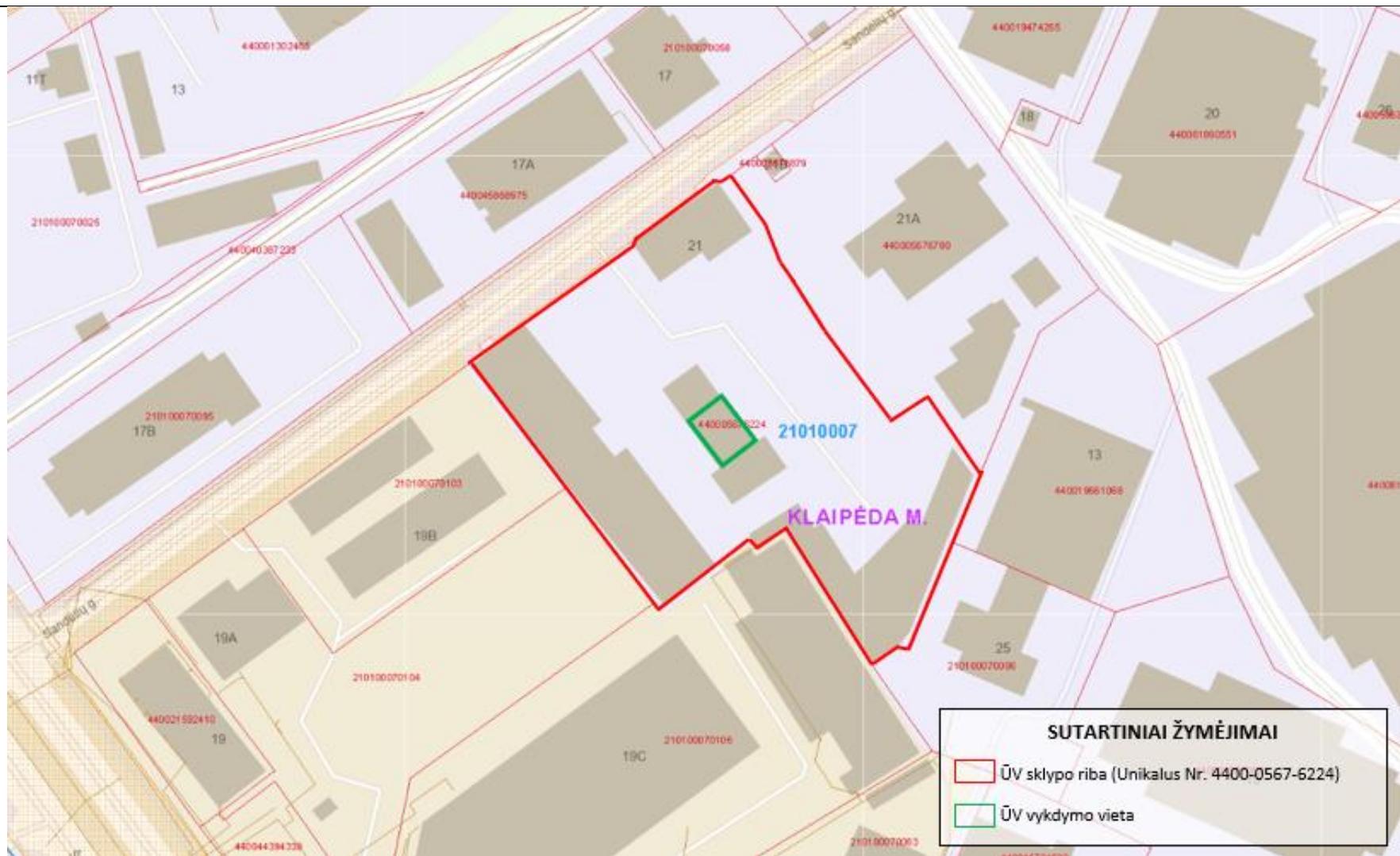
Konfidentiali informacija. Vadovaujantis 2018 m. gegužės 25 d. įsigaliojusio Bendrojo duomenų apsaugos reglamento nuostatomis, norėdami susipažinti su dokumentais, prašome kreiptis į PVSV dokumentų rengėją.

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



Priedas 2. Sklypo planas

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

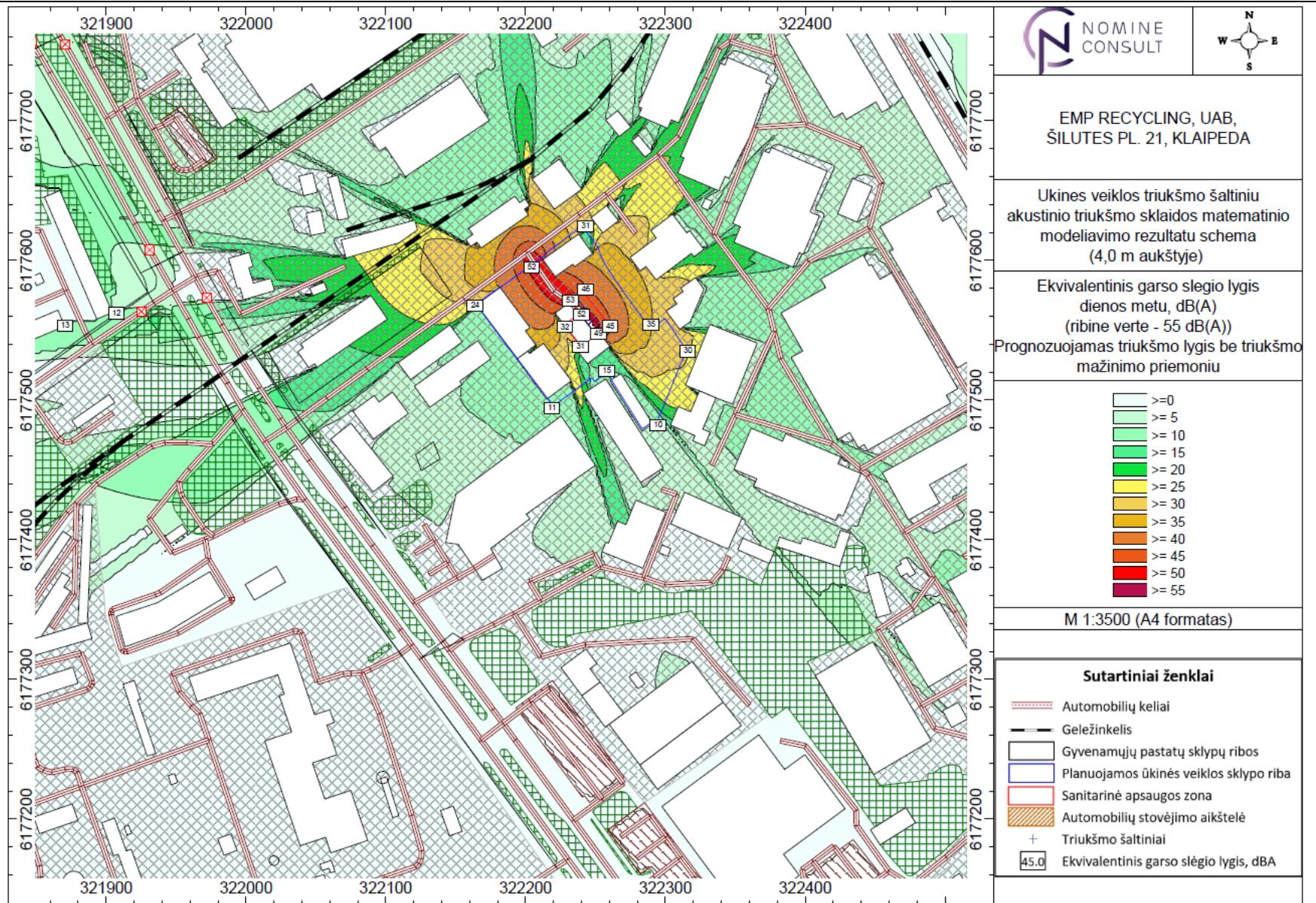


EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

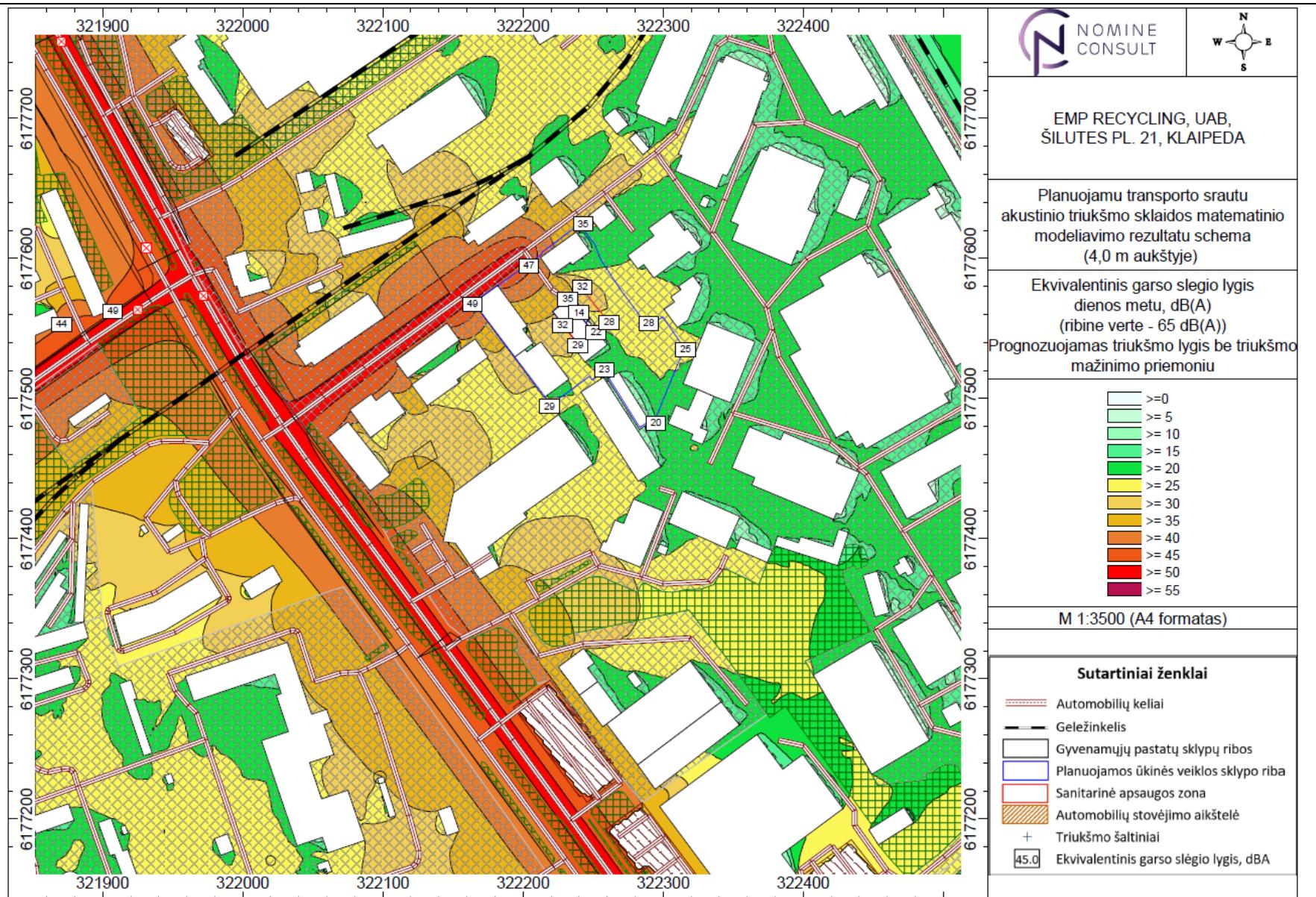


Priedas 3. Triukšmo sklaidos modeliavimo rezultatai

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



Priedas 4. Rengėjų kvalifikacijos dokumentų kopijos

Konfidentiali informacija. Vadovaujantis 2018 m. gegužės 25 d. įsigaliojusio Bendrojo duomenų apsaugos reglamento nuostatomis, norėdami susipažinti su dokumentais, prašome kreiptis į PVSV dokumentų rengėją.

