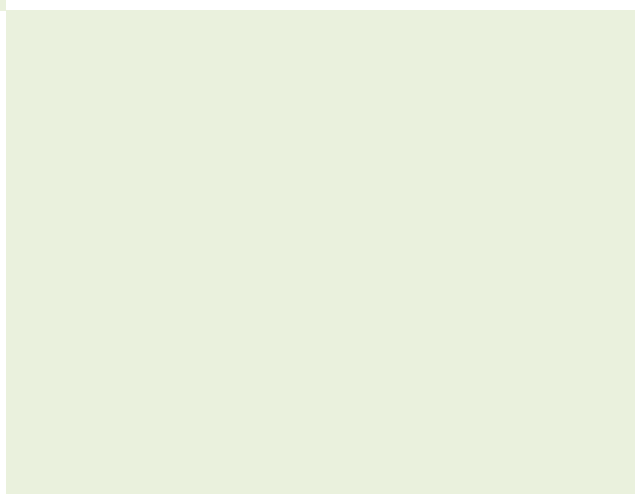
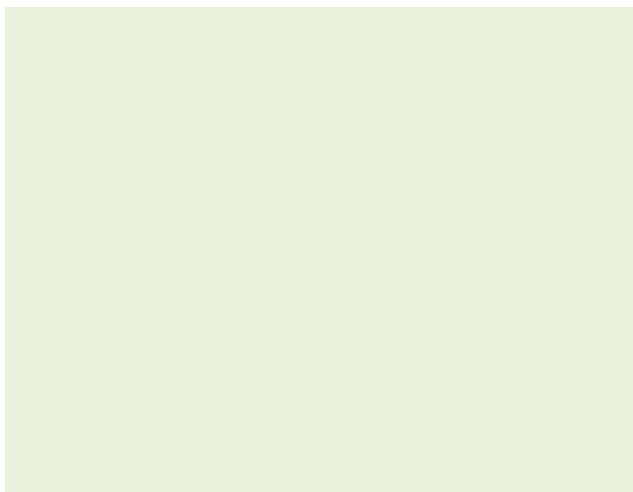


PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS – GAMYBOS PASKIRTIES
PASTATO, SKIRTO GRUBIŲ METALO GAMINIŲ GAMYBAI,
APDIRBIMUI IR DAŽYMIUI, STATYBOS IR EKSPLOATACIJOS
POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATRANKOS INFORMACIJA



**Planuojamos ūkinės veiklos
organizatorius:**

UAB „Asas nuosavybės“

**Poveikio aplinkai vertinimo
dokumentų rengėjas:**

UAB „Pajūrio planai“

2020 m.

<p>PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS (PAV) PAVADINIMAS:</p>	<p>Gamybos paskirties pastato, skirto grubių metalo gaminių gamybai, apdirbimui ir dažymui, statyba ir eksploatacija</p>
<p>PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS VIETA:</p>	<p>Klaipėdos apskritis, Klaipėdos r., Klaipėdos m. savivaldybė, Klaipėda, Senoji Smiltelės g. 7</p>
<p>PAV DOKUMENTŲ RENGIMO METAI:</p>	<p>2020 m.</p>
<p>PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS ORGANIZATORIUS:</p>	<p>UAB „Asas nuosavybės“ Minijos g. 159-122 Klaipėda, Klaipėdos miesto savivaldybė, tel. +370 605 95120, el. paštas: info@sidc.eu</p>
<p>PAV DOKUMENTŲ RENGĖJAS:</p>	<p>UAB „Pajūrio planai“, Liepų g. 66, Klaipėda, Klaipėdos miesto savivaldybė, tel. +370 698 08831, el. paštas: pajurio.planai@hotmail.com</p>

TURINYS

IVADAS.....	6
I. INFORMACIJA APIE PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS ORGANIZATORIŲ.....	7
1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatoriaus duomenys.....	7
2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjo duomenys	7
II. PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS APRAŠYMAS	7
3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas, nurodant atrankos dėl PAV atlikimo teisinį pagrindą (Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo punktą (-us)).	7
4. Planuojamos ūkinės veiklos fizinės charakteristikos: žemės sklypo plotas ir planuojama jo naudojimo paskirtis ir būdas (būdai), funkcinės zonos, planuojamas užstatymo plotas, numatomi statiniai, įrenginiai ir jų paskirtys, reikalinga inžinerinė infrastruktūra (pvz., inžineriniai tinklai (vandentiekio, nuotekų šalinimo, šilumos, energijos ir kt.), susisiekimo komunikacijos, kai tinkama, griovimo darbų aprašymas.....	7
5. Planuojamos ūkinės veiklos pobūdis: produkcija (įskaitant produktus, kurie gali būti pavojingosios medžiagos ar mišiniai), technologijos ir pajėgumai (planuojant esamos veiklos plėtrą, nurodyti ir vykdomos veiklos technologijas ir pajėgumus)	8
6. Žaliavų, produktų (įskaitant šalutinius ir tarpinius produktus), cheminių medžiagų ir mišinių naudojimas ir susidarymas, nurodant jų kiekius, o naudojant ar susidarant pavojingosioms medžiagoms ar mišiniams, taip pat nurodant jų pavojingumo klasę ir kategoriją; radioaktyviųjų medžiagų naudojimas; pavojingųjų (nurodant pavojingųjų atliekų technologinius srautus) ir nepavojingųjų atliekų (nurodant atliekų susidarymo šaltinį arba atliekų tipą) naudojimas; planuojamos ūkinės veiklos metu numatomas naudoti ir laikyti tokių žaliavų, produktų, medžiagų, mišinių ir atliekų kiekis.	10
7. Gamtos išteklių (gyvosios ir negyvosios gamtos elementų) – vandens, žemės (jos paviršiaus ir gelmių), dirvožemio, biologinės įvairovės naudojimo mastas ir regeneracijos galimybės.	12
8. Duomenys apie energijos, kuro ir degalų naudojimą (planuojamas sunaudoti kiekis per metus). 13	
9. Pavojingųjų, nepavojingųjų ir radioaktyviųjų atliekų susidarymas, nurodant atliekų susidarymo vietą, kokios atliekos susidaro (atliekų susidarymo šaltinis arba atliekų tipas), planuojamas jų kiekis, jų tvarkymas.	14
10. Nuotekų susidarymas, preliminarus jų kiekis ir užterštumas, jų tvarkymas.....	15
11. Cheminės taršos susidarymas (oro, dirvožemio, vandens teršalų, nuosėdų susidarymas, preliminarus jų kiekis ir teršalų skaičiavimai, atitiktis ribiniams dydžiams) ir jos prevencija. Duomenys apie numatomą taršą į aplinkos orą iš stacionarių taršos šaltinių ir apie taršos šaltiniuose numatomas išmesti šiltnamio efektą sukeliančias dujas (toliau – ŠESD).	17
12. Taršos kvapais susidarymas (kvapo emisijos, teršalų skaičiavimai, atitiktis ribiniams dydžiams) ir jos prevencija.....	45
13. Fizikinės taršos susidarymas (triukšmas, vibracija, šviesa, šiluma, jonizuojančioji ir nejonizuojančioji (elektromagnetinė) spinduliuotė ir stacionarių triukšmo šaltinių emisijos, teršalų skaičiavimai, atitiktis ribiniams dydžiams) ir jos prevencija.	48
14. Biologinės taršos susidarymas (pvz., patogeniniai mikroorganizmai, parazitiniai organizmai) ir jos prevencija.....	61
15. Planuojamos ūkinės veiklos pažeidžiamumo rizika dėl ekstremaliųjų įvykių (pvz., gaisrų, didelių avarijų, nelaimių (pvz., potvynių, jūros lygio kilimo, žemės drebėjimų)) ir (arba) susidariusių	