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

Priedas 5. Siūlomų sanitarinės apsaugos zonas ribų brėžinys

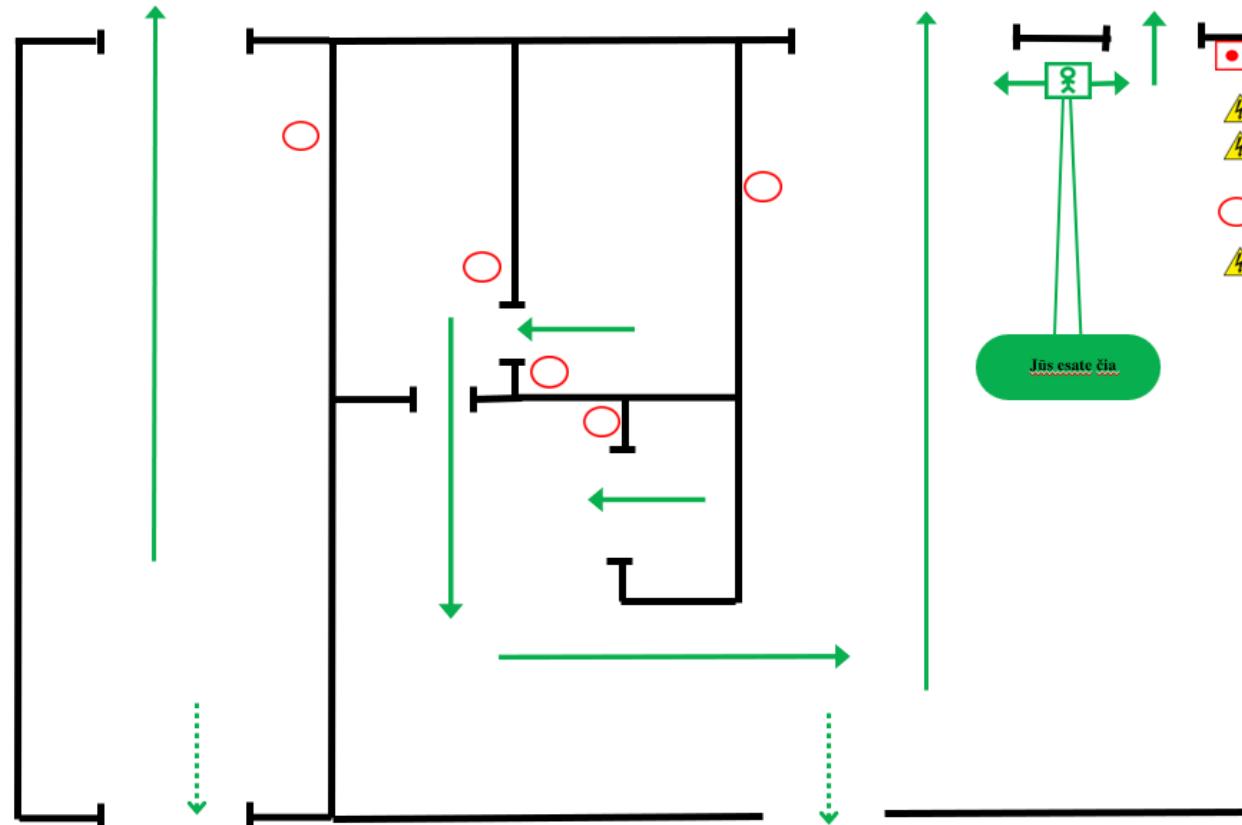


EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

Priedas 6. ŪV patalpų evakuacinė schema

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

UAB „EMP RECYCLING“
Klaipėdos, Šilutės pl. 21
Evakuacijos planas



SUTARTINIAI ŽENKLAI

- Jūs esate čia (plano vieta)
- Gesintuvai
- ▲ Elektros skydelis
- Pagrindinis evakuacijos kelias
- Atsarginis evakuacijos kelias
- Gaisro signalizacijos mygtukas



Tvirtinu :
Generalinis direktorius

Darius Valeika

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



Priedas 7. Aplinkos oro taršos modeliavimo rezultatai

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



Elektroninio dokumento nuorašas



APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS TARŠOS PREVENCIJOS DEPARTAMENTAS

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavicius g. 9, LT-09311 Vilnius, tel. +370 682 9265, el.p. aaa@gamta.lt, <https://aaa.lrv.lt>
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 185784898

Nomine Consult, UAB

2024-

Nr. (30-3)-A4E-

el. p. info.lt@nomineconsult.com

Į 2024-06-05

Nr. 05/06/24-R3

DĖL FONINIO APLINKOS ORO UŽTERŠTUMO DUOMENŲ

Aplinkos apsaugos agentūra (toliau – Agentūra) gavo prašymą pateikti foninio aplinkos oro užterštumo duomenis ūkinės veiklos objektui, adresu Šilutės pl. 21, Klaipėda (teritorijos centro koordinatės LKS koordinačių sistemoje 6177545, 322239), teršalų pažeminimame sluoksnyje sklaidos modeliavimui.

Vadovaujantis Teršalų sklaidos skaičiavimo modelių, foninio aplinkos oro užterštumo duomenų ir meteorologinių duomenų naudojimo tvarka ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti, patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. lapkričio 30 d. įsakymu Nr. D1-653 „Dėl teršalų sklaidos skaičiavimo modelių, foninio aplinkos oro užterštumo duomenų ir meteorologinių duomenų naudojimo tvarkos ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti“ ir Foninio aplinkos oro užterštumo duomenų naudojimo ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti rekomendacijomis, patvirtintomis Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2008 m. liepos 10 d. įsakymu Nr. AV-112 „Dėl foninio aplinkos oro užterštumo duomenų naudojimo ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti rekomendacijų patvirtinimo“, reikalavimais, atliekant prašyme nurodytų teršalų (*anglies monoksidu, azoto oksidu, kietujų dalelių, laktujų organinių junginių*) sklaidos skaičiavimus, prašome naudoti aplinkos oro kokybės tyrimo stočių matavimų duomenis, modeliavimo būdu nustatytus aplinkos oro užterštumo duomenis, skelbiamus Agentūros interneto svetainėje <http://aaa.lrv.lt>, skyriuje „Oras“ „Foninės koncentracijos PAOV skaičiavimams“, išlaikant rekomendacijų 3.1-3.3 papunkčiuose nustatyta eiliškumą.

Planuojamos ūkinės veiklos (toliau – PŪV), dėl kurios teisės aktų nustatyta tvarka yra priimtas sprendimas dėl PŪV galimybių, poveikio aplinkai vertinimo dokumentuose (ataskaitose ar atrankos dokumentuose) pateiktų į aplinkos orą numatomų išmesti teršalų kieko skaičiavimo duomenų iki 2 km spinduliu apie prašyme nurodytą ūkinės veiklos objektą, kurio poveikį aplinkos orui numatoma vertinti, nėra.

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



Šis atsakymas gali būti skundžiamas Lietuvos administracinių ginčų komisijai (Vilniaus g. 27, 01402 Vilnius) Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo nustatyta tvarka arba Regionų administraciniams teismui (Žygimantų g. 2, 01102 Vilnius) (skundas gali būti paduotas bet kuriems šio teismo rūmams) Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka per vieną mėnesį nuo jo įteikimo dienos.

Taršos prevencijos departamento Oro taršos prevencijos skyriaus
vyriausioji specialistė, atliekanti skyriaus vedėjos funkcijas

Jurgita Ivanauskienė

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Aplinkos apsaugos agentūra 188784898, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL FONINIO APLINKOS ORO UŽTERŠTUMO DUOMENŲ
Dokumento registracijos data ir numeris	2024-06-17 Nr. (30-3)-A4E-7694
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	-
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukurusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Jurgita Ivanauskienė, Pavaduojanti skyriaus vedėja Loreta Jovašienė, Jurgita Ivanauskienė, Oro taršos prevencijos skyrius
Sertifikatas išduotas	JURGITA IVANAUSKIENĖ LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-06-17 16:40:29 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2024-06-17 16:40:44 (GMT+03:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2023-07-05 10:03:14 – 2028-07-03 23:59:59
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "DBSIS, Informatikos ir ryšių departamentas prik. Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos, i.k.188774822 LT", sertifikatas galioja nuo 2022-05-19 16:48:06 iki 2025-05-18 16:48:06
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	-
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	-
Pridedamo dokumento sudarytojas (-ai)	-
Pridedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	-
Pridedamo dokumento registracijos data ir numeris	-
Programinės įrangos, kurią naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	DBSIS, versija 3.5.77.2
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2024-06-17 16:44:59)
Paieškos nuoroda	-
Papildomi metaduomenys	Nuoraša suformavo 2024-06-17 16:44:59 DBSIS

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



**LIETUVOS HIDROMETEOROLOGIJOS TARNYBOS
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS
TYRIMŲ IR PLĖTROS SKYRIUS**

UAB „Ekopaslauga“
Direktorei Agripinai Čekauskienei

! 2019-10-11 Sutarti Nr. P6-41 (2019)

El. p. uabekopaslauga@gmail.com

PAŽYMA APIE HIDROMETEOROLGINES SĄLYGAS

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

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

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

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



LIETUVOS HIDROMETEOROLOGIJOS TARNYBA PRIE APLINKOS MINISTERIJOS
Biudžetinė įstaiga, Rudnios g. 6, LT-09300 Vilnius, tel. (8 5) 275 1194, faks. (8 5) 272 8874, el. p. lhmt@meteo.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 290743240
www.meteo.lt
ISO 9001:2015

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



Vėjo parametrai matuojami 10 m aukštyje.

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

PRIDEDAMA:

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

Vyriausioji specialistė

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Zina Kitrienė'.

Zina Kitrienė

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

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



**LIETUVOS HIDROMETEOROLOGIJOS TARNYBOS
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS
KLIMATO IR TYRIMŲ SKYRIUS**

UAB „Ekopaslauga“
Direktorei Agripinai Čekauskienei

I 2021-11-29 Sutartj Nr. P6-31a (2021)

El. p. uabekopaslauga@gmail.com

PAŽYMA APIE HIDROMETEOROLGINES SĄLYGAS

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

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

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

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

Vėjo parametrai matuojami 10 m aukštyste.



LIETUVOS HIDROMETEOROLOGIJOS TARNYBA PRIE APLINKOS MINISTERIJOS
Biudžetinė įstaiga, Rudnios g. 6, LT-09300 Vilnius, mob. 8 648 06 572, el. p. hmt@meteo.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 290743240
www.meteo.lt
ISO 9001:2015

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



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

PRIDEDAMA:

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

Vyriausioji specialistė

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Zina Kitrienė'.

Zina Kitrienė

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

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



Elektroninio dokumento nuorašas



**LIETUVOS HIDROMETEOROLOGIJOS TARNYBOS
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS
KLIMATO IR TYRIMŲ SKYRIUS**

UAB „Ekopaslauga“
Direktorei Agripinai Čekauskienei

| 2023-12-13 Sutartj Nr. P6/2023-25

El. p. uabekopaslauga@gmail.com

PAŽYMA APIE HIDROMETEOROLGINES SĄLYGAS

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

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

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



LIETUVOS HIDROMETEOROLOGIJOS TARNYBA PRIE APLINKOS MINISTERIJOS
Bludžiūnė Jtaiga, Rudnios g. 6, LT-09300 Vilnius, mob. 8 648 06 572, el. p. lhmt@meteo.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 290743240
www.meteo.lt
ISO 9001:2015

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

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

Vėjo parametrai matuojami 10 m aukštyje.

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

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

Vyriausioji specialistė

Zina Kitrienė

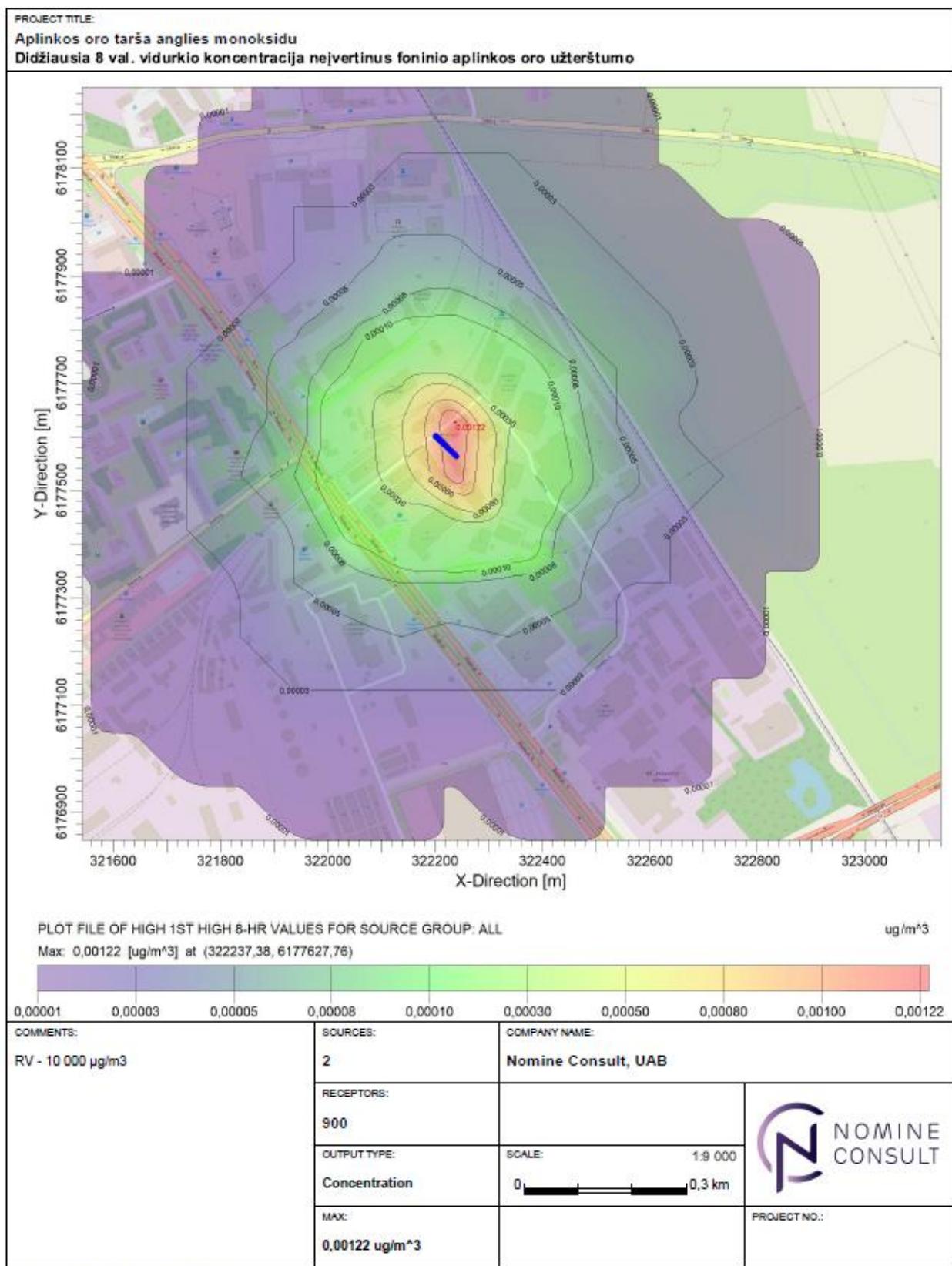
Mob. 8 648 06 311, el. p. zina.kitriene@meteo.lt

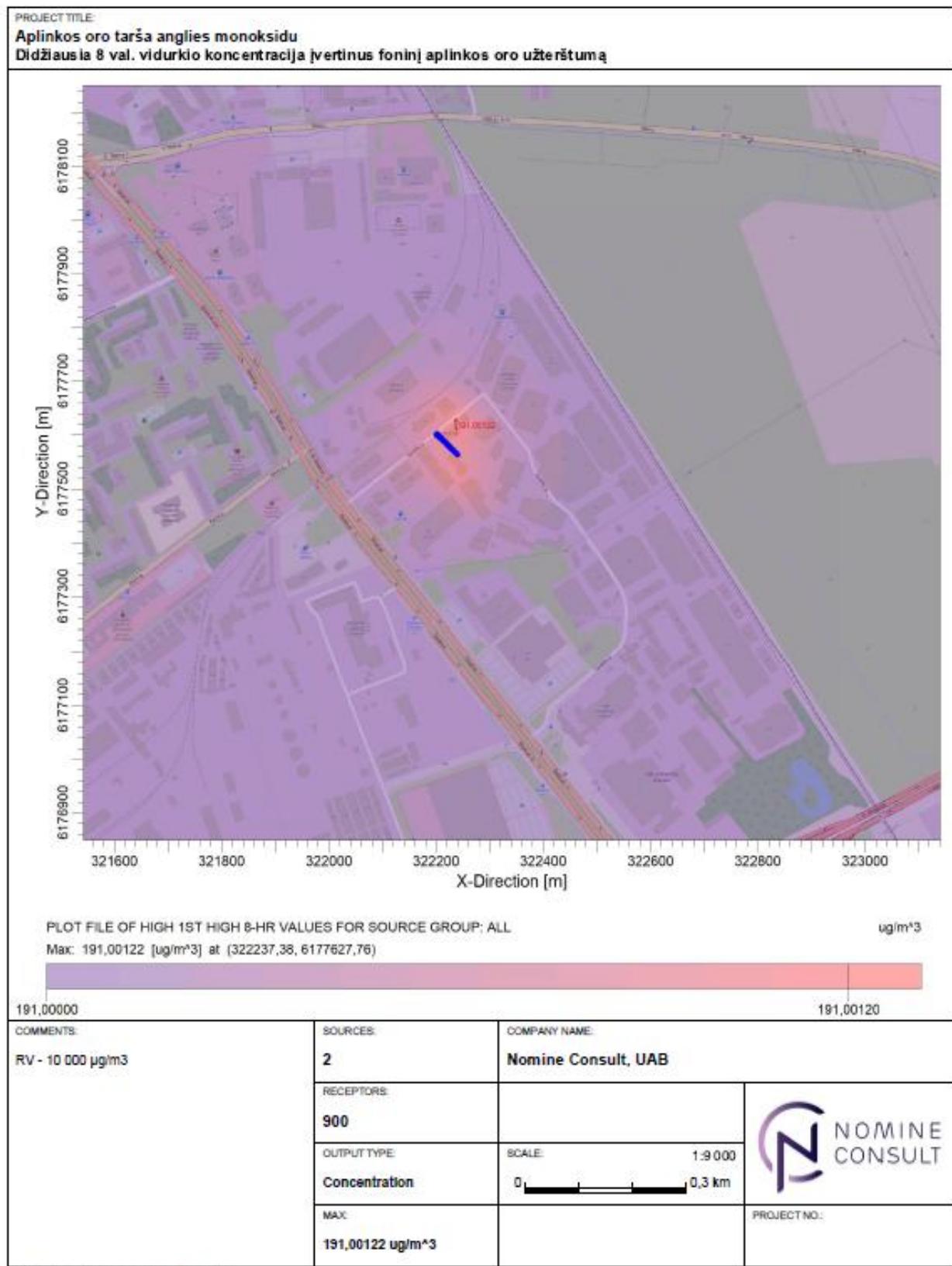
EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



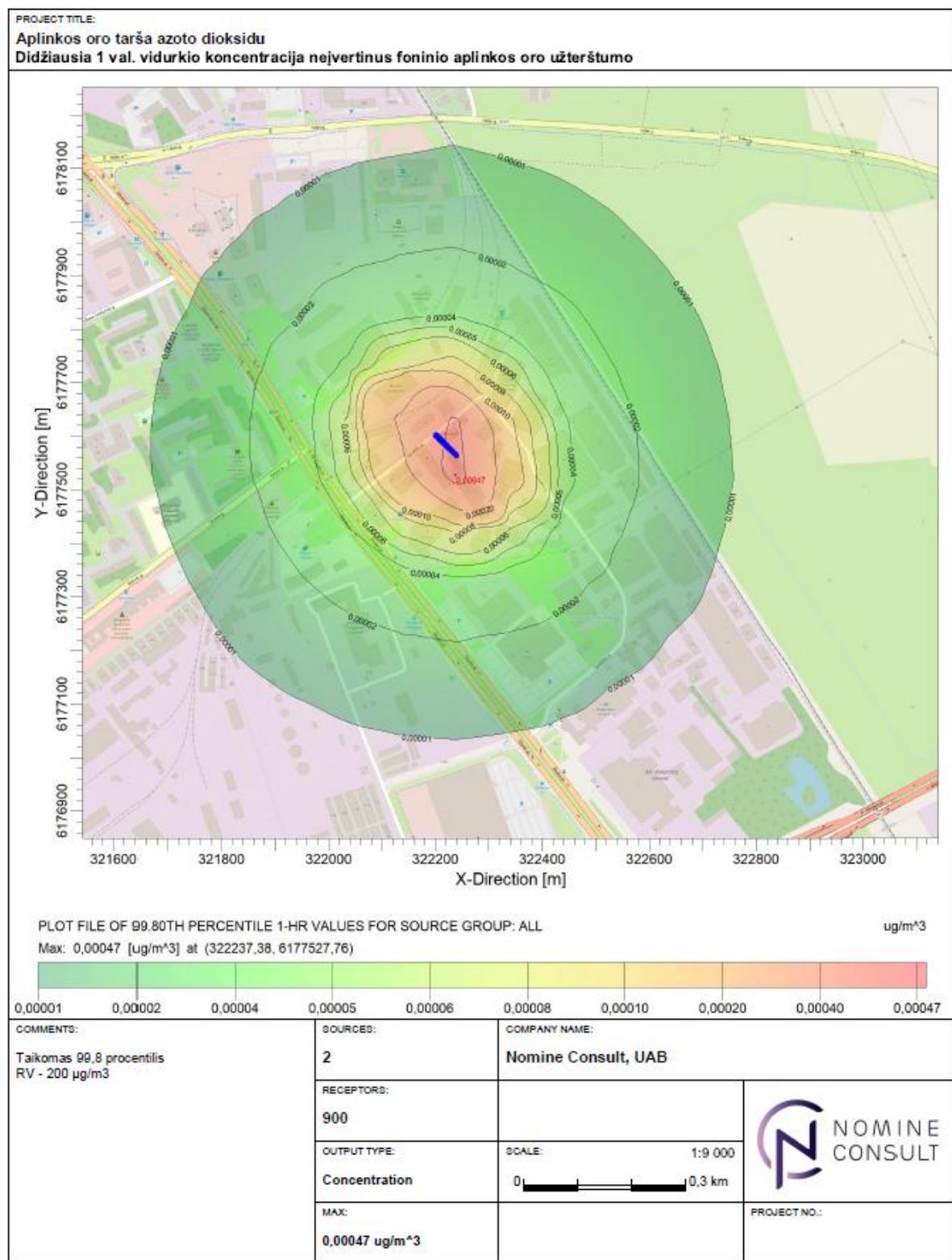
DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Lietuvos hidrometeorologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos 290743240, Oršos g. 8, Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	PAŽYMA APIE H/M SAŁYGAS
Dokumento registracijos data ir numeris	2024-01-02 Nr. (5.58-10 Mr)-B8-42
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Zina Kitriéné, Vyriausasis specialistas, Klimato ir tyrimų skyrius
Sertifikatas išduotas	ZINA KITRIENĖ LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-01-02 14:28:50 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2024-01-02 14:29:10 (GMT+02:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2020-06-10 13:54:30 – 2025-06-09 23:59:59
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "DBSIS, Informatikos ir ryšių departamentas prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos, i.k.188774822 LT", sertifikatas galioja nuo 2022-05-19 16:48:06 iki 2025-05-18 16:48:06
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	–
Pridedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Pridedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Pridedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kurią naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	DBSIS, versija 3.5.74.7
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2024-01-02 14:30:32)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2024-01-02 14:30:33 DBSIS