ekstremaliųjų situacijų, įskaitant tas, kurias gali lemti klimato kaita; ekstremaliųjų įvykių ir ekstremaliųjų situacijų tikimybė ir jų prevencija. Jeigu planuojama ūkinė veikla yra susijusi su pavojingosiomis medžiagomis, nurodytomis Pavojingųjų medžiagų ir mišinių sąrašo, jų kvalifikacinių kiekių nustatymo ir cheminių medžiagų bei mišinių priskyrimo pavojingosioms medžiagoms kriterijų aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004 m. rugpjūčio 17 d. nutarimu Nr. 966 „Dėl Pramoninių avarijų prevencijos, likvidavimo ir tyrimo nuostatų ir Pavojingųjų medžiagų ir mišinių sąrašo, jų kvalifikacinių kiekių nustatymo ir cheminių medžiagų bei mišinių priskyrimo pavojingosioms medžiagoms kriterijų aprašo patvirtinimo“, 1 ir 2 lentelėse, ir jų kiekis prilygsta minėtose lentelėse nurodytam kvalifikaciniam kiekiui ar jį viršija arba jį galėtų turėti lemiamą įtaką avarijų pavojui esamame pavojingajame objekte, vertinant tokios planuojamos ūkinės veiklos pažeidžiamumo riziką dėl pramoninių avarijų, rekomenduojama vadovautis Pavojingojo objekto, kuriame pavojingųjų medžiagų kiekiai prilygsta nustatytųjų kvalifikacinių kiekių II lygiui ar jį viršija, saugos ataskaitos rengimo rekomendacijose, patvirtintose Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2013 m. lapkričio 6 d. įsakymu Nr. 1-271 „Dėl Pavojingojo objekto, kuriame pavojingųjų medžiagų kiekiai prilygsta nustatytųjų kvalifikacinių kiekių II lygiui ar jį viršija, saugos ataskaitos rengimo rekomendacijų patvirtinimo“, pateiktais rizikos analizės minimaliais reikalavimais ir įvertinti planuojamos ūkinės veiklos keliamą individualią ir socialinę riziką. 61

16. Planuojamos ūkinės veiklos rizika žmonių sveikatai (pvz., dėl vandens, žemės, oro užterštumo, kvapų susidarymo)..... 62

17. Planuojamos ūkinės veiklos sąveika su kita vykdoma ūkine veikla ir (ar) pagal teisės aktų reikalavimus patvirtinta ūkinės veiklos plėtra (pvz., pagal patvirtintų ir galiojančių teritorijų planavimo dokumentų sprendinius) gretimuose žemės sklypuose ir (ar) teritorijose (tiesiogiai besiribojančiose arba esančiose netoli planuojamos ūkinės veiklos vietos, jeigu dėl planuojamos ūkinės veiklos masto jose tikėtinas reikšmingas poveikis aplinkai). Veiklos sukelti nepatogumai (trukdžių susidarymas, pvz., statybos metu galimi transporto eismo ar komunalinių paslaugų tiekimo sutrikimai). 63

18. Planuojamos ūkinės veiklos vykdymo terminai ir eiliškumas (pvz., teritorijos parengimas statybai, statinių statybų pradžia, technologinių linijų įrengimas, teritorijos sutvarkymas). 64

III. PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS VIETA 65

19. Planuojamos ūkinės veiklos vieta (adresas) pagal Lietuvos Respublikos teritorijos administracinius vienetus, jų dalis, gyvenamąsias vietas (apskritis; savivaldybė; seniūnija; miestas, miestelis, kaimas ar viensėdis) ir gatvę; teritorijos, kurioje planuojama ūkinė veikla, žemėlapis su gretimybėmis ne senesnis kaip 3 metų (ortofoto ar kitame žemėlapyje, kitose grafinės informacijos pateikimo priemonėse apibrėžta planuojamos ūkinės veiklos teritorija, planų mastelis pasirenkamas atsižvelgiant į planuojamos ūkinės veiklos teritorijos ir teritorijų, kurias planuojama ūkinė veikla gali paveikti, dydžius); informacija apie turimą arba numatomą įgyti teisę valdyti, naudoti ar disponuoti žemės sklypą ar teritorijas, kuriose yra planuojama ūkinė veikla (privati, savivaldybės ar valstybinė nuosavybė, nuoma pagal sutartį; žemės sklypo planas, jei parengtas). 65

20. Planuojamos ūkinės veiklos teritorijos, gretimų žemės sklypų ar teritorijų funkcinis zonavimas ir teritorijos naudojimo reglamentas pagal patvirtintus teritorijų planavimo dokumentus, taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos. Informacija apie vietovės inžinerinę infrastruktūrą, urbanizuotas teritorijas (gyvenamąsias, pramonines, rekreacines, visuomeninės paskirties), esamus statinius ir šių teritorijų ir (ar) statinių atstumus nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos). 65

21. Informacija apie planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir gretimuose žemės sklypuose ar teritorijose esančius žemės gelmių išteklius, dirvožemį; geologinius procesus ir reiškinius (pvz., erozija, sufozija, karstas, nuošliaužos), geotopus, kurių duomenys kaupiami GEOLIS (geologijos informacijos sistema) duomenų bazėje (<https://epaslaugos.am.lt/>). 66

22. Informacija apie planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir gretimuose žemės sklypuose ar teritorijose esantį kraštovaizdį, jo charakteristiką (vyraujantis tipas, natūralumas, mozaikiškumas, įvairumas, kultūrinės vertybės, tradiciškumas, reikšmė regiono mastu, estetiškos ypatybės, svarbiausios regyklos, apžvalgos taškai ir panoramos (sklypo apžvelgiamumas ir padėtis svarbiausių objektų atžvilgiu), lankytinos ir kitos rekreacinės paskirties vietos), gamtinę karkasą, vietovės reljefą. Ši informacija pateikiama vadovaujantis Europos kraštovaizdžio konvencijos, Europos Tarybos ministrų komiteto 2008 m. rekomendacijų CM/Rec (2008)3 valstybėms narėms dėl Europos kraštovaizdžio konvencijos įgyvendinimo gairių nuostatomis, Lietuvos Respublikos kraštovaizdžio politikos kryptių aprašu, patvirtintu Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004 m. gruodžio 1 d. nutarimu Nr. 1526 „Dėl Lietuvos Respublikos kraštovaizdžio politikos kryptių aprašo patvirtinimo“, Nacionalinio kraštovaizdžio tvarkymo plano, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2015 m. spalio 2 d. įsakymu Nr. D1-703 „Dėl Nacionalinio kraštovaizdžio tvarkymo plano patvirtinimo“, sprendiniais ir Lietuvos Respublikos kraštovaizdžio erdvinės struktūros įvairovės ir jos tipų identifikavimo studija.

67

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

67

24. Informacija apie planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir gretimuose žemės sklypuose ar teritorijose esančią biologinę įvairovę:..... 68

25. Informacija apie planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir gretimuose žemės sklypuose ar teritorijose esančias jautrias aplinkos apsaugos požiūriu teritorijas – vandens telkinių apsaugos zonas ir pakrantės apsaugos juostas, potvynių zonas (potvynių grėsmės ir rizikos teritorijų žemėlapis pateiktas – <http://potvyniai.aplinka.lt/potvyniai>), karstinį regioną, požeminio vandens vandenvietes ir jų apsaugos zonas..... 69

26. Informacija apie planuojamos ūkinės veiklos teritorijos ir gretimų žemės sklypų ar teritorijų taršą praeityje, jeigu jose vykdoma ūkinė veikla buvo nesilaikoma aplinkos kokybės normų (pagal vykdyto aplinkos monitoringo duomenis, pagal teisės aktų reikalavimus atlikto ekogeologinio tyrimo rezultatus)..... 69

27. Planuojamos ūkinės veiklos žemės sklypo ar teritorijos išsidėstymas rekreacinių, kurortinių, gyvenamosios, visuomeninės paskirties, pramonės ir sandėliavimo, inžinerinės infrastruktūros teritorijų atžvilgiu, nurodomas atstumus nuo šių teritorijų ir (ar) esamų statinių iki planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos)..... 70

28. Informacija apie planuojamos ūkinės veiklos žemės sklype ar teritorijoje esančias nekilnojamas kultūros vertybes (kultūros paveldo objektus ir (ar) vietoves), kurios registruotos Kultūros vertybių registre (<http://kvr.kpd.lt/heritage>), jų apsaugos reglamentą ir zonas, atstumą nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos). 70