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

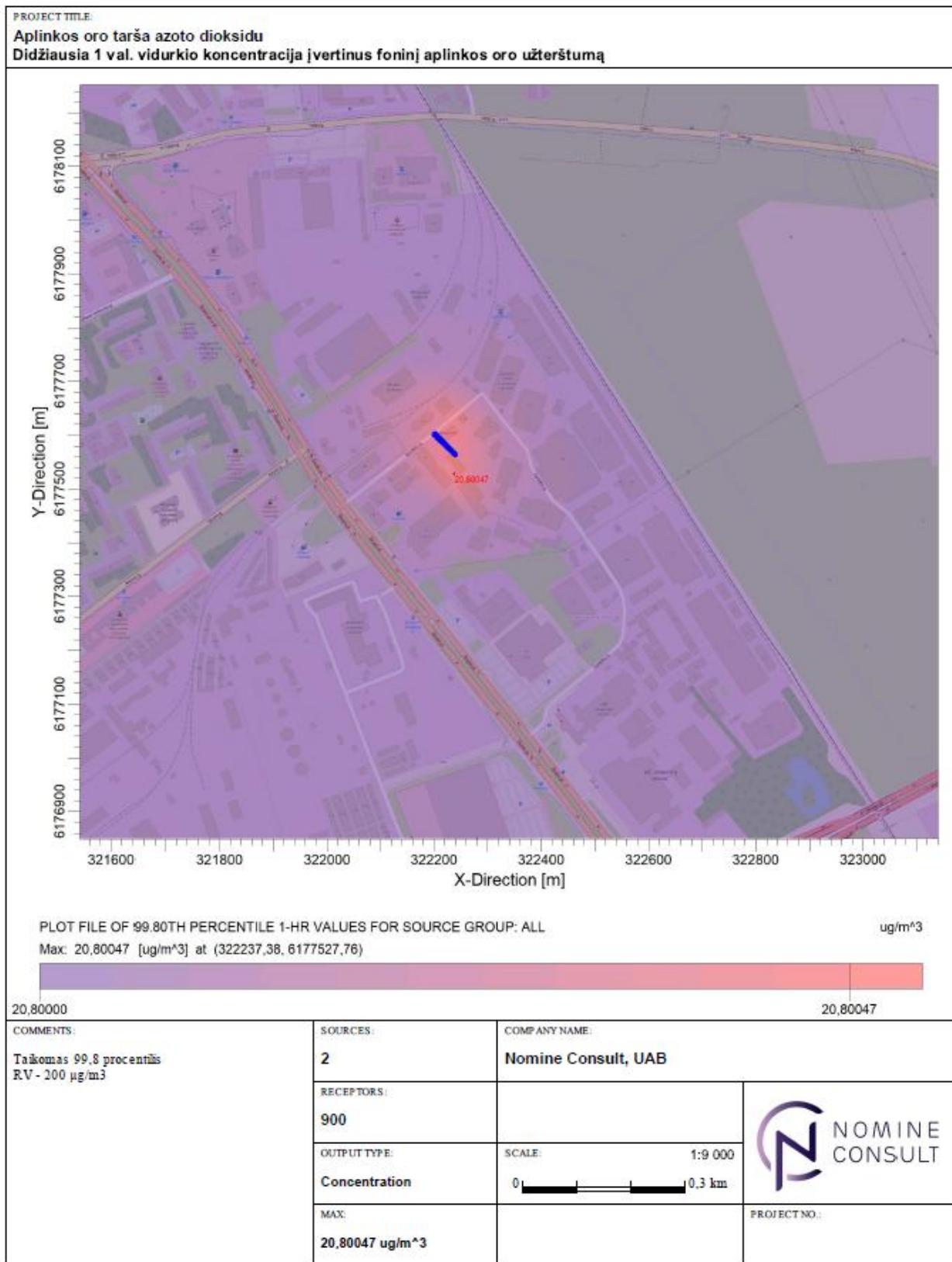


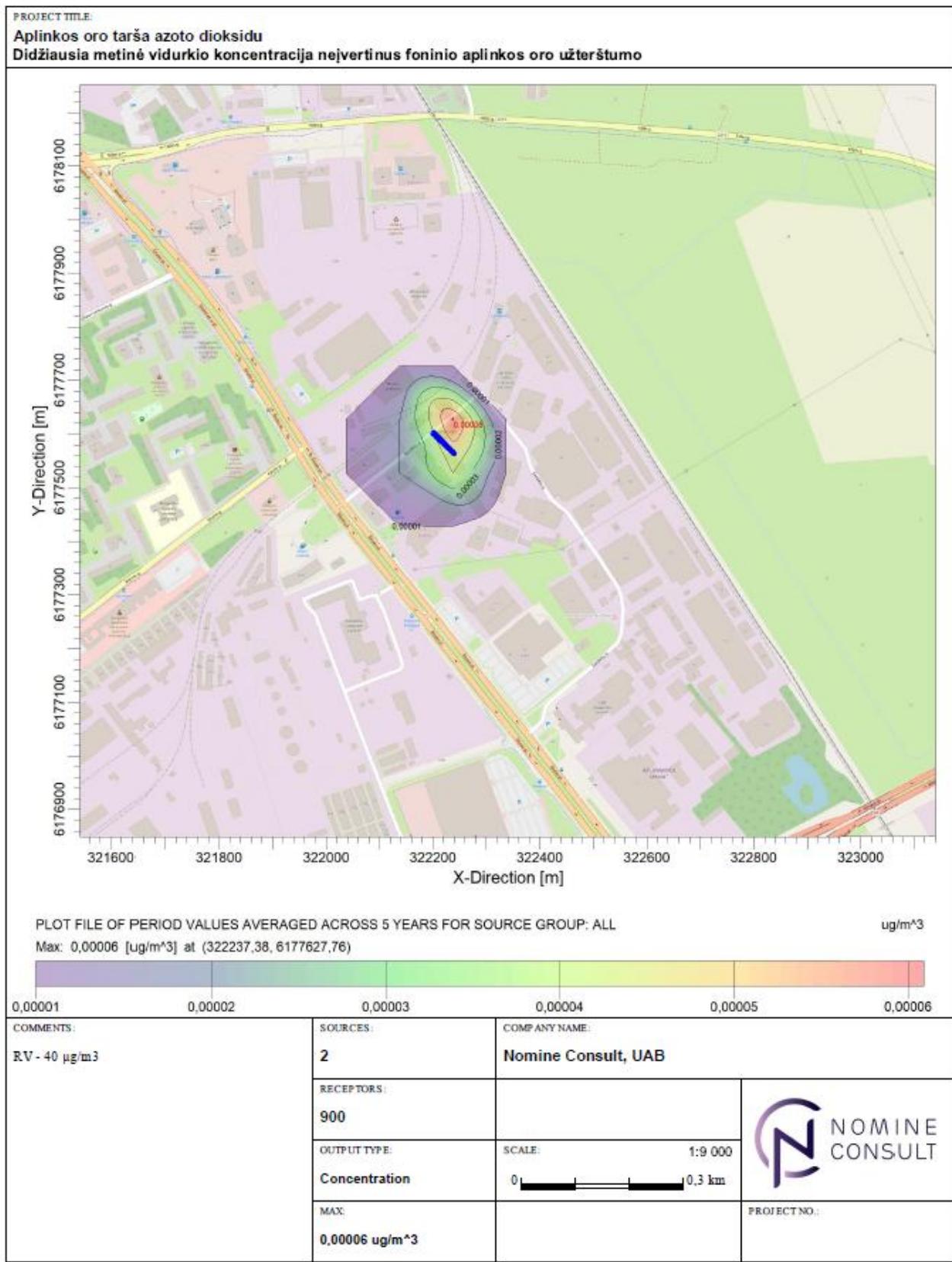


EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

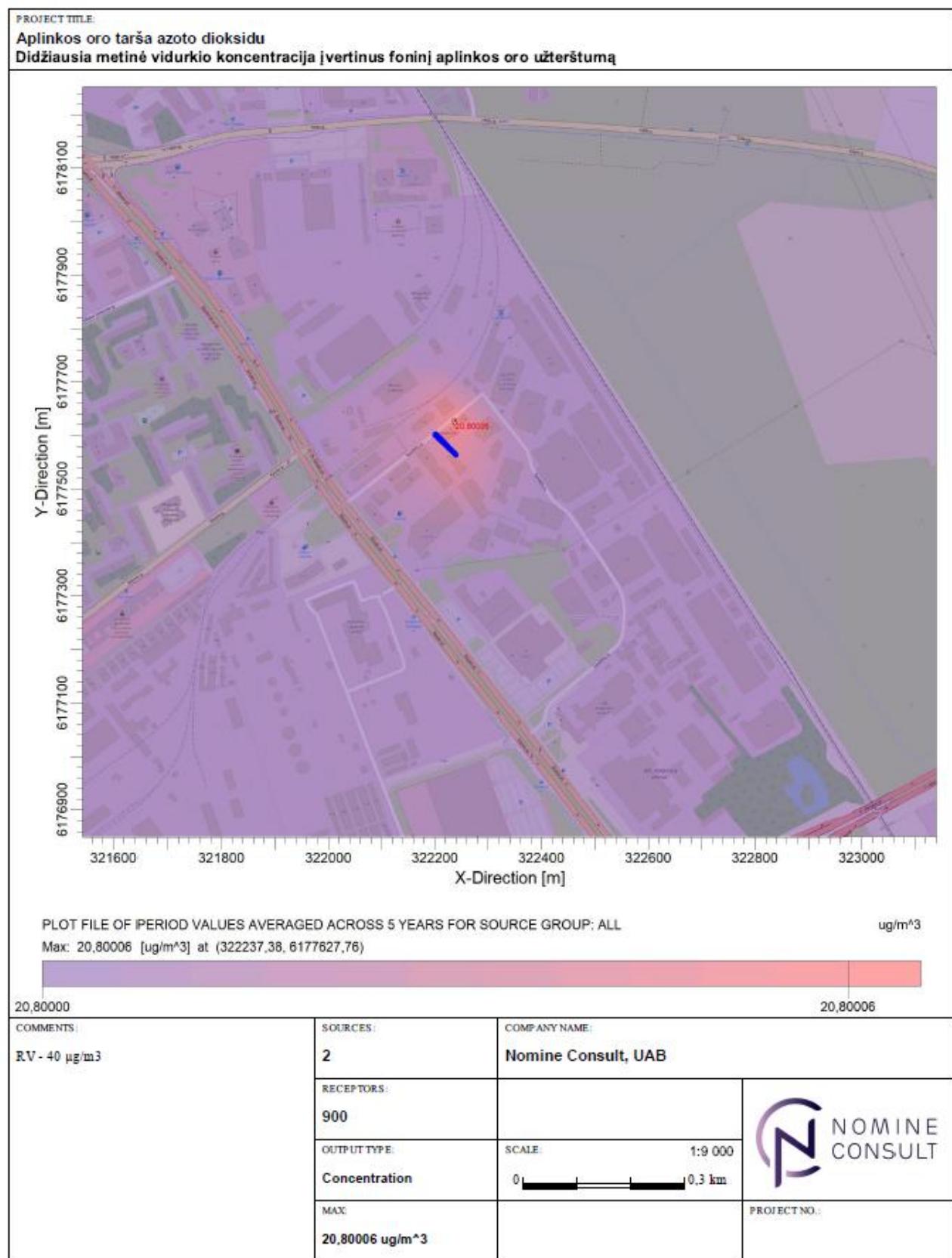


EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

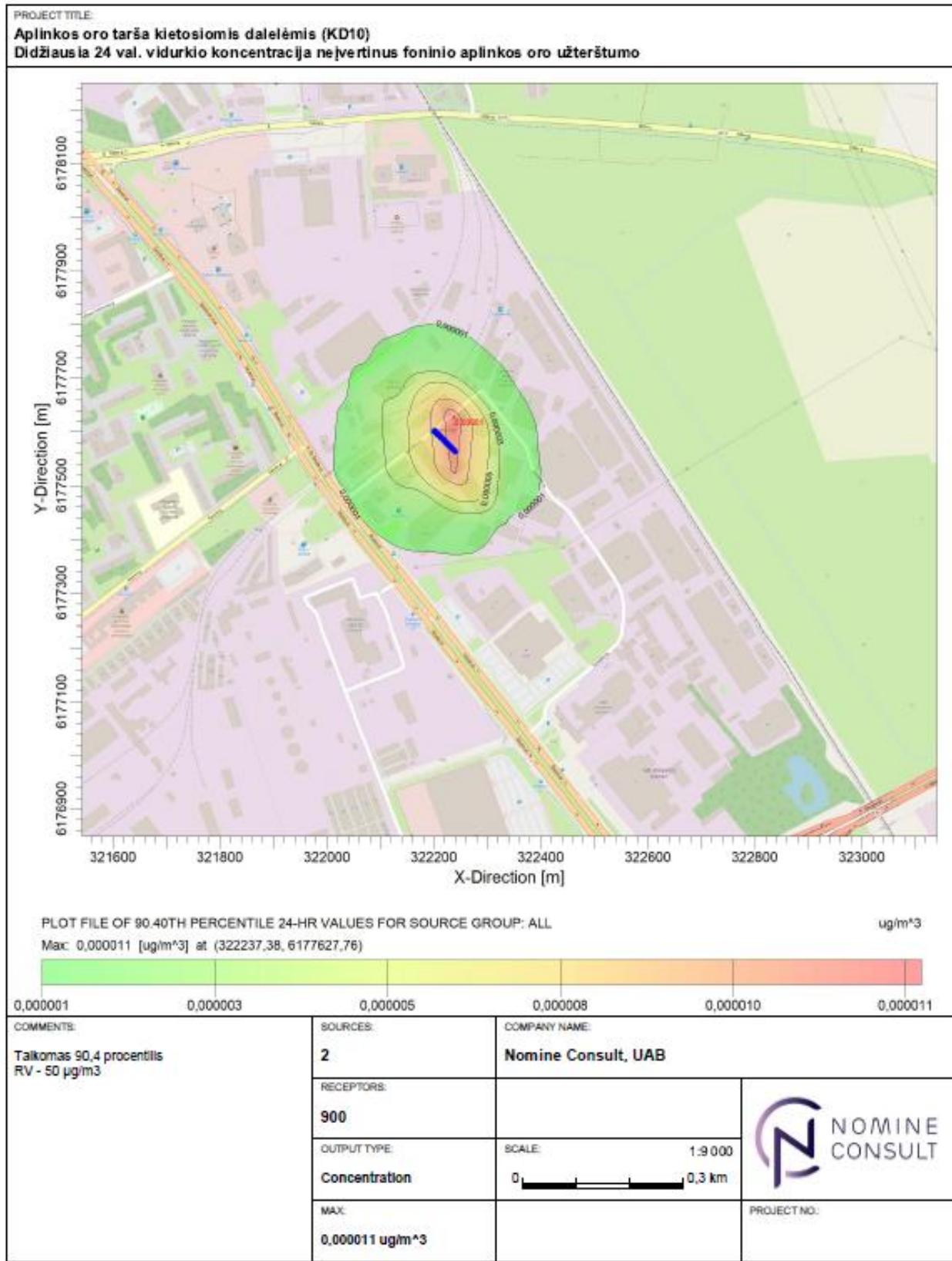




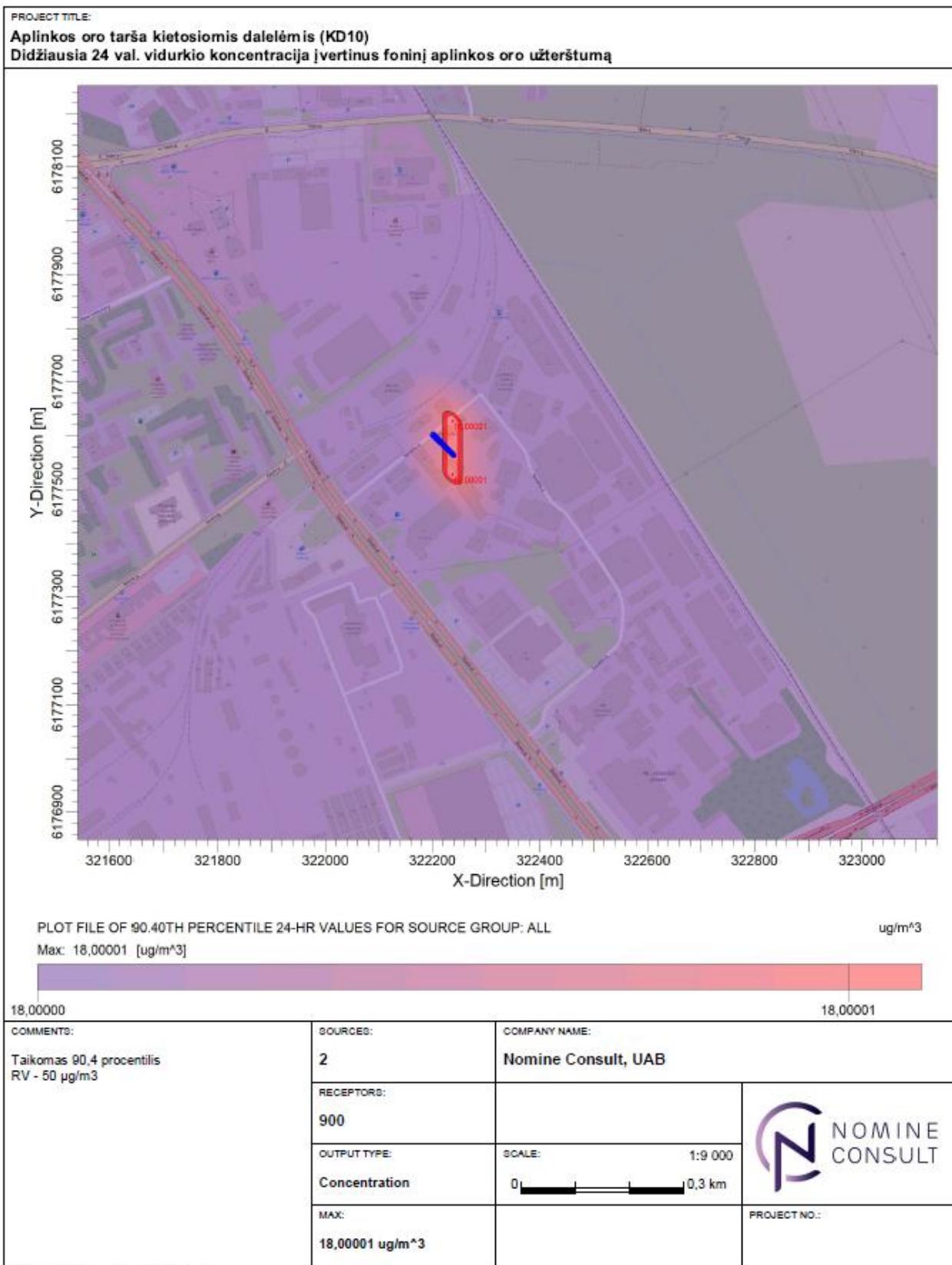
EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



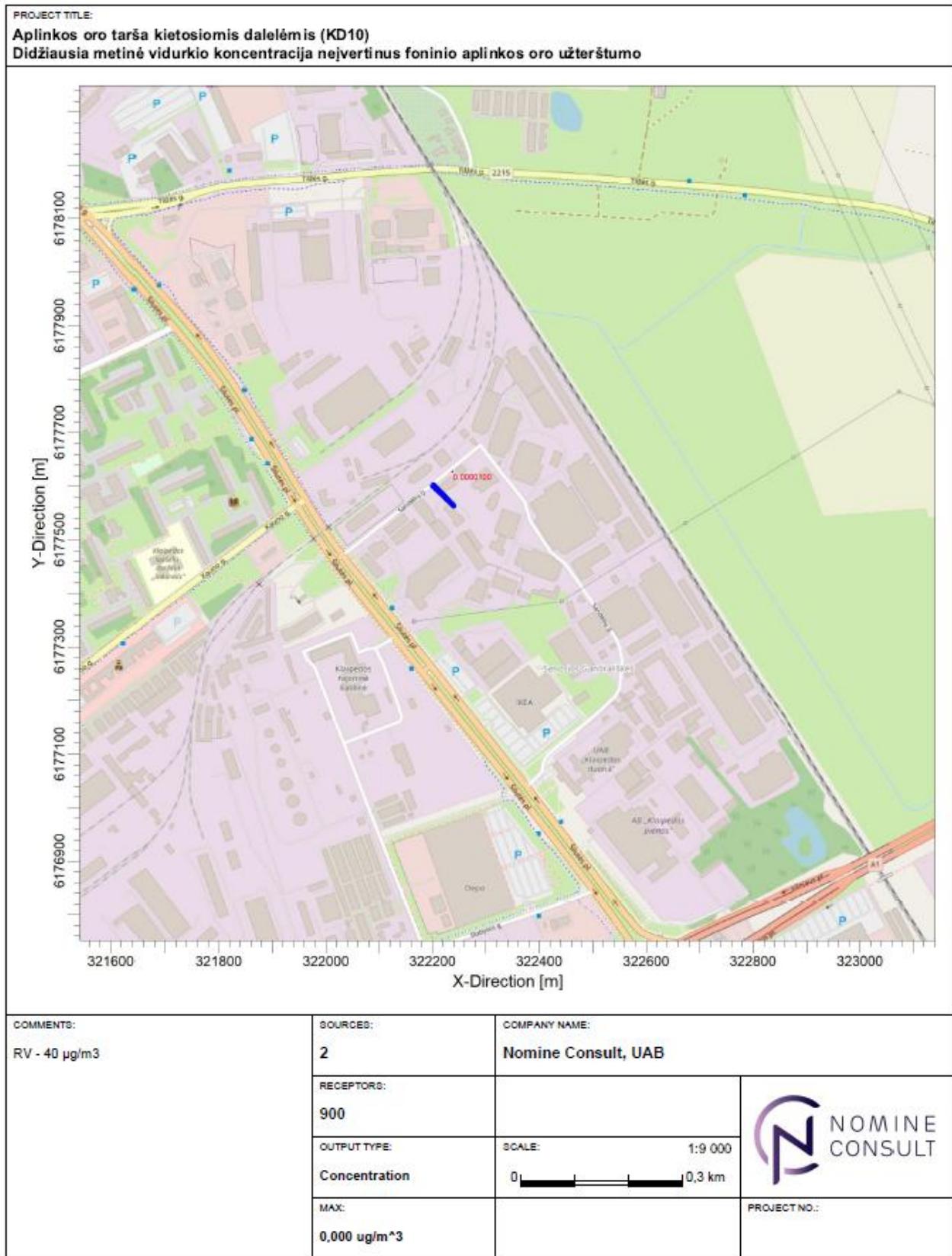
EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

PROJECT TITLE:

Aplinkos oro tarša kietosiomis dalelėmis (KD10)
Didžiausia metinė vidurkio koncentracija įvertinus foninį aplinkos oro užterštumą



PLOT FILE OF IPERIOD VALUES AVERAGED ACROSS 5 YEARS FOR SOURCE GROUP: ALL

ug/m³

Max: 18,00001 [ug/m³] at (322237,38, 6177627,76)



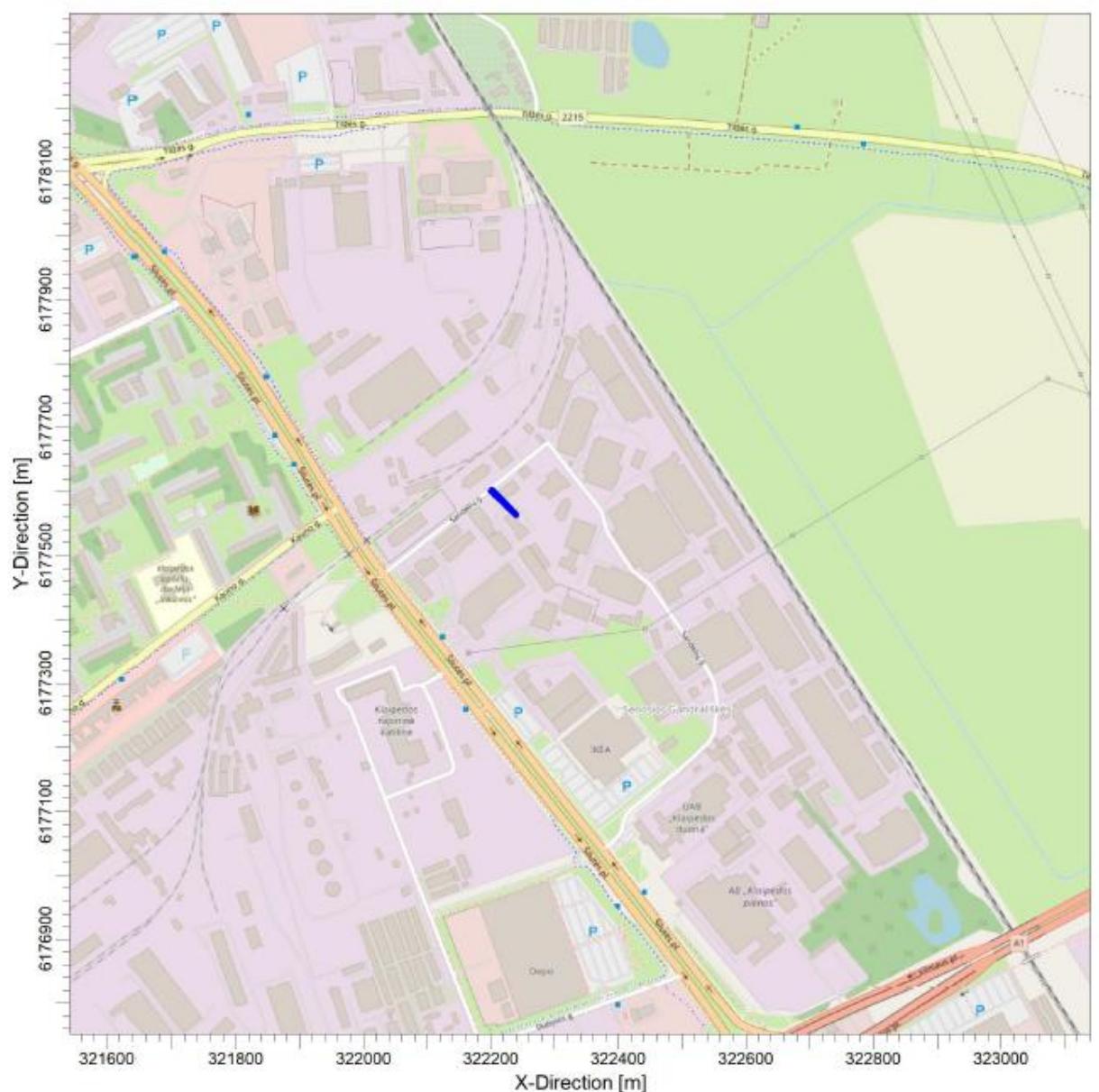
COMMENTS: RV - 40 µg/m ³	SOURCES: 2	COMPANY NAME: Nomine Consult, UAB
	RECEPTORS: 900	
	OUTPUT TYPE: Concentration	SCALE: 0 0,3 km
	MAX: 18,00001 ug/m ³	PROJECT NO.:

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

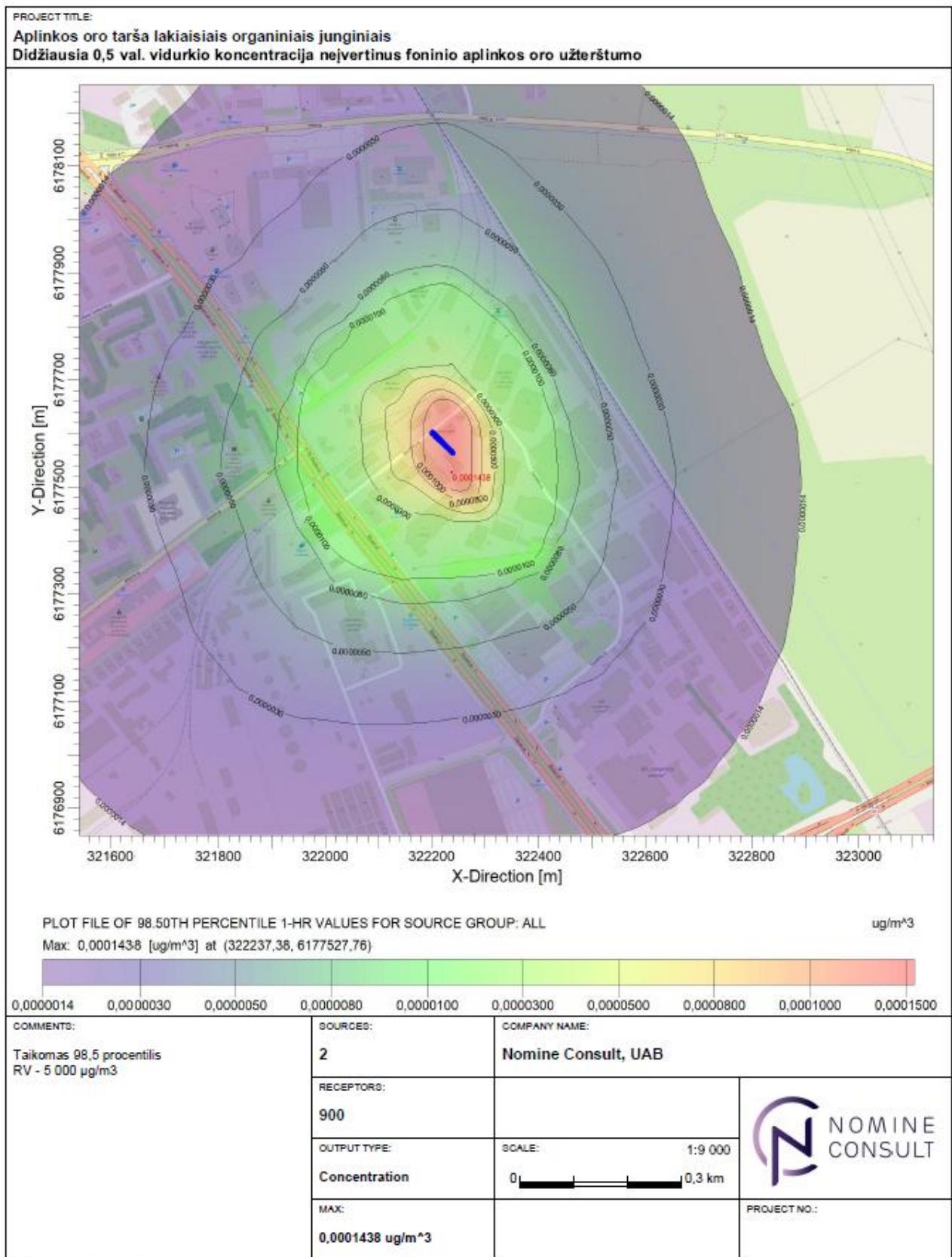
PROJECT TITLE:

Aplinkos oro tarša kietosiomis dalelėmis (KD2.5)
Didžiausia metinė vidurkio koncentracija įvertinus foninį aplinkos oro užterštumą