IV. GALIMO POVEIKIO APLINKAI RŪŠIS IR APIBŪDINIMAS 72

29. Apibūdinamas ir įvertinamas tikėtinas reikšmingas poveikis aplinkos elementams ir visuomenės sveikatai, atsižvelgiant į dydį ir erdvinį mastą (pvz., geografinę vietovę ir gyventojų, kuriems gali būti daromas poveikis, skaičių); pobūdį (pvz., teigiamas ar neigiamas, tiesioginis ar netiesioginis); poveikio intensyvumą ir sudėtingumą (pvz., poveikis intensyvės tik paukščių migracijos metu); poveikio tikimybę (pvz., tikėtinas tik avarijų metu); tikėtiną poveikio pradžią, trukmę, dažnumą ir grįžtamumą (pvz., poveikis bus tik statybos metu, lietaus vandens išleidimas gali padidinti upės vandens debitą, užlieti žuvų nerštavietes, sukelti eroziją, nuošliaužas); suminį poveikį su kita vykdoma ūkine veikla ir (arba) pagal teisės aktų reikalavimus patvirtinta ūkinės veiklos plėtra

gretimose teritorijose (pvz., kelių veiklos rūšių vandens naudojimas iš vieno vandens šaltinio gali sumažinti vandens debitą, sutrikdyti vandens gyvūnijos mitybos grandinę ar visą ekologinę pusiausvyrą, sumažinti ištirpusio vandenyje deguonies kiekį), ir galimybes išvengti reikšmingo neigiamo poveikio ar užkirsti jam kelią:	72
30. Galimas reikšmingas poveikis 29 punkte nurodytų veiksnių sąveikai.	75
31. Galimas reikšmingas poveikis 29 punkte nurodytiems veiksniams, kurį lemia planuojamos ūkinės veiklos pažeidžiamumo rizika dėl ekstremaliųjų įvykių (pvz., didelių pramoninių avarijų) ir (arba) ekstremaliųjų situacijų	75
32. Galimas reikšmingas tarpvalstybinis poveikis.	76
33. Numatomos priemonės galimam reikšmingam neigiamam poveikiui aplinkai išvengti, užkirsti jam kelią. Pateikiamas šių priemonių aprašymas ir įgyvendinimo grafikas, nurodant kokiame planuojamame ūkinės veiklos etape jos bus numatytos ir įgyvendintos (pvz., statybą leidžiančio dokumento, leidimo naudoti žemės gelmių išteklius arba ertmes, taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimo, taršos leidimo ar kitų įstatymuose nurodytų leidimų išdavimo etape, veiklos vykdymo etape, veiklos nutraukimo etape).	76
V. PRIEDAI.....	77

IVADAS

UAB „Asas nuosavybės“ planuoja gamybos paskirties pastato, skirto grubių metalo gaminių gamybai, apdirbimui ir dažymui, statybą ir eksploataciją Senoji Smiltelės g. 7 Klaipėdoje.

Atsižvelgiant į LR Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo Nr. I-1495 pakeitimo įstatymo Nr. XIII-529, 2 priedo 11.18. p., planuojant gamybos ir pramonės objektų plėtrą pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijose, kai užimamas 1 ha ar didesnis plotas, privaloma atlikti atranką ir nustatyti ar privaloma atlikti poveikio aplinkai vertinimą.

Atrankos informacija rengiama remiantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo aktualia redakcija ir LR Aplinkos ministro 2017 m. spalio 16 d. įsakymu Nr. D1-845 „Dėl planuojamos ūkinės veiklos atrankos dėl poveikio aplinkai vertinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ patvirtintu tvarkos aprašu.

I. INFORMACIJA APIE PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS ORGANIZATORIŲ

1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatoriaus duomenys

Juridinio asmens pavadinimas, kodas	UAB „Asas nuosavybės“, 305243429
Adresas, telefono numeris, el. paštas	Minijos g. 159-122 Klaipėda, Klaipėdos miesto savivaldybė, tel. +370 605 95120, el. paštas: info@sidc.eu

2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjo duomenys

Juridinio asmens pavadinimas, kodas	UAB „Pajūrio planai“, 302299127
Adresas, telefono numeris, el. paštas	Liepų g. 66, LT-92100 Klaipėda, Klaipėdos apskritis, tel. +370 698 08831, el. paštas: pajurio.planai@hotmail.com
Kita informacija	Aplinkos taršos sklaidos modeliavimo rengėjas: Taršos modelis, MB, direktorius Darius Pavolis, tel. +370 698 57038 Planuojamos ūkinės veiklos organizatoriaus ir PAV dokumentų rengėjo pasirašyta laisvos formos deklaracija, kad jo įgaliotas PAV dokumentų rengėjas atitinka Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 5 straipsnio 1 dalies 4 punkte nustatytus reikalavimus pateikta 6 priede.

II. PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS APRAŠYMAS

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

Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas – gamybos paskirties pastato, skirto grubių metalo gaminių gamybai, apdirbimui ir dažymui, statyba ir eksploatacija.

Planuojamos ūkinės veiklos atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo atliekama vadovaujantis LR planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo (PAV) įstatymo 2 priedo 11.18. p., planuojant gamybos ir pramonės objektų plėtrą pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijose, kai užimamas 1 ha ar didesnis plotas.

4. Planuojamos ūkinės veiklos fizinės charakteristikos: žemės sklypo plotas ir planuojama jo naudojimo paskirtis ir būdas (būdai), funkcinės zonos, planuojamas užstatymo plotas, numatomi statiniai, įrenginiai ir jų paskirtys, reikalinga inžinerinė infrastruktūra (pvz., inžineriniai tinklai (vandentiekio, nuotekų šalinimo, šilumos, energijos ir kt.), susisiekimo komunikacijos, kai tinkama, griovimo darbų aprašymas.

PŪV vietos fizinės charakteristikos pateiktos 4.1 lentelėje.

4.1 lentelė. PŪV vietos fizinės charakteristikos

PŪV vietos fizinės charakteristikos	Apibūdinimas
Žemės sklypo plotas ¹	Žemės sklypo (unikalus Nr. 2101-0008-0149) plotas – 1,1615 ha.
Planuojama žemės sklypo paskirtis ir būdas (būdai) ²	Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis – kita, žemės sklypo naudojimo būdas – pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos. Žemės sklypo naudojimo paskirtis ir būdas nebus keičiami.

¹ Duomenys pagal sklypo Nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko išrašą (pateiktas 2 priede)

² Duomenys pagal sklypo Nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko išrašą (pateiktas 2 priede)

PŪV vietos fizinės charakteristikos	Apibūdinimas
Funkcinės zonos	Planuojamos ūkinės veiklos metu numatoma pastatyti gamybos paskirties pastatą su administracinėmis patalpomis. Taip pat numatoma įrengti lengvųjų automobilių stovėjimo aikštelę ir transformatorinę. Sklypo dalyje bus pasodinti medžiai, krūmai. Projektuojama želdynų dalis sklype – 15,49 proc. Sklypo dangų planas pateiktas 1 priede.
Planuojamas užstatymo plotas, numatomi statiniai, įrenginiai ir jų paskirtys	Numatomas sklypo užstatymo plotas – 5253,37 m ² . Pagal Uosto ir rezervinės uosto teritorijos tarp Baltijos pr. tęsinio ir Senosios Smiltelės g., Klaipėdoje, detalųjį planą, patvirtintą 2011 m. birželio 30 d. Klaipėdos miesto savivaldybės tarybos sprendimu Nr. T2-211, sklypo užstatymo tankumas 45 proc., užstatymo intensyvumas – 45 proc., o aukštingums 16 m. Numatomas sklypo užstatymo tankumas – 45 proc., užstatymo intensyvumas – 45 proc., pastato aukštis – 14,5 m. PŪV metu numatoma pastatyti ir eksploatuoti gamybos paskirties pastatą, skirtą grubių metalo gaminių gamybai, apdirbimui ir dažymui su administracinėmis patalpomis. Taip pat numatoma įrengti lengvųjų automobilių stovėjimo aikštelę, transformatorinę, sunkiojo transporto įvažiavimo, apsisukimo ir laikino stovėjimo vietas, darbuotojų poilsio vietą.
Reikalinga inžinerinė infrastruktūra	Ūkinei veiklai reikalingas geriamojo vandens vandentiekis, buitinių ir paviršinių nuotekų tinklai, elektros energijos, dujų ir šilumos tiekimas, ryšiai.
Numatomi griovimo darbai	Numatomi šiuo metu sklype esančių pastatų griovimo darbai.

5. Planuojamos ūkinės veiklos pobūdis: produkcija (įskaitant produktus, kurie gali būti pavojingosios medžiagos ar mišiniai), technologijos ir pajėgumai (planuojant esamos veiklos plėtrą, nurodyti ir vykdomos veiklos technologijas ir pajėgumus)

Planuojamos ūkinės veiklos metu numatoma pastatyti ir eksploatuoti gamybos paskirties pastatą, skirtą grubių metalo gaminių gamybai, apdirbimui ir dažymui su administracinėmis patalpomis. Planuojamos ūkinės veiklos produkcija pateikta 5.1 lentelėje. Produktai, kurie gali būti pavojingosios medžiagos ar mišiniai gaminami nebus.