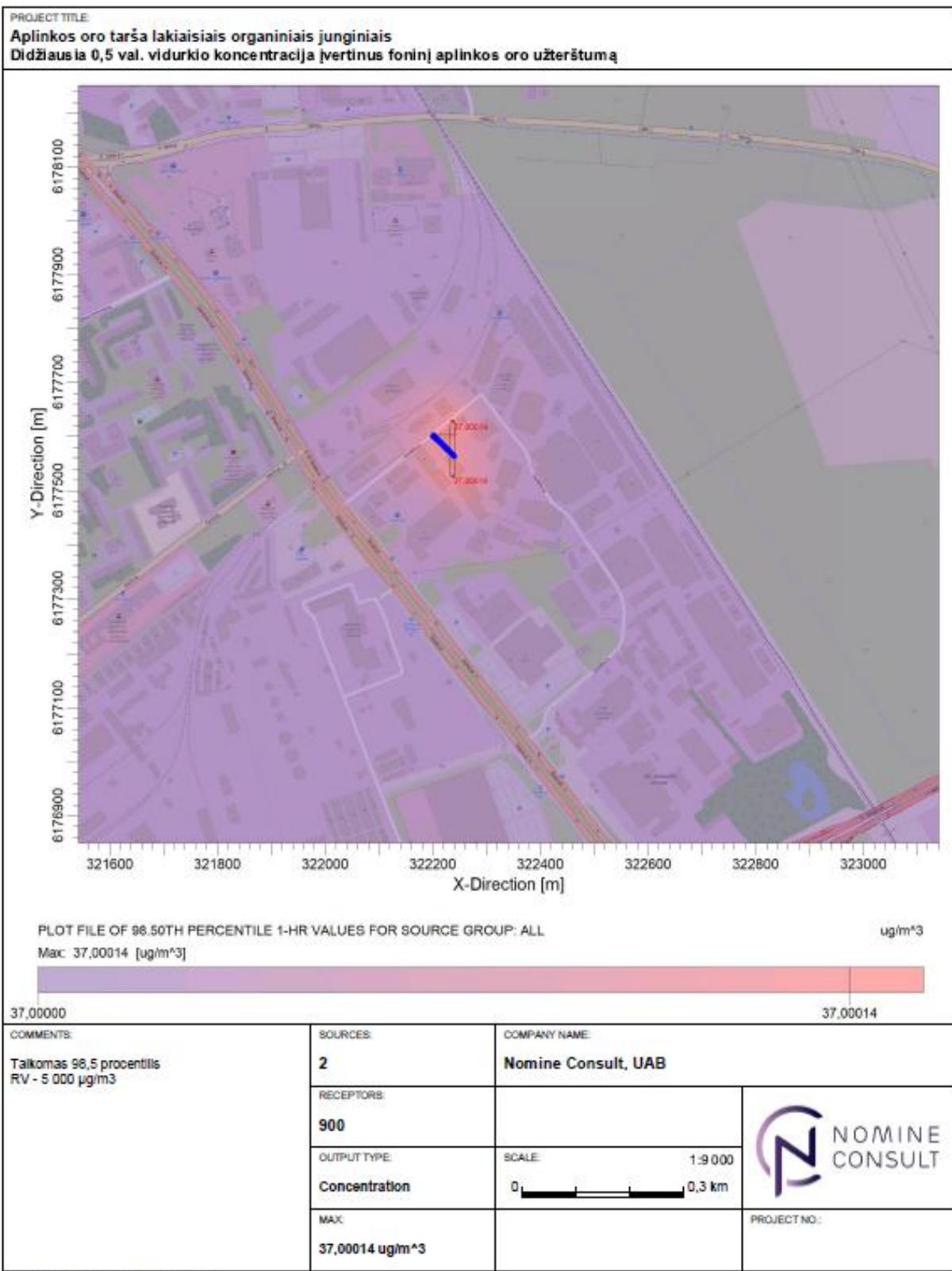


COMMENTS:	SOURCES:	COMPANY NAME:
RV - 20 µg/m ³	2	Nomine Consult, UAB
	RECEPTORS:	
	900	
	OUTPUT TYPE:	SCALE:
	Concentration	1:9 000 0 0,3 km
	MAX:	PROJECT NO.:
	7,400 µg/m ³	

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



Priedas 8. NACIONALINĖS ŽEMĖS TARNYBOS PRIE APLINKOS MINISTERIJOS KLAIPÉDOS MIESTO IR NERINGOS SKYRIAUS RAŠTAS

Konfidentiali informacija. Vadovaujantis 2018 m. gegužės 25 d. įsigaliojusio Bendrojo duomenų apsaugos reglamento nuostatomis, norėdami susipažinti su dokumentais, prašome kreiptis į PVSV dokumentų rengėją.

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



Priedas 9. Triukšmo šaltinių techninės specifikacijos

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



**Elektrinis krautuvas
su ličio jonų akumuliatoriu-
mi arba švino rūgšties aku-
muliatoriumi**

Originali instrukcija

Serija 386-02

**E14-02, E16-02, E18-02,
E20-02**

3868011769 LT - 05/2022 - 01



Sauga 2

Triukšmo emisijos vertės

Triukšmo emisijos vertės

Bandomajame cikle apskaičiuotos pagal EN 12053 įvertintos vertės VAŽIAVIMO, KĖLIMO IR DARBO TUŠČIA EIGA valdymo būklėms.

Garso slėgio lygis vairuotojo vietoje

E 12 - E 20	L _{PAZ}	=	64 dB (A)
Nesaugu	K _{PA}	=	4 dB (A)

PASTABA

Naudojant pramoninius krautuvus gali būti pasiekiamos didesnės ar mažesnės triukšmo vertės, pavyzdžiu, dėl eksploataavimo būdo, aplinkos veiksnių ar kitų triukšmo šaltinių.

Kūno vibracijos charakteristikų reikšmės

Reikšmės nustatytos pagal EN 13059, naudojant krautuvus su standartine įranga, kaip nurodyta duomenų lape (bandomasis važiavimas per kliūtis).

Nurodytos vibracijos charakteristikos korpusui pagal EN 13059

Išmatuotos vibracijos charakteristikos	a _{w,zs}	=	0,56 m/s ²
Matmens paklaida	K	=	0,2 m/s ²

PASTABA

Kūno vibracijos charakteristikų negalima naujoti norint nustatyti tikrą vibracijų apkrovos lygį eksploatacijos metu. Vibracijos apkrova priklauso nuo darbinių sąlygų (kelio būklės, valdymo būdo ir kt.) ir todėl reikia nustatyti atitinkamoje vietoje. Net jei vertės nerodo pavojaus, kaip šiuo atveju, rankų ir plaštakų vibracijos specifikacijos yra privalomos.

Nurodytos rankų ir deinų vibracijos charakteristikos

Vibracijos charakteristika	< 2,5 m/s ²
----------------------------	------------------------

Liekamoji rizika

Nepaisant atsargumo priemonių dirbant ir visų taikomų standartų bei teisinių normų laikymosi, naudojant pramoninį krautuvą negalima viškai atmetti kitų pavoju tikimybės.

tys asmenys turi būti itin atidūs, kad galėtų staigiai reaguoti į netinkamą veikimą, nelaimingą atsitikimą ar gedimą.

Pramoninis krautuvas ir galimi jo priedai atitinka esamus saugos reikalavimus. Nepaisant to, net naudojant krautuvą pagal paskirtį ir laikantis visų instrukcijų, negalima atmetti tam tikros liekamosios rizikos galimybės.

PAVOJINGA

Netoli pramoninio krautuvo esantys asmenys turi būti žinoti apie pavojas, kurie gali išiti naudojant krautuvą.

Net jei pramoninio krautuvo naudojimas atrodo nepavojingas, negalima atmetti liekamosios rizikos. Aplink pramoninį krautuvą esan-

Šiame naudojimo vadove taip pat yra nurodytos papildomos saugos taisyklės.

Liekamieji pavojai gali būti:

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

KATALIZATORIŲ MALŪNAS „KAVAMALĖ“

Naudojimo instrukcija

BENDRO VAIZDO NUOTRAUKA



2023/ versijos Nr.V1

Katalizatorių malūnas „KAVAMALĖ“

Naudojimo instrukcija

Katalizatorių maičius „KAVAMALE“

Naudojimo instrukcija

1.3 Gamintojo techninė informacija

Irenginio techniniai duomenys yra pateikiami įrenginio techninėje byloje (pase):

- bendrieji įrenginio duomenys: įrenginio paskirtis, tipas (modelis), pagaminimo metai, gamyklos numeris, darbo aplinkos reikalavimai;
- pagrindiniai techniniai duomenys ir charakteristikos:
- atskirų mechanizmų techniniai duomenys: mechanizmų specialieji duomenys.
- Šie dokumentai saugomi pas asmenį, kuris atsakingas už įrenginio nuolatinę techninę priežiūrą.

1.4 Pagrindinės techninės charakteristikos:

Pagrindinė įrengimo techninė informacija:

Irenginio pajėgumas (apdirbamas katalizatorių kiekis)	5kg ² /h
Irenginio galingumas	3kw
Irenginio masė	80kg
Ikrova	10kg
Triukšmo lygis	67 dB

Pagrindinės įrengimo techninės charakteristikos nurodytos ir ant gamintojo informacines lentelės

1.5 Įrenginio konstrukciniai elementai:

Irenginio sudedamosios dalys: 1. Valdymo pultas. 2. Malūno pavara. 3. Malūno būgnas.



EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



GWS 1000 PROFESSIONAL

ANGLE GRINDER

The compact tool with additional protection

- Extra-powerful 1000 W Champion Motor
- Anti-rotation protective guard – quickly and easily adjustable, provides reliable protection
- Good handling thanks to slim housing

[See technical details >](#)

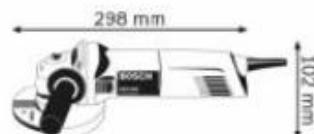
Functions & key features



TECHNICAL DATA

Additional data

Rated input power	1000 W
No-load speed	11,000 rpm
Disc diameter	125 mm
Power output	630 W
Grinding spindle thread	M14
Main handle	Barrel
Rubber backing pad, diameter	125 mm
Wire cup brush, diameter	75 mm
Weight	2.1 kg
Switch	Lockable Switch



Total vibration values (Surface grinding (roughing))

Vibration emission value ah	1.5 m/s ²
Uncertainty K	8.5 m/s ²

Total vibration values (Sanding with sanding sheet)

Vibration emission value ah	1.5 m/s ²
Uncertainty K	3 m/s ²

Noise/vibration information

Sound pressure level	91 dB(A)
Sound power level	102 dB(A)
Uncertainty K	3 dB

Surface grinding (roughing)

Vibration emission value ah	1.5 m/s ²
Uncertainty K	8.5 m/s ²

Sanding with sanding sheet

Vibration emission value ah	1.5 m/s ²
Uncertainty K	3 m/s ²

The A-rated noise level of the power tool is typically as follows: Sound pressure level 91 dB(A); Sound power level 102 dB(A). Uncertainty K= 3 dB.

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

Priedas 10. PVSV viešinimo dokumentai

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



Informacija apie parengtą poveikio visuomenės sveikatai vertinimo (PVSV) ataskaitą UAB „EMP Recycling“ atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo, paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklai, adresu Šilutės pl. 21, Klaipėda ir viešą susirinkimą

1. Planuoamos ūkinės veiklos organizatorius: EMP Recycling, UAB, įm. kodas 124824426, Galinės g. 7, Galinė, LT-14247 Vilnius r., tel. 1806, info@emp.lt.

2. PVSV ataskaitos rengėjas: Nomine Consult, UAB, įm. kodas 304493084, J. Tumo-Vaižganto g. 8-1, LT-01108, Vilnius, tel. (8 5) 2107210, info.lt@nomineconsult.com.

3. Planuoamos ūkinės veiklos pavadinimas, vieta (adresas): EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo, paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veikla, adresu Šilutės pl. 21, Klaipėda.

4. Trumpas planuoamos ūkines veiklos aprašymas: ūkinė veikla susijusi su atliekų surinkimu, pradiniu apdorojimu, paruošimu pakartotinai naudoti ir laikymu. Atliekamas vertinimas dėl poveikio visuomenės sveikatai, formuojama sanitarinės apsaugos zona.

5. PVSV ataskaita viešai eksponeuojama nuo 2024-09-12 iki 2024-09-27 (imtinai) Klaipėdos m. sav. administracijos patalpose (Liepų g. 11, 92138 Klaipėda), darbo dienomis pirmadienį-ketvirtadienį 8.00-17.00 val., penktadienį 08.00-15.45 val. (pietų pertrauka 12.00-12.45 val.), Nomine Consult, UAB, būstinėje (J. Tumo-Vaižganto g. 8-1, Vilnius), darbo dienomis pirmadienį-ketvirtadienį 8.30- 17.30 val., penktadienį 8.30-17.00 val. (pietų pertrauka 12.00-13.00 val.). PVSV ataskaita skelbiama ir Nomine Consult, UAB, interneto svetainėje: https://nomineconsult.com/wp-content/uploads/2024/09/EMP-PVSV-ataskaita-KLAIPEDA__20240821.pdf

6. Viešas visuomenės supažindinimo su PVSV ataskaita susirinkimas įvyks: 2024 m. rugėjėjo 30 d. 17.00 val. Klaipėdos m. sav. administracijos patalpose, Tarybos posėdžių salė, 3-ias aukštasis (Liepų g. 11, 92138 Klaipėda).

7. Ikiviešo visuomenės supažindinimo susirinkimo visuomenės pasiūlymus dėl PVSV ataskaitos teikti: Nomine Consult, UAB, raštu, adresu J. Tumo-Vaižganto g. 8-1, Vilnius arba el. paštu info.lt@nomineconsult.com.

8. Sprendimą dėl PŪV galimybų priims: Nacionalinio visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos, Kalvarijų g. 153, Vilnius, tel. (85) 2124098, el. p. info@nvsc.lt.
Nr.524

Vadovaujantis 2022-06-22 Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus pavaduo-

ji kurią turi būti sum
Dėl objekto apž
paštu halina.zukovs
riziką ir atsakomyb
Registracijos įz
Aukciono pradž
Aukcionalas vykd
Dalyvis registru
troninių aukcionų o
Aukciono laime
zukovska@pylimas
egzempliorių aukcic
pasirašymo) arba kv

Aukciono laimē
kaip per 3 (tris) da
nurodytą banko sąsl
Turto perdavim
protokolo pasirašyn
iregistravimui, apmc
Garantinis įnaš
Daugiau inform
Nr.530

Parduodamas 9'
macijos kreiptis į ba
Nr.531

INFORMACI
tiekimą bei UAB „E
adresu Liepų g. 87.
Ūkinės veiklos
Nr. +37046314062,
tel. +370 5 2600269.
Ataskaitos ren
2045139 +370 613 7

Vakarų ekspresas 

2024 M. RUGSĖJO 12 D., KETVIRTADIENIS

Informacija apie parengtą poveikio visuomenės sveikatai vertinimo (PVSV) ataskaitą UAB „EMP Recycling“ atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo, paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklai, adresu Šilutės pl. 21, Klaipėda ir viešą susirinkimą

1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius: EMP Recycling, UAB, jm. kodas 124824426, Galinės g. 7, Galinė, LT-14247 Vilniaus r., tel. 1806, info@emp.lt.