5.1 lentelė. Duomenys apie planuojamos ūkinės veiklos produkciją

Pavadinimas (asortimentas)	Mato vnt., t, m ³ ir kt.	Didžiausias kiekis per metus
Didelių gabaritų metalo gaminiai	t	4000

Numatomas pastatas projektuojamas sklypo centre, lygiagrečiai Senajai Smiltelės gatvei. Iki pastato numatoma atvesti inžinerinius tinklus – elektrą, vandentiekį, nuotekas, dujas, ryšius.

Projektuojamas pastatas yra vieno aukšto su technologinės įrangos aikštelėmis. Administracinė dalis numatoma dviejų aukštų. Pirmame administracinio bloko aukšte projektuojamos techninės patalpos (elektros skydinė, ryšių ir vandens įvadas), persirengimo patalpos, dušai, san. mazgai ir laiptinė. Antrame aukšte – biuras ir pasitarimų kambariai, sanitariniai mazgai. Gamybinės patalpos dalinamos į keturias sąlygines dalis – navas. Kiekvienoje jų vyksta skirtingi technologiniai procesai.

Sklype planuojama įrengti 20 vietų, iš kurių 2 pritaikytos žmonėms su negalia ir 2 vietos skirtos elektromobiliams įkrauti, lengvųjų automobilių stovėjimo aikštelę taip pat pravažiavimus bei apvažiavimus aplink pastatą. Pagal Uosto ir rezervinės uosto teritorijos tarp Baltijos pr.

tęsinio ir Senosios Smiltelės g., Klaipėdoje, detalųjį planą, patvirtintą 2011 m. birželio 30 d. Klaipėdos miesto savivaldybės tarybos sprendimu Nr. T2-211, numatytas vienas įvažiavimas į sklypą pietinėje dalyje. Šiuo metu yra atliekamas detaliojo plano koregavimas, siekiant įrengti antrą įvažiavimą iš skersgatvio tarp Senosios Smiltelės ir Rusnės gatvių, skirtą pastato administracijos darbuotojams.

Sklypo pietrytiniame kampe projektuojama transformatorinė. Taip pat projektuojami gaisrinis pravažiavimas, darbuotojų poilsio vieta. Priešgaisrinėms reikmėms, nutrūkus elektros tiekimui, kaip rezervinis energijos šaltinis, projektuojamas dyzelinis generatorius, šildymui numatoma naudoti centralizuotą šildymą.

Numatoma aikštelių ir įvažiavimo į sklypą danga – asfaltas. Sklypas aptveriamas segmentine tvora, ties įvažiavimais numatomi vartai. Automobilių stovėjimo vietos numatomos su želdiniais. Be automobilių stovėjimo vietų, sklype numatomos sunkiojo transporto įvažiavimo, apsisukimo ir laikino stovėjimo vietos. Prie administracinės pastato dalies, poilsio zonose numatomi suoliukai su šiukšlių dėžėmis / peleninėmis. Sklype taip pat numatomas šiukšlių konteinerių aptvaras buitinėms atliekoms. Sklypo teritorijoje projektuojami nurodomieji ženklai, šlagbaumas, horizontalus kelio ženklinimas ir kt. Automobilių aikštelėms, pravažiavimams, įvažiavimo / išvažiavimo į sklypą zonoje numatoma asfalto danga. Pėsčiųjų takai – betoninės trinkelės. Projekte neviršijamas 1 m atstumas nuo kietų dangų iki kaimyninių sklypų ribų.



5.1 pav. Pastato vizualizacija

PŪV technologija

Gamybos paskirties patalpose numatomos šios zonos:

- Plazminio pjovimo zona
- CNC staklių ir gręžimo zona
- Suvirintojų ir surinkėjų zona
- Šratavimo ir smėliavimo zona
- Dažymo zonos

Numatoma, kad metalo lakštai bus supjaustomi plazminio pjovimo įrenginiu plazmos pjovimo zonoje. Plazminis pjovimas – šiuolaikinė technologija, tinkama elektrai laidžioms medžiagoms pjauti. Šio proceso metu naudojamas sukoncentruotas lankas, kuriame aukštos temperatūros plazmos stulpas išlydo ir pašalina pjaunamą medžiagą iš pjūvio vietos.

Šiuolaikiniai plazminio pjovimo įrenginiai yra įrengiami su filtrais, kurie sulaiko iki 99% kietųjų dalelių.

Pagal poreikį (projekto specifikaciją), kai metalo ruošiniuose bus reikalinga padaryti įvairių dydžių skylės arba angas, arba bus reikalingas lenkimas, tekinimas ar presavimas, metalo ruošiniai bus paduodami į CNC staklių ir gręžimo zoną, kurioje pagal poreikį bus atliekami šie darbai. Šioje zonoje taip pat bus atliekamas valcavimas.

Kai metalo ruošiniai yra pilnai paruošti, suvirintojų ir surinkėjų zonoje vyksta metalo konstrukcijų surinkimas, pagal projektinę dokumentaciją. Surinkimo procesas prasideda nuo smulkių mazgų iki stambesnių sekcijų. Mazgai pastatomi į reikiamą padėtį, po to sujungiami į didesnę konstrukciją. Surinkimo procesas gali būti papildytas suvirinimu, kai reikia sujungti atskiras konstrukcijų dalis.

Esant poreikiui, po visų prieš tai aprašytų procesų, kai metalo konstrukcijos yra patikrintos pagal surinkimo schemas ir projektinę dokumentaciją, gali būti vykdomas suvirinimas.

Šratavimo ir smėliavimo zonoje bus vykdomas paruoštų konstrukcijų paruošimas dažymui t. y. valymas ir smėliavimas, po to konstrukcijos dažymo zonose bus dažomos.

Gaminių perkėlimui bus naudojami iki 32 t keliamosios galios tiltiniai kranai.

PŪV metu darbas bus organizuojamas 1 pamaina. Gamyboje dirbsiančių darbuotojų skaičius iš viso apie 90. Numatoma, kad administracijoje dirbs iš viso apie 12 darbuotojų. Numatomas gamybos ir administracijos darbo laikas – 10 val. per dieną (7–17 val.), 5 d. per savaitę. Numatoma, kad apie 20 d. d. per metus gali būti dirbama po 2 pamainas per dieną.

Planuojama, kad per dieną atvažiuos iki 5 sunkiasvorių transporto priemonių atvežančių žaliavas ir išvežančių produkciją. 4 transporto priemonės atvyks dienos metu, o 1 vakaro metu. Nakties metu transporto priemonių atvykimas nenumatomas. Numatoma, kad atvykstančios transporto priemonės iš Vilnius-Kaunas-Klaipėda A1 magistralės pasuks į Klaipėda-Šilutė-Jurbarkas 141 kelią link Šilutės, iš jo pasuks į Rimkų g., pasieks Jūrininkų pr., pasuks į Minijos g. ir ja atvyks iki PŪV vietos. Taip važiuojantis transportas nekirs tankiai apgyvendintų teritorijų.

Pastato aptarnavimui numatyta naudoti 1 dyzelinį krautuvą.

Sklypo pakraščiai bus apželdinami veja panaudojant tai vertikaliniam planiravimui. Želdinių tvarkymas sklypo dalyje sprendžiamas vadovaujantis LR AM 2007 12 21 įsakymo Nr. D1-694 "Dėl atskirųjų rekreacinės paskirties želdynų plotų normų ir priklausomųjų želdynų normų (plotų) nustatymo tvarkos aprašo patvirtinimo" reikalavimais. Numatomas faktinis želdynų, įskaitant vejas ir gėlynus, plotas – 15,49 % viso PŪV žemės sklypo ploto. Minimali priklausomųjų želdynų norma sklype nustatoma vadovaujantis galiojančiu detaliuoju planu – 12 %. Planuojamoje teritorijoje yra medžių ir krūmų, techninio projekto rengimo metu dalį jų planuojama kirsti, numatant kompensacines priemones, atlikus medžių taksaciją. Projekte numatomi naujai sodinami medžiai ir krūmai. Želdiniai numatomi ir tarp automobilių stovėjimo vietų, poilsio zonose prie administracijos patalpų. Esami želdiniai bus pertvarkomi (kertami, persodinami) remiantis "Saugotinų medžių ir krūmų kirtimo, persodinimo ar kitokio pašalinimo atveju, šių darbų vykdymo ir leidimų šiems darbams išdavimo, medžių ir krūmų vertės atlyginimo tvarkos aprašu", patvirtintu Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2008 m. sausio 31 d. įsakymu Nr. D1-87.