2. PVSV ataskaitos rengėjas: Nomine Consult, UAB, jm. kodas 304493084, J. Tumo-Vaižganto g. 8-1, LT-01108, Vilnius, tel. (8 5) 2107210, info.lt@nomineconsult.com.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas, vieta (adresas): EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo, paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veikla, adresu Šilutės pl. 21, Klaipėda.

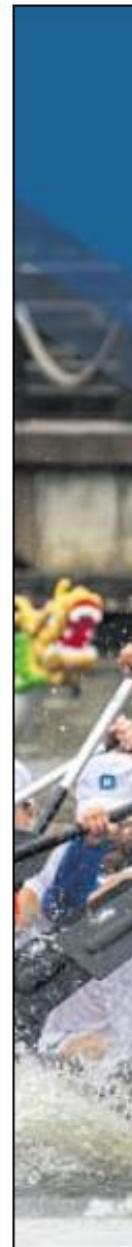
4. Trumpas planuojamos ūkines veiklos aprašymas: ūkinė veikla susijusi su atliekų surinkimu, pradiniu apdorojimu, paruošimu pakartotinai naudoti ir laikymu. Atliekamas vertinimas dėl poveikio visuomenės sveikatai, formuojama sanitarinės apsaugos zona.

5. PVSV ataskaita viešai eksponuojama nuo 2024-09-12 iki 2024-09-27 (imtinai) Klaipėdos m. sav. administracijos patalpose (Liepų g. 11, 92138 Klaipėda), darbo dienomis pirmadienį-ketvirtadienį 8.00-17.00 val., penktadienį 08.00-15.45 val. (pietu pertrauka 12.00-12.45 val.), Nomine Consult, UAB, būstinėje (J. Tumo-Vaižganto g. 8-1, Vilnius), darbo dienomis pirmadienį-ketvirtadienį 8.30- 17.30 val., penktadienį 8.30-17.00 val. (pietu pertrauka 12.00-13.00 val.). PVSV ataskaita skelbiama ir Nomine Consult, UAB, interneto svetainėje: https://nomineconsult.com/wp-content/uploads/2024/09/EMP-PVSV-ataskaita-KLAIPEDA_20240821.pdf

6. Viešas visuomenės supažindinimo su PVSV ataskaita susirinkimas įvyks: 2024 m. rugsėjo 30 d. 17.00 val. Klaipėdos m. sav. administracijos patalpose, Tarybos posėdžių salė, 3-ias aukštas (Liepų g. 11, 92138 Klaipėda).

7. Iki viešo visuomenės supažindinimo susirinkimo visuomenės pasiūlymus dėl PVSV ataskaitos teikiti: Nomine Consult, UAB, raštu, adresu J. Tumo-Vaižganto g. 8-1, Vilnius arba el. paštu info.lt@nomineconsult.com.

8. Sprendimą dėl PŪV galimybių priims: Nacionalinio visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos, Kalvarijų g. 153, Vilnius, tel. (85) 2124098, el. p. info@nvsc.lt.



PROGR.
11:45 V
12:00 F

Vakarų

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



PVSV_informacinis_skelbimas_Klaipeda.pdf

nomineconsult.com/wp-content/uploads/2024/09/PVSV_informacinis_skelbimas_Klaipeda.pdf

1 / 1 | - 100% + | ☰

NOMINE CONSULT

Informacija apie parengtą poveikio visuomenės sveikatai vertinimo (PVSV) ataskaitą UAB „EMP Recycling“ atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo, paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklai, adresu Šilutės pl. 21, Klaipėda ir viešą susirinkimą

- 1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius:** EMP Recycling, UAB, jm. kodas 124824426, Galinės g. 7, Galinė, LT-14247 Vilnius r., tel. 1806, info@emp.lt.
- 2. PVSV ataskaitos rengėjas:** Nomine Consult, UAB, jm. kodas 304493084, J. Tumo-Vaižganto g. 8-1, LT-01108, Vilnius, tel. (8 5) 2107210, info.lt@nomineconsult.com.
- 3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas, vieta (adresas):** EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo, paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veikla, adresu Šilutės pl. 21, Klaipėda.
- 4. Trumpas planuojamas ūkinės veiklos aprašymas:** ūkinė veikla susijusi su atliekų surinkimu, pradiniu apdorojimu, paruošimu pakartotinai naudoti ir laikymu. Atliekamas vertinimas dėl poveikio visuomenės sveikatai, formuojama sanitarinės apsaugos zona.
- 5. PVSV ataskaita viešai eksponuojama nuo 2024-09-12 iki 2024-09-27 (imtinai) Klaipėdos m. sav. administracijos patalpose (Liepų g. 11, 92138 Klaipėda), darbo dienomis pirmadienį-ketvirtadienį 8.00-17.00 val., penktadienį 08.00-15.45 val. (pietu pertrauka 12.00-12.45 val.), Nomine Consult, UAB, būstiniėje (J. Tumo-Vaižganto g. 8-1, Vilnius), darbo dienomis pirmadienį-ketvirtadienį 8.30-17.30 val., penktadienį 8.30-17.00 val. (pietu pertrauka 12.00-13.00 val.). PVSV ataskaita skelbiama ir Nomine Consult, UAB, interneto svetainėje: https://nomineconsult.com/wp-content/uploads/2024/09/EMP-PVSV-ataskaita-KLAIPEDA_20240821.pdf**
- 6. Viešas visuomenės supažindinimo su PVSV ataskaita susirinkimas įvyks:** 2024 m. rugsėjo 30 d. 17.00 val. Klaipėdos m. sav. administracijos patalpose, Tarybos posėdžių salė, 3-ias aukštas (Liepų g. 11, 92138 Klaipėda).
- 7. Iki viešo visuomenės supažindinimo susirinkimo visuomenės pasiūlymus dėl PVSV ataskaitos teikti:** Nomine Consult, UAB, raštu, adresu J. Tumo-Vaižganto g. 8-1, Vilnius arba el. paštu info.lt@nomineconsult.com.
- 8. Sprendimą dėl PŪV galimybų priims:** Nacionalinio visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos, Kalvarijų g. 153, Vilnius, tel. (85) 2124098, el. p. info@nvsc.lt.

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



LRV.LT

Ministerijos ir įstaigos E pilietis LT ▾

NACIONALINIS VISUOMENĖS SVEIKATOS CENTRAS PRIE SVEIKATOS APSAUGOS MINISTERIJOS

f X in

2024-09-09

Informacija apie parengtą poveikio visuomenės sveikatai vertinimo (PVSV) ataskaitą UAB „EMP Recycling“ atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo, paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklai, adresu Šilutės pl. 21, Klaipėda ir viešą susirinkimą

Galioma iki: 2024-09-27

Informacija apie parengtą poveikio visuomenės sveikatai vertinimo (PVSV) ataskaitą UAB „EMP Recycling“ atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo, paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklai, adresu Šilutės pl. 21, Klaipėda ir viešą susirinkimą

1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius: EMP Recycling, UAB, jm. kodas 124824426, Galinės g. 7, Galinė, LT-14247 Vilnius r., tel. 1806, info@emp.lt.

2. PVSV ataskaitos rengėjas: Nomine Consult, UAB, jm. kodas 304493084, J. Tumo-Vaižganto g. 8-1, LT-01108, Vilnius, tel. (8 5) 2107210, info.lt@nomineconsult.com.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas, vieta (adresas): EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo, paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veikla, adresu Šilutės pl. 21, Klaipėda.

4. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas: ūkinė veikla susijusi su atliekų surinkimu, pradiniu apdorojimu, paruošimu pakartotinai naudoti ir laikymu. Atliekamas vertinimas dėl poveikio visuomenės sveikatai, formuojama sanitarinės apsaugos zona.

5. PVSV ataskaita viešai eksponuojama nuo 2024-09-12 iki 2024-09-27 (įmtinai) Klaipėdos m. sav. administracijos patalpose (Liepų g. 11, 92138 Klaipėda), darbo dienomis pirmadienį-ketvirtadienį 8.00-17.00 val., penktadienį 08.00-15.45 val. (pietu pertrauka 12.00-12.45 val.), Nomine Consult, UAB, būstineje (J. Tumo-Vaižganto g. 8-1, Vilnius), darbo dienomis pirmadienį-ketvirtadienį 8.30-17.30 val., penktadienį 8.30-17.00 val. (pietu pertrauka 12.00-13.00 val.). PVSV ataskaita skelbiama ir Nomine Consult, UAB, interneto svetainėje: https://nomineconsult.com/wp-content/uploads/2024/09/EMP-PVSV-ataskaita-KLAIPEDA_-20240821.pdf

6. Viešas visuomenės supažindinimo su PVSV ataskaita susirinkimas įvyks: 2024 m. rugsėjo 30 d. 17.00 val. Klaipėdos m. sav. administracijos patalpose, Tarybos posėdžių salė, 3-ias aukštatas (Liepų g. 11, 92138 Klaipėda).

7. Iki viešo visuomenės supažindinimo susirinkimo visuomenės pasiūlymus dėl PVSV ataskaitos teikiti: Nomine Consult, UAB, raštu, adresu J. Tumo-Vaižganto g. 8-1, Vilnius arba el. paštu info.lt@nomineconsult.com.

8. Sprendimą dėl PŪV galimybų priims: Nacionalinio visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos, Kalvarijų g. 153, Vilnius, tel. (85) 2124098, el. paštas info@nvsc.lt.

Atnaujinimo data: 2024-09-09

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



FW:

 Aušra Dragasiénė <Ausra.Dragasiene@klaipeda.lt>
To  Emilia Galeckaitė

 You replied to this message on 2024-09-04 15:45.



Siunčiu

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



INFOR



Informacija apie parengtą poveikio visuomenės sveikatai vertinimo (PVSV) ataskaitą UAB „EMP Recycling“ atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo, paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklai, adresu Šilutės pl. 21, Klaipėda ir viešą susirinkimą

1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius: EMP Recycling, UAB, jm. kodas 124824426, Galinės g. 7, Galinė, LT-14247 Vilnius r., tel. 1806, info@emp.lt.
2. PVSV ataskaitos rengėjas: Nomine Consult, UAB, jm. kodas 304493084, J. Tumo-Valžganto g. 8-1, LT-01108, Vilnius; tel. (8 5) 2107210, info.lt@nomineconsult.com.
3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas, vieta (adresas): EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo, paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veikla, adresu Šilutės pl. 21, Klaipėda.
4. Trumpas planuojamas ūkinės veiklos aprašymas: ūkinė veikla susijusi su atliekų surinkimu, pradiniu apdorojimu, paruošimu pakartotinai naudoti ir laikymu. Atliekamas vertinimas dėl poveikio visuomenės sveikatai, formuojama sanitarinės apsaugos zona.
5. PVSV ataskaita viešai eksponuojama nuo 2024-09-12 iki 2024-09-27 (ištintai) Klaipėdos m. sav. administracijos patalpose (Liepų g. 11, 92138 Klaipėda), darbo dienomis pirmadienį-ketvirtadienį 8.00-17.00 val., penktadienį 08.00-15.45 val. (pietu pertrauka 12.00-12.45 val.), Nomine Consult, UAB, būstiniuje (J. Tumo-Valžganto g. 8-1, Vilnius), darbo dienomis pirmadienį-ketvirtadienį 8.30-17.30 val., penktadienį 8.30-17.00 val. (pietu pertrauka 12.00-13.00 val.). PVSV ataskaita skelbiama ir Nomine Consult, UAB, interneto svetainėje: https://nomineconsult.com/wp-content/uploads/2024/09/EMP-PVSV-ataskaita-KLAIPEDA_20240821.pdf
6. Viešas visuomenės supažindinimo su PVSV ataskaita susirinkimas įvyks: 2024 m. rugpjūčio 30 d. 17.00 val. Klaipėdos m. sav. administracijos patalpose, Tarybos posėdžių salė, 3-ias aukštetas (Liepų g. 11, 92138 Klaipėda).
7. Iki viešo visuomenės supažindinimo susirinkimo visuomenės paslūgymus dėl PVSV ataskaitos teikti: Nomine Consult, UAB, raštu, adresu J. Tumo-Valžganto g. 8-1, Vilnius arba el. paštu info.lt@nomineconsult.com.
8. Sprendimą dėl PŪV galimybų prūms: Nacionalinio visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos, Kalvarijų g. 153, Vilnius, tel. (85) 2124098, el. p. info@nvsc.lt.

UAB „Inžinerija LT“, u.k. 302677178
Kretingos g. 15, Kretingale, LT-96332 Klaipėdos r.