Dangų planas su nurodytais statiniais ir želdiniais ir pirmo aukšto patalpų planas pateikti 1 priede.

6. Žaliavų, produktų (įskaitant šalutinius ir tarpinius produktus), cheminių medžiagų ir mišinių naudojimas ir susidarymas, nurodant jų kiekius, o naudojant ar susidarant pavojingosioms medžiagoms ar mišiniams, taip pat nurodant jų pavojingumo klasę ir kategoriją; radioaktyviųjų medžiagų naudojimas; pavojingųjų (nurodant pavojingųjų atliekų technologinius srautus) ir nepavojingųjų atliekų (nurodant atliekų susidarymo šaltinį arba atliekų tipą) naudojimas; planuojamos ūkinės veiklos metu numatomas naudoti ir laikyti tokių žaliavų, produktų, medžiagų, mišinių ir atliekų kiekis.

PŪV metu produktų (įskaitant šalutinius ir tarpinius produktus), radioaktyviųjų medžiagų, pavojingųjų ir nepavojingųjų atliekų naudojama nebus.

Numatomos naudoti žaliavos ir medžiagos pateiktos 6.1 lentelėje, o cheminės medžiagos 6.2 lentelėje.

6.1 lentelė. Planuojamos naudoti žaliavos ir medžiagos

Žaliavos, medžiagos pavadinimas	Mato vienetas	Planuojamas sunaudoti kiekis
Plienas	t/metus	4200
Suvirinimo viela	t/metus	40

6.2 lentelė. Numatomos naudoti cheminės medžiagos

Pavadinimas	Planuojamas sunaudoti kiekis	Didžiausias vienu metu laikomas kiekis	Klasifikavimas (1272/2008/EB)
Deguonis	3432 m ³ /m	264 m ³	H270 Gali sukelti arba padidinti gaisrą, oksidatorius; H280 Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti
Argonas	1320 m ³ /m	55 m ³	H280 Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti
Dujos "Ferroline" (92% Argono, 8% CO ₂)	21 216 m ³ /m	1428 m ³	H280 Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti
Epoksinis gruntas HEMPADUR EASY 47709	1,22 t/m	1 t	Degieji skysčiai, 3 pavojaus kategorija, degus skystis ir garai H226; Odos ėsdinimas, 2 pavojaus kategorija, dirgina odą H315; Smarkus akių pažeidimas, dirginimas, 2 pavojaus kategorija, sukelia smarkų akių dirginimą H319; Odos jautrinimas, 1 pavojaus kategorija, gali sukelti alerginę odos reakciją H317; 3 pavojaus kategorija, kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus H412.
Poliuretano dažai HEMPATANE HS 55619	1 t/m	1 t	Degieji skysčiai, 3 pavojaus kategorija, degus skystis ir garai H226; Odos ėsdinimas, 2 pavojaus kategorija, dirgina odą H315; Smarkus akių pažeidimas, dirginimas, 2 pavojaus kategorija, sukelia smarkų akių dirginimą H319; Odos jautrinimas, 1 pavojaus kategorija, gali sukelti alerginę odos reakciją H317; 3 pavojaus kategorija, kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus H412.
Kietiklis HEMPEL'S CURING AGENT 97050	0,2 t/m	0,2 t	Degieji skysčiai, 3 pavojaus kategorija, degus skystis ir garai H226; Ūmus toksiškumas, 4 pavojaus kategorija, kenksminga įkvėpus H332; Odos jautrinimas, 1 pavojaus kategorija, gali sukelti alerginę odos reakciją H317; Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 pavojaus kategorija, kvėpavimo takų dirginimas, gali dirginti kvėpavimo takus H335; 3 pavojaus kategorija, kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus H412.
Kietiklis HEMPEL'S CURING AGENT 97702	0,2 t/m	0,2 t	Degieji skysčiai, 3 pavojaus kategorija, degus skystis ir garai H226; Odos ėsdinimas, 2 pavojaus kategorija, dirgina odą H315; Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 pavojaus kategorija, smarkiai pažeidžia akis H318; Odos jautrinimas, 1 pavojaus kategorija, gali sukelti alerginę odos reakciją H317.
Alkidiniai dažai, Hempel's Multicoat 51120	1,5 t/m	1 t	Degieji skysčiai, 3 pavojaus kategorija, degus skystis ir garai H226; Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 pavojaus kategorija, narkozė, gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą H336.
Dažai, Macropoxy 646 Multi-Purpose Epoxy - Additive	0,9 t/m	0,9 t	Degieji skysčiai, 3 pavojaus kategorija, degus skystis ir garai H226; 2 pavojaus kategorija, dirgina odą H315; Smarkus akių pažeidimas, dirginimas, 2 pavojaus kategorija, sukelia smarkų akių dirginimą H319; Odos jautrinimas, 1 pavojaus kategorija, gali sukelti alerginę odos reakciją H317; Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis, 1 pavojaus kategorija, kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai H372;

Pavadinimas	Planuojamas sunaudoti kiekis	Didžiausias vienu metu laikomas kiekis	Klasifikavimas (1272/2008/EB)
			3 pavojaus kategorija, kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus H412.
Skiediklis, Hempel's Thinner 08080	0,1 t/m	0,1 t	Degieji skysčiai, 3 pavojaus kategorija, degus skystis ir garai H226; Ūmus toksiškumas, 4 pavojaus kategorija, kenksminga susilietus su oda H312; 4 pavojaus kategorija, kenksminga įkvėpus H332; 2 pavojaus kategorija, dirgina odą H315; 2 pavojaus kategorija, gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai H373; Plaučių pakenkimo pavojus prarijus, 1 pavojaus kategorija, prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį H304.
Skiediklis, Hempel's Thinner 08450	0,1 t/m	0,1 t	Degieji skysčiai, 3 pavojaus kategorija, degus skystis ir garai H226; Ūmus toksiškumas, 4 pavojaus kategorija, kenksminga susilietus su oda H312; 4 pavojaus kategorija, kenksminga įkvėpus H332; 2 pavojaus kategorija, dirgina odą H315; Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 pavojaus kategorija, kvėpavimo takų dirginimas, gali dirginti kvėpavimo takus H335; 3 pavojaus kategorija, narkozė, gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą H336; Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis, 2 pavojaus kategorija, gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai H373; Plaučių pakenkimo pavojus prarijus, 1 pavojaus kategorija, prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį H304; 3 pavojaus kategorija, kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus H412.
Nitro skiediklis ARS COLOR NITRO 646	3 t/m	1,5 t	Degieji skysčiai, 2 pavojaus kategorija, labai degūs skysčiai ir garai H225; toksinis poveikis reprodukcijai, 2 pavojaus kategorija, įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui H361; 4 pavojaus kategorija, kenksminga prarijus H302; Plaučių pakenkimo pavojus prarijus, 1 pavojaus kategorija, prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį H304; 2 pavojaus kategorija, gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai H373; Smarkus akių pažeidimas, dirginimas, 2 pavojaus kategorija, sukelia smarkų akių dirginimą H319; 2 pavojaus kategorija, dirgina odą H315; 2 pavojaus kategorija, dirgina odą H315; Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 pavojaus kategorija, narkozė, gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą H336; 2 pavojaus kategorija, gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai H371.

PŪV veikloje naudojamos dujos yra normaliomis sąlygomis nesprogios ir nedegios. Darbuotojai bus instruktuojami apie saugų cheminių medžiagų naudojimą, pirmosios pagalbos, avarijų likvidavimo priemones, supažindinami su cheminių medžiagų saugos duomenų lapais. Dujų ir kitų cheminių medžiagų sandėliavimas bus vykdomas remiantis šių produktų saugos duomenų lapuose išdėstytais reikalavimais, nuorodomis. Saugos duomenų lapų ištraukos pateiktos 10 priede.

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

Planuojamos ūkinės veiklos vykdymo metu vanduo bus reikalingas buitiniams poreikiams, gamybiniams poreikiams vanduo nebus naudojamas.

Vandens tiekimas bus suprojektuotas techniniame projekte pagal gautas AB „Klaipėdos vanduo“ prisijungimo sąlygas Nr. 2020/S.6/3-402. Geriamasis vanduo bus tiekiamas iš centralizuotų miesto tinklų, vandens apskaitai pastate bus įrengti vandens apskaitos prietaisai.

Planuojami sunaudoti vandens kiekiai pateikiami 7.1 lentelėje.

7.1 lentelė. Planuojami sunaudoti vandens kiekiai

Vandens tiekimo (išgavimo) šaltinis	Vandens naudojimo sritys (tikslai)	Didžiausias paros debitas, m ³ /d	Didžiausias metinis kiekis, m ³ /metus	Taupymo ir apsaugos priemonės
Klaipėdos miesto centralizuoti vandentiekio tinklai	Buitiniai poreikiai	15,0	3600,0	Vandens sunaudojimo apskaita

Prisijungimo sąlygos pateiktos 3 priede.

Pastato ir aikštelių statybos metu bus nukasamas derlingasis dirvožemio sluoksnis, kuris bus naudojamas žaliųjų plotų žemės sklype formavimui, todėl bus užtikrinta dirvožemio regeneracija. Registruotos saugomos biologinės įvairovės žemės sklype nėra. Sklypo pakraščiai bus apželdinami veja panaudojant tai vertikaliniam planiravimui. Želdinių tvarkymas sklypo dalyje sprendžiamas vadovaujantis LR AM 2007 12 21 įsakymo Nr. D1-694 „Dėl atskirųjų rekreacinės paskirties želdynų plotų normų ir priklausomųjų želdynų normų (plotų) nustatymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ reikalavimais. Numatomas faktinis želdynų, įskaitant vejas ir gėlynus, plotas – 15,49 % viso PŪV žemės sklypo ploto. Minimali priklausomųjų želdynų norma sklype nustatoma vadovaujantis galiojančiu detaliuoju planu – 12 %. Planuojamoje teritorijoje yra medžių ir krūmų, techninio projekto rengimo metu dalį jų planuojama kirsti, numatant kompensacines priemones, atlikus medžių taksaciją. Projekte numatomi naujai sodinami medžiai ir krūmai. Želdiniai numatomi ir tarp automobilių stovėjimo vietų, poilsio zonose prie administracijos patalpų. Esami želdiniai bus pertvarkomi (kertami, persodinami) remiantis "Saugotinių medžių ir krūmų kirtimo, persodinimo ar kitokio pašalinimo atveju, šių darbų vykdymo ir leidimų šiems darbams išdavimo, medžių ir krūmų vertės atlyginimo tvarkos aprašu", patvirtintu Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2008 m. sausio 31 d. įsakymu Nr. D1-87.

PŪV metu didelio masto gamtos išteklių naudojimas nenumatomas, regeneracijos galimybės nevertinamos.

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

Šilumos (karšto vandens) tiekimas bus suprojektuotas techninio projekto metu pagal gautas AB „Klaipėdos energija“ prisijungimo sąlygas Nr. R-22.

Elektros energijos tiekimas bus suprojektuotas techninio projekto metu pagal gautas AB „Energijos skirstymo operatorius“ prisijungimo sąlygas Nr. TS20-22764. Planuojama elektros galia apie 400 kW. Sklype bus suprojektuota nauja mažo gabarito modulinė tranzitinė transformatorinė 2x630 kVA gabarito. Priešgaisrinėms reikmėms, nutrūkus elektros tiekimui, kaip rezervinis energijos šaltinis projektuojamas dyzelinis generatorius.

Dujų tiekimas bus suprojektuotas techninio projekto metu pagal gautas AB „Energijos skirstymo operatorius“ prisijungimo sąlygas 20-05239D.

Kuro ir energijos suvartojimas per metus pateiktas 8.1 lentelėje. Prisijungimo sąlygos pateiktos 3 priede.

8.1 lentelė. Kuro ir energijos suvartojimas per metus

Energetiniai ir technologiniai ištekliai	Matavimo vnt., t, m ³ , kWh ir kt.	Sunaudojimas	Išteklių gavimo šaltinis
Elektros energija	MWh	624	AB „Energijos skirstymo operatorius“
Dujos	m ³ /h	100	AB „Energijos skirstymo operatorius“

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

Planuojamos ūkinės veiklos metu atliekos susidarys mechaniškai valant teritoriją, statinių statybos metu, aptarnaujant nuotekų valymo įrenginius, patalpų ir krautuvo priežiūros metu, gamybos metu.

Atliekų tvarkymas bus vykdomas pagal LR Aplinkos ministro 2011 m. gegužės 3 d. įsakymu Nr. D1-368 patvirtintas Atliekų tvarkymo taisykles ir 2006 m. gruodžio 29 d. įsakymu Nr. D1-637 patvirtintas Statybinių atliekų tvarkymo taisykles. Susidariusios atliekos bus laikomos įmonės teritorijoje iki jų perdavimo galutiniams atliekų tvarkytojams, turintiems teisę tvarkyti atliekas. Atliekos bus rūšiuojamos. Pavoingosios atliekos bus laikomos laikantis Atliekų tvarkymo taisyklių. Pavojingųjų atliekų laikymo talpos bus atsparios atliekų poveikiui, nereaguos su šiomis atliekomis ar jų komponentais ir bus sukonstruotos ar pagamintos taip, kad jose esantys atliekų likučiai negalėtų išsipilti, išsibarstyti, išgaruoti ar kitaip patekti į aplinką. Pavojingųjų atliekų laikymo talpų dangčiai ir kamščiai bus tvirti ir sandarūs, sukonstruoti ir pagaminti taip, kad juos būtų galima saugiai atidaryti ir uždaryti, kad jie laikymo, perkėlimo metu nesutrūktų, neatsilaisvintų, neatsidarytų ir juose esančios medžiagos nepatektų į aplinką. Pavojingųjų atliekų talpos bus paženklintos Atliekų tvarkymo taisyklėse nustatytos formos etiketėmis. Pavoingosios atliekos bus laikomos uždareme pastate, metalinėse arba plastikinėse talpose. Visos pavoingosios atliekos bus laikomos atskirai, jų nemaišant tarpusavyje. Kiekvienai pavojingajai atliekai bus paruošta atskira talpa.

9.1 lentelė. Įmonėje susidaranti atliekos, jų tvarkymas

Technologinis procesas	Atliekos					Atliekų saugojimas objekte		Numatomi atliekų šalinimo būdai*
	Pavadinimas	Kiekis, t/metus	Agregatinis būvis (kietas, skystas, pastos)	Kodas pagal atliekų sąrašą*	Pavojingumas*	Laikymo sąlygos	Didžiausias kiekis, t	
Aplinkos tvarkymas	Gatvių valymo liekanos	5,0	kietos	20 03 03	nepavoingos	konteineris	1,0	D1
Gamyba	Metalai	200,0	kietos	20 01 40	nepavoingos	konteineris	100,0	S5
	Popierius ir kartonas	10,0	kietos	20 01 01	nepavoingos	konteineris	5,0	S5
	Plastikinės (kartu su PET (polietilentereftalatas)) pakuotės	8,0	kietos	15 01 02	nepavoingos	konteineris	5,0	S5
	Absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės ir apsauginiai drabužiai, nenurodyti 15 02 02	1,0	kietos	15 02 03	nepavoingos	sandėlis	1,0	S5
	Pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos	2,0	kietos	15 01 10*	pavoingos	konteineris	0,2	S5
Statinio statyba	Betono, plytų, čerpių ir keramikos gaminių mišiniai, nenurodyti 17 01 06	40,0	kietos	17 01 07	nepavoingos	konteineris	10,0	S5
	Mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17	100,0	kietos	17 09 04	nepavoingos	konteineris	10,0	S5

Technologinis procesas	Atliekos					Atliekų saugojimas objekte		Numatomi atliekų šalinimo būdai*
	Pavadinimas	Kiekis, t/metus	Agregatinis būvis (kietas, skystas, pastos)	Kodas pagal atliekų sąrašą*	Pavojingumas*	Laikymo sąlygos	Didžiausias kiekis, t	
	09 01, 17 09 02 ir 17 09 03							
Nuotekų valymas	Smėliagaudžių atliekos	0,4	kietos	19 08 02	nepavojingos	konteineris	0,1	S5
	Atskyrus alyvą/vandenį gautas riebalų ir alyvos mišinys, nenurodytas 19 08 09	0,03	pasta	19 08 10*	pavojingos	konteineris	0,01	S5
Patalpų priežiūra	Dienos šviesos lempos ir kitos atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	0,1	kietos	20 01 21*	pavojingos	sandėlis	0,1	S5
	Nebenaudojama įranga, nenurodyta 16 02 09–16 02 13	0,2	kietos	20 03 01	nepavojingos	konteineris	0,2	S5
	Mišrios komunalinės atliekos	35,0	kietos	20 03 01	nepavojingos	konteineris	10,0	S5
Krautuvo priežiūra	Nešiojamieji švino akumuliatoriai	0,5	kietos	16 06 01*	pavojingos	sandėlis	0,5	S5
	Naudoti nebetinkamos padangos	0,5	kietos	16 01 03	nepavojingos	sandėlis	0,5	S5

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

Planuojamos ūkinės veiklos metu susidarys:

- Buitinės nuotekos
- Paviršinės nuotekos

Buitinių ir paviršinių nuotekų nuvedimas bus numatytas techniniame projekte pagal AB „Klaipėdos vanduo“ gautas prisijungimo sąlygas Nr. 2020/S.6/3-402.