Informuojame visuomenę apie
ties g. ir Smiltelės upės detaliojo p
rendimu Nr. 18 „Dėl teritorijos t
ijo plano patvirtinimo“, korektūr

Planuojama teritorija: žemės
Klaipedoje. Planuojamos teritorijos pl
Planavimo organizatorius:
Liepų g. 11, 91502 Klaipėda, tel. Nr. 0
www.klaipeda.lt

Planavimo iniciatorius: Fini
Detaliuoju planu korektūros

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



EMP RECYCLING, UAB, ATLIEKŲ SURINKIMO, PRADINIO APDOROJIMO, PARUOŠIMO
PAKARTOTINAI NAUDOTI IR LAIKYMO VEIKLOS, ADRESU ŠILUTĖS PL. 21, KLAIPĖDA,
POVEIKIO VISUOMEN4S SVEIKATAI VERTIMIMAS (PVSV)

VIEŠO VISUOMENĖS SUPAŽINDINIMO SU PVSV ATASKAITA PROTOKOLAS

2024 m. spalio mén. 2 d.

Posėdžio data ir pradžia: 2024 m. rugsėjo mén. 30 d., 17:00 val.

Posėdžio vieta: Klaipėdos m. sav. administracijos patalpose, Tarybos posėdžių salė, 3-ias aukštas, Liepų g. 11, 92138 Klaipėda

Ataskaitos pavadinimas: EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo, paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu, Šilutės pl. 21, Klaipėda, PVSV ataskaita.

Dalyviai: PVSV ataskaitos rengėjo (Nomine Consult, UAB) ir užsakovo (UAB „EMP Recycling“) atstovė; (pridedamas užsiregistravusių dalyvių sąrašas, 1 lapas).

Posėdžio pirmininkė: Emilija Galeckaitė, Nomine Consult, UAB

Posėdžio sekretorius: Augustas Driukas Nomine Consult, UAB.

Gauti visuomenės pasiūlymai:

Iki viešo visuomenės supažindinimo su ataskaita pradžios (vykusio 2024 m. rugsėjo mén. 30 d., 17:00 val., Klaipėdos m. sav. administracijos patalpose, Tarybos posėdžių salė, 3-ias aukštas (Liepų g. 11, 92138 Klaipėda) nebuvo gautas nei vienas suinteresuotos visuomenės pasiūlymas.

Susirinkimo pradžia ir PVSV ataskaitos pristatymas:

Emilija Galeckaitė, Nomine Consult, UAB, nurodė PVSV ataskaitos pavadinimą, ūkinės veiklos (ŪV) organizatorių (užsakovą), PVSV ataskaitos rengėją. Nurodė, kad viešas visuomenės supažindinimas su PVSV ataskaita yra jrašomas; viešo visuomenės supažindinimo su PVSV ataskaita protokolas bus parengtas ir pasirašytas per 5 darbo dienas po viešo supažindinimo.

Informavo, kad iki viešo visuomenės supažindinimo su ataskaita, nebuvo gauta nei vieno pasiūlymo.

Nurodė, kad pasiūlymus PAV ataskaitai dar galima pateikti šio supažindinimo su PVSV ataskaita metu – juos siušt el. paštu info.lt@nomineconsult.com. Pasiūlymai bus registruojami ir vėliau bus atsakoma raštu.

Pranešé, kaip ir kur su PVSV ataskaita iki viešo visuomenės supažindinimo buvo galima susipažinti.

Emilija Galeckaitė, Nomine Consult, UAB, pristaté „EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo, paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu Šilutės pl. 21, Klaipėda“ ŪV, PVSV ataskaitą ir jos rezultatus.

Pažyméjo, kad ŪV vykdoma Šilutės p. 21, Klaipėdoje, sklype, kurio plotas yra šiek tiek didesnis nei 1 ha. UAB „EMP recycling“ yra sudariusi sutartį dėl pastato ir aikštėlės, kurie yra naudojami ūkinės veiklos metu. ŪV metu bus atliekamas pirminis apdorojimas (rūšiavimas/atskyrimas), kurio metu atliekos išrūšiuojamos/atskiriamos, jeigu atliekos tinkamos pakartotiniams naudojimui jos tvarkomos atitinkamai ir po to parduodamos, jei ne – laikomas iki perdavimo į įmonės perdirbimo gamykla arba kitiemis atliekų tvarkytojams. Pažyméjo, kad ŪV metu bus vykdoma nepavojingų ir pavojingų atliekų surinkimas, pradinis apdorojimas (rūšiavimas/atskyrimas), paruošimas naudoti pakartotinai ir laikymas. ŪV metu naudojami atliekų kiekiai: paruošiamos naudoti nepavojingos atliekos – 3147 t/metus; didžiausias vienu metu laikomas nepavojingų atliekų kiekis – 163,52 t; naudojamos nepavojingos atliekos – 747 t/metus; paruošiamos naudoti pavojingos atliekos – 1262 t/metus; didžiausias vienu metu laikomas pavojingų atliekų kiekis – 44,437 t; naudojamos pavojingos atliekos – 206 t/metus. Surenkti, tvarkomi ir laikomi šie atliekų srautai: antrinės žaliavos (metalų atliekos, plastikų atliekos,

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

stiklo atliekos); eksplotuoti netinkamų transporto priemonių atliekų sudedamosios dalys; juodujų ir spalvotųjų metalų atliekos; elektros ir elektroninės įrangos atliekos; baterijų ir akumuliatorių atliekos; kitos atliekos (pavojingos ir nepavojingos).

Rengiant PVSV Ataskaitą, buvo atsižvelgta į Artimiausią gyvenamają aplinką: gyvenamosios paskirties pastatus, adresais: Šilutės pl. 24, Klaipėda, nuo analizuojamo ŪV sklypo ribos nutolęs apie 266 m atstumu į vakarus; Kauno g. 47, Klaipėda, nuo analizuojamo ŪV sklypo ribos nutolęs apie 300 m atstumu į vakarus.

Pristatomi PVSV tikslai: įvertinti ūkinės veiklos poveikį visuomenės sveikatai; įvertinti, ar ŪV oro taršos ir triukšmo lygialiai LR teisés aktuose numatytais normas; remiantis rezultatais nustatyti SAZ ribas.

Pažymima, kad PVSV rengiamas vadovaujantis Lietuvos Respublikos specialiuju žemės naudojimo sąlygu įstatymu, Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro patvirtintais Poveikio visuomenės sveikatai vertinimo metodiniais nurodymais kt. teisés aktais. Atsakinga institucija nagrinėjanti ataskaitą yra Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos.

Atsižvelgiant į ŪV pobūdį Poveikis visuomenės sveikatai buvo vertinamas pagal cheminę taršą ir taršos sklaidą aplinkos ore bei fizinę taršą (triukšmas) ir jos sklaidą.

PVSV ataskaitoje buvo vertinami šie ŪV veiksnių, darantys įtaką aplinkai ir visuomenės sveikatai: cheminė tarša ir fizinė tarša. Kiti reikšmingi veiksnių (biologiniai, ekonominiai, socialiniai, psichologiniai), kurių taršos rodikliai ribinės vertės néra reglamentuotos norminiuose teisés aktuose.

Pristatomas cheminės taršos vertinimas. Išanalizavus ŪV buvo nustatyta, kad atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo, paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos metu stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių nebus ir tarša nesusidarys. Vertinama, kad į teritoriją atvykstančių automobilių (iki 40 lengvujujų ir iki 1 sunkiasvorio per dieną) įtaka aplinkos oro kokybei bus minimali. Taip pat nustatyta, kad ŪV metu aplinkos kvapų taršos šaltinių nebus ir tarša kvapais nesusidarys. Pagal atliktą aplinkos oro teršalų sklaidos modeliavimą „AERMOD View“ programine įranga ir gautus rezultatus galima teigti, kad ŪV eksplotacijos metu aplinkos oro teršalų (CO, NO₂, KD₁₀, KD_{2,5}, LOJ) koncentracijos aplinkos ore, vertinant foninį aplinkos oro užterštumą ir nevertinant foninio aplinkos užterštumo, neviršins Lietuvos Respublikos teisés aktų nustatyti ribinių verčių.

Pristatomas triukšmo vertinimas. Siekiant įvertinti triukšmo šaltinių įtaką triukšmo lygiui artimiausioje gyvenamojoje ir visuomeninėje aplinkoje buvo atlikti šie triukšmo lygio skaičiavimai: 1 variantas: Apskaičiuotas ūkinės veiklos triukšmo šaltinių (lengvujujų ir sunkiasvorųjų automobilių judėjimo linijos, elektrinis krautuvas, ūkinės veiklos pastatas, kuriamo veikia triukšmo šaltiniai (elektrinis krautuvas, kampinis šliuoklis ir katalizatorių smulkinimo įrenginys)) triukšmo lygis. Atsižvelgiant į ŪV darbo valandas, vertinimas atliekamas dienos metu; 2 variantas, įvertinamas foninis pramonės sukeliamas triukšmas ir ūkinės veiklos triukšmo šaltinių (automobilių judėjimo linijos, elektrinis krautuvas, ūkinės veiklos pastatas, kuriamo veikia triukšmo šaltiniai) triukšmo lygis. Vertinimu nustatyta, kad ūkinės veiklos triukšmo šaltinių kartu įvertinus ir foninį pramonės sukeliamą triukšmą dienos metu neviršija didžiausią leidžiamų ribinių triukšmo verčių, kurios taikomos gyvenamuųjų pastatų (namų) ir visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje pagal HN33:2011 1 lentelės 4 punktą: ties gyvenamuoju namu Šilutės pl. 24, Klaipėdoje triukšmo lygis dienos metu siekia 45 dB(A); ties gyvenamuoju namu Kauno g. 47, Klaipėdoje triukšmo lygis dienos metu siekia 50 dB(A). Įvertinus Klaipėdos miesto transporto triukšmo sklaidos žemėlapje nurodytas esamo transporto triukšmo vertės ir jas susumavus su ūkinė veikla susijusio transporto dienos metu keliamu maksimaliu triukšmu, nustatyta, kad suminis triukšmas neviršija didžiausią leidžiamų ribinių triukšmo verčių, kurios taikomos gyvenamuųjų pastatų (namų) ir visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje pagal HN33:2011 1 lentelės 3 punktą: ties gyvenamuoju namu Šilutės pl. 24, Klaipėdoje triukšmo lygis dienos metu siekia 60,3 dB(A); ties gyvenamuoju namu Kauno g. 47, Klaipėdoje triukšmo lygis dienos metu siekia 60,1 dB(A). Ties ūkinės veiklos sanitarinės apsaugos zonos ribomis triukšmo lygis siekia 35-53 dB(A) ir neviršija didžiausios leidžiamos ribinės triukšmo vertės, kuri taikoma gyvenamuųjų pastatų (namų) ir visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje pagal HN33:2011 1 lentelės 4 punktą.

Pristatomas kitų reikšmingų ūkinės veiklos visuomenės sveikatai įtaką darančių veiksnų poveikis. PVSV ataskaitos rengimo metu buvo nustatyta, kad kiti reikšmingi ūkinės veiklos visuomenės sveikatai

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

Įtaką darantys veiksniai (biologiniai, ekonominiai, socialiniai, psichologiniai), kurių taršos rodiklių ribinės vertės nėra reglamentuotos norminiuose teisės aktuose, nenumatomi, t. y. poveikio biologiniu, ekonominiu, socialiniu ar psichologiniu aspektu nebus.

Pristatomos PVSV ataskaitos išvados. Ūkinė veikla – EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo, pradinio apdorojimo paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu Šilutės pl. 21, Klaipėda reikšmingo neigiamo poveikio gyventojams ir visuomenės sveikatai dėl fizikinės, cheminės, biologinės taršos ir kvapų, išskaitant galimą neigiamą poveikį gyvenamajai, rekreacinei, visuomeninei aplinkai, gyventoju saugai ir visuomenės sveikatai, neturės. Veiklos metu aplinkos kvapų taršos šaltinių nebus ir tarša nesusidarys. Jvertinus aplinkos oro taršą susidarančią dėl transporto, nustatyta kad ŪV eksploatacijos metu aplinkos oro teršalų (CO, NO₂, KD₁₀, KD_{2,5}, LOJ) koncentracijos aplinkos ore, vertinant foninį aplinkos oro užterštumą ir nevertinant foninio aplinkos užterštumo, neviršys ribinių verčių. Jvertinus triukšmo sklaidą buvo nustatyta, kad ribinės vertės už sklypo teritorijos ribų nebus viršijamos. Todėl ŪV reikšmingos neigiamos įtakos visuomenės sveikatos būklei neturės. Jvertinus aplinkos oro taršą ir triukšmo sklaidą buvo nustatyta, kad ribinės vertės už sklypo teritorijos ribų nebus viršijamos, todėl rekomenduojama SAZ sutapatinti su sandėlio ribomis. SAZ plotas – 545,68 m².

Klausimai ir atsakymai:

Suinteresuotos visuomenės atstovui klausimų nekilo.

Emilia Galeckaitė, 17:19 val. paskelbė viešo visuomenės supažindinimo su PVSV ataskaita susirinkimo pabaiga.

Posėdžio sekretorius



Augustas Driukas

Posėdžio pirmininkė



Emilia Galeckaitė

PRIDEDAMA: užsiregistravusių dalyvių sąrašas (1 lapas).

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas



EMP RECYCLING, UAB, ATLIEKU SURINKIMO, PRADINIO APPDOROJIMO, PARUOŠIMO PAKARTOTINAI NAUDOTI IR LAIKYMO VEIKLOS, ADRESU ŠILUTĖS PL.

21. KLAIPĖDA

Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

Viešas visuomenės supažindinimas su ataskaita, Klaipėdos m. sav. administracijos patalpose, Tarybos posėdžių salė, 3-ias aukštas (Liepu g. 11, 92138 Klaipėda), 2024 m. rugpjūčio 30 d. 17⁰⁰ val.

Dalyvių sąrašas

EMP Recycling, UAB, atliekų surinkimo,
pradinio apdorojimo,
paruošimo pakartotinai naudoti ir laikymo veiklos, adresu
Šilutės pl. 21, Klaipėda,
Poveikio visuomenės sveikatai vertinimas