Buitinės nuotekos:

Bendras planuojamas susidarysiančių buitinių nuotekų kiekis prilyginamas planuojamam suvartoti vandens kiekiui, t. y. 3600,0 m³ per metus.

10.1 lentelė. Numatomas buitinių nuotekų kiekis.

Priimtovo pavadinimas, į kurį išleidžiamos nuotekos	Nuotekų tipas	Matavimo vienetai	Nuotekų kiekis	
			vidutinis	maksimalus
Centralizuoti miesto buitinių nuotekų tinklai	Buitinės nuotekos	m ³ /d	-	15,0
		m ³ /metus	-	3600,0

Prognozuojamas buitinių nuotekų užterštumas organinėmis medžiagomis pagal BDS₅ bus 400 mgO₂/l, skendinčiomis medžiagomis – 500 mg/l, azoto junginiais – 80 mg/l, fosforo junginiais – 20 mg/l.

Buitinės nuotekos bus išleidžiamos pagal sutartį į centralizuotus miesto nuotekų tinklus be valymo.

10.2 lentelė. Numatomas buitinių nuotekų užterštumas

Parametrai	Maksimali koncentracija	Metinis nuotekų kiekis, m ³ /metus	Išleidžiamų teršalų kiekiai, t
Skendinčios medžiagos	500 mg/l	3600,0	1,8

Parametrai	Maksimali koncentracija	Metinis nuotekų kiekis, m ³ /metus	Išleidžiamų teršalų kiekiai, t
BDS ₅	400 mgO ₂ /l		1,44
Azoto junginiai	80 mg/l		0,29
Fosforo junginiai	20 mg/l		0,07

Paviršinės nuotekos:

Paviršinės nuotekos nuo užterštos teritorijos bus valomos smėliagaudėje ir naftos gaudyklėje (15 l/s našumo valymo įrenginiuose, su integruota apvedimo linija). Paviršinių nuotekų tinklai bus pajungti į esamus centralizuotus paviršinių nuotekų tinklus.

Vadovaujantis Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamentu, patvirtintu Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. balandžio 2 d. įsakymu Nr. D1-193, nuo pastatų stogų susidariusios paviršinės nuotekos priskiriamos prie sąlyginai švarių paviršinių nuotekų.

Preliminarus neužterštų paviršinių (lietaus) nuotekų kiekio nuo pastato stogo skaičiavimas, kai pastato plotas 5274,43 m²:

Apskaičiuojamas susidarančių paviršinių (lietaus) nuotekų kiekis nuo pastatų stogų, kurių bendras plotas – 0,527443 ha:

Metinis paviršinių nuotekų kiekis skaičiuojamas pagal formulę:

$$W = 10 \times H \times ps \times F \times K, \text{ m}^3/\text{m}.$$

čia:

H – vidutinis daugiametis metinis kritulių kiekis, mm (H = 760 mm);

ps – paviršinio nuotėkio koeficientas (ps = 0,85 – stogų dangoms, nelaidžioms kietosioms dangoms – 0,83);

F – teritorijos plotas, ha;

K – paviršinio nuotėkio koeficientas, įvertinantis sniego išvežimą iš teritorijos (jei sniegas neišvežamas, K = 1).

$$W_{\text{metinis}} = 10 \times 760 \times 0,85 \times 0,527443 \times 1 = 3407,3 \text{ m}^3/\text{metus}$$

Apskaičiuojamas susidarančių užterštų paviršinių (lietaus) nuotekų kiekis nuo transporto aikštelių ir kitų potencialiai užterštų kietųjų dangų, kurių bendras plotas - 0,474604 ha:

$$W_{\text{metinis}} = 10 \times 760 \times 0,83 \times 0,474604 \times 1 = 2993,8 \text{ m}^3/\text{metus}$$

10.3 lentelė. Numatomas paviršinių nuotekų kiekis.

Priimtovo pavadinimas, į kurį išleidžiamos nuotekos	Nuotekų tipas	Matavimo vienetai	Nuotekų kiekis
AB „Klaipėdos vanduo“ tinklai	Nuotekos nuo neužterštų teritorijų	m ³ /metus	3407,3
	Valytos paviršinės nuotekos	m ³ /metus	2993,8

Atsižvelgiant į LR aplinkos ministro 2007-04-02 įsakymą Nr. D1-193 „Dėl Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“ ribinis į nuotakynus, iš kurių išleidžiamos nuotekos yra arba turi būti valomos, išleidžiamų paviršinių nuotekų užterštumas negali viršyti:

- skendinčiųjų medžiagų vidutinė metinė koncentracija – 150 mg/l, didžiausia momentinė koncentracija – 300 mg/l;
- BDS₅ vidutinė metinė koncentracija – 50 mg O₂/l, didžiausia momentinė koncentracija – 100 mg O₂/l;
- naftos produktų vidutinė metinė koncentracija – 10 mg/l, didžiausia momentinė koncentracija – 30 mg/l.

Į aplinką išleidžiamų paviršinių nuotekų užterštumas, kai išleidžiama į gruntą:

- BDS₇ didžiausia momentinė koncentracija – 10 mg O₂/l (vidutinė metinė koncentracija nenustatoma);
- naftos produktų didžiausia momentinė koncentracija – 1 mg/l (vidutinė metinė koncentracija nenustatoma);

- kitų pavojingųjų medžiagų koncentracija išleidžiamose į paviršinius vandens telkinius ar į gruntą paviršinėse nuotekose negali viršyti Nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gegužės 17 d. įsakymu Nr. D1-236 „Dėl Nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“, I priede nurodytų prioritetinių pavojingų medžiagų, II priede nurodytų pavojingų ir kitų kontroliuojamų medžiagų DLK į gamtinę aplinką, išskyrus išimtis, kai Reglamente arba kituose teisės aktuose nustatyti kitokie reikalavimai išleidžiamoms paviršinėms nuotekoms.

Mėginių paėmimui projektuojamas mėginių paėmimo šulinys.

10.4 lentelė. Numatomas paviršinių nuotekų nuo taršių teritorijų užterštumas

Parametrai	Vidutinė metinė koncentracija	Valymo įrenginių našumas, %	Metinis nuotekų kiekis, m ³ /metus	Išleidžiamų teršalų kiekiai, t
Potencialiai užterštos paviršinės nuotekos				
Skendinčios medžiagos	150 mg/l	95	2993,8	0,0225
BDS ₅	50 mg O ₂ /l	-		0,15
Naftos produktai	10 mg/l	95		0,0015

Nuotekų apskaita bus vykdoma apskaitos prietaisais. Prisijungimo sąlygos pateiktos 3 priede.

11. Cheminės taršos susidarymas (oro, dirvožemio, vandens teršalų, nuosėdų susidarymas, preliminarus jų kiekis ir teršalų skaičiavimai, atitiktis ribiniams dydžiams) ir jos prevencija. Duomenys apie numatomą taršą į aplinkos orą iš stacionarių taršos šaltinių ir apie taršos šaltiniuose numatomas išmesti šiltnamio efektą sukeliančias dujas (toliau – ŠESD).

Oro teršalų susidarymas, orientacinis jų kiekis

Numatomi oro taršos šaltiniai susiję su PŪV:

- Oro šalinimas nuo plazminio pjovimo staklių ir suvirinimo įrenginių
- Metalų gaminių dažymas
- Autotransportas

Numatoma, kad PŪV bus vykdoma darbo dienomis, viena pamaina po 10 val. per dieną t. y. 2600 val. per metus. Kartais, esant poreikiui, iki 20 d. d. per metus numatoma dirbti dviem pamainomis todėl PŪV oro taršos skaičiavimuose priimamas blogiausias variantas, kad pjovimas ir dažymas gali būti atliekamas iki 3012 val. per metus. Suvirinimas bus vykdomas ne visą darbo dieną todėl priimamas maksimalus suvirinimui skiriamų valandų skaičius – 2000 val. per metus.

PŪV poveikis aplinkos orui buvo įvertintas atliekant stacionarių ir mobilių taršos šaltinių išmetamų teršalų sklaidos matematinį modeliavimą.

Modeliuojant oro taršą buvo įvertintas aplinkos oro foninis užterštumas, 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. Foninio užterštumo duomenys pateikiami 5 priede.

Teršalų sklaidos modeliavimas atliktas kompiuterinių programų paketu „AERMOD VIEW“, kuris LR aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2008 m. gruodžio 9 d. įsakymu Nr. AV-200 patvirtintose „Ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui vertinti teršalų sklaidos skaičiavimo modelių pasirinkimo rekomendacijose“ yra rekomenduojamas teršalų sklaidai modeliuoti.

Naudojamo teršalų sklaidos matematinio modelio pagrindinis įvesties parametras visiems taršos šaltiniams – konkretaus teršalo emisija išreikšta g/s.

Taršos šaltinis 001 – oro ištraukimas nuo plazminio pjovimo staklių

Metalo plazminio pjovimo metu į aplinkos orą išsiskirs dujiniai teršalai ir kietos dalelės. Teršalų kokybinė ir kiekybinė sudėtis įvertinta pagal teršalų, išmetamų į atmosferą iš pagrindinių technologinių mašinų gamybos ir karinio-pramoninio komplekso įrenginių, normatyvinius rodiklius (Charkovas, 1997 (2 dalys)), pateiktus 7.2. lentelėje, kurie įrašyti į aplinkos ministro 1999 m. gruodžio 13 d. įsakymu Nr. 395 „Dėl į atmosferą išmetamo teršalų kiekio apskaičiavimo metodikų sąrašo patvirtinimo ir apmokestinamų teršalų kiekio nustatymo asmenims, kurie netvarko privalomosios teršalų išmetimo į aplinką apskaitos“ patvirtintų metodikų sąrašą.

Aplinkos oro teršalai nuo staklių pateks po valymo. Prie staklių montuojami oro valymo filtrai, kurių efektyvumas >99 proc³. Skaičiavimui priimamas staklių pjovimo našumas apie 10 m/min.

Apskaičiuoti teršalų kiekiai:

Pavadinimas	Geležies (III) oksidas		Mangano (IV) oksidas		Azoto oksidai		Anglies monoksidas	
	g/m	t/metus	g/m	t/metus	g/m	t/metus	g/m	t/metus
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Plazminis plieno pjovimas, kai lakšto storis iki 20 mm	8,73	0,1893	0,27	0,0059	2,4	0,0520	2,93	0,0635

Taršos šaltinis 002 – oro ištraukimas nuo dažymo kameros

Dažymo proceso metų išsiskiriančių teršalų kiekis nustatytas pagal jau vykdomos užsakovui priklausančios UAB „SIDC LT“ analogiškos veiklos atliktų matavimų duomenis. Išmetamų teršalų kiekiai buvo išmatuoti 2019-12-12, matavimų rezultatai pateikiami matavimų protokole Nr. 97A2-059/147, 4 priede.

Išmatuotos išmetamų teršalų koncentracijos ir apskaičiuotos emisijos iš dažymo kameros:

Teršalai	Išmatuota vidutinė koncentracija, mg/m ³	Apskaičiuota emisija, g/s	Apskaičiuota emisija, t/metus
Acetonas	4,32	0,0078	0,085
Butanolis	4,21	0,0076	0,082
Etanolis	0,68	0,0012	0,013
Izopropanolis	42,5	0,0769	0,834
Izobutanolis	4,35	0,0079	0,086
Ksilenas	23,98	0,0434	0,471
Toluenas	4,13	0,0075	0,081
Kietos dalelės	27,2	0,0492	0,533
Lakūs organiniai junginiai (LOJ)	58,52	0,1059	1,148

Taršos šaltinis 003 – oro ištraukimas nuo suvirinimo

Suvirinimas bus vykdomas naudojant suvirinimo vielą. Suvirinimo vielos bus sunaudojama apie 40 t metus. Suvirinimo metu išsiskirs geležies, mangano ir chromo oksidai. Numatomas oro nutraukimas su rankovėmis nuo suvirinimo vietų išmetimas virš stogo.

Išsiskiriančių teršalų kiekiai buvo apskaičiuoti pagal metodiką „Teršalų, išmetamų į atmosferą iš pagrindinių technologinių mašinų gamybos ir karinio-pramoninio komplekso įrenginių, normatyviniai rodikliai. Charkovas, 1997 (2 dalys) (rusų kalba: „Udielnyjie pokazatieli

³ Filtro analogas:

<https://www.weldingsupplies.co.nz/shop/Welding+Accessories/Plasma+Accessories/Plasma+Cutter+Air+Filter+M-26.html>

obrazovanija vriednych vieščiestv, vydeliajuščichsia v atmosferu ot osnovnych vidov tiehnologičieskogo oborudovanija priedprijatij mašinostrojenija i vojienno-promyšliennogo kompleksa. Charkov, 1997.“)“, kuri įrašyta į aplinkos ministro 1999 m. gruodžio 13 d. įsakymu Nr. 395 „Dėl į atmosferą išmetamo teršalų kiekio apskaičiavimo metodikų sąrašo patvirtinimo ir apmokestinamų teršalų kiekio nustatymo asmenims, kurie netvarko privalomosios teršalų išmetimo į aplinką apskaitos“ patvirtintų metodikų sąrašą. Pagal šią metodiką lentelėje pateikiamas kiekvieno teršalo susidarymas gramais, sunaudojus 1 kg suvirinimo vielos. Aplinkos oro teršalai nuo suvirinimo įrenginių pateks po valymo. Prie suvirinimo įrenginių montuojami oro valymo filtrai, kurių efektyvumas >99 proc⁴.

Suvirinimo metu susidarantys teršalai:

Pavadinimas	Geležies oksidas			Mangano oksidas			Chromo oksidas		
	g/kg	t/m	g/s	g/kg	t/m	g/s	g/kg	t/m	g/s
Suvirinimo viela	7,48	0,002996	0,00042	0,5	0,0002	0,00003	0,02	0,000008	0,000001

Taršos šaltinis 004 – šildytuvas

Dažymo procesui bus naudojamas dujunis arba dyzelinis šildytuvas (225 kW). Skaičiavimuose vertinamas blogiausias variantas – dyzelinis šildytuvas. Į aplinkos orą iš šildytuvo pateks anglies monoksidas, azoto oksidai, LOJ ir kietosios dalelės. Teršalai organizuotai išmetami į aplinką per kaminą, virš pastato stogo.

Šildytuvo teršalų išmetamų į aplinkos orą kiekiai apskaičiuoti vadovaujantis Europos aplinkos agentūros į atmosferą išmetamų teršalų apskaitos metodikos (anglų kalba – EMEP/CORINAIR Atmospheric emission inventory guidebook, 2019 m. redakcija), 1.A4. skyriumi „Small combustion“ („Maži kurą deginantys įrenginiai“). Metodika įrašyta į aplinkos ministro 1999 m. gruodžio 13 d. įsakymu Nr. 395 „Dėl į atmosferą išmetamo teršalų kiekio apskaičiavimo metodikų sąrašo patvirtinimo ir apmokestinamų teršalų kiekio nustatymo asmenims, kurie netvarko privalomosios teršalų išmetimo į aplinką apskaitos“ patvirtintų metodikų sąrašą.

Šildytuvo tarša apskaičiuojama pagal maksimalų kuro suvartojimą – 18,5 kg/h.

Išmetamų teršalų kiekiai:

čia:	CO	NO _x	LOJ	KD
B – kuro išeiga, [g/s];	5,14	5,14	5,14	5,14
Q _z – žemutinė kuro degimo šiluma, [GJ/kg];	0,042697	0,042697	0,042697	0,042697
E – emisijos faktorius [kg/GJ].	0,04	0,1	0,015	0,003
M - Teršalo emisija, g/s	0,0088	0,0219	0,0033	0,0007
M - Teršalo emisija, t/metus	0,0952	0,2379	0,0357	0,0071

Stacionarių taršos šaltinių teršalų fiziniai parametrai ir aplinkos oro tarša pateikiami 11.1 ir 11.2 lentelėse.

⁴ Filtro analogas <http://www.technika.lt/lt/product/view/63/6>

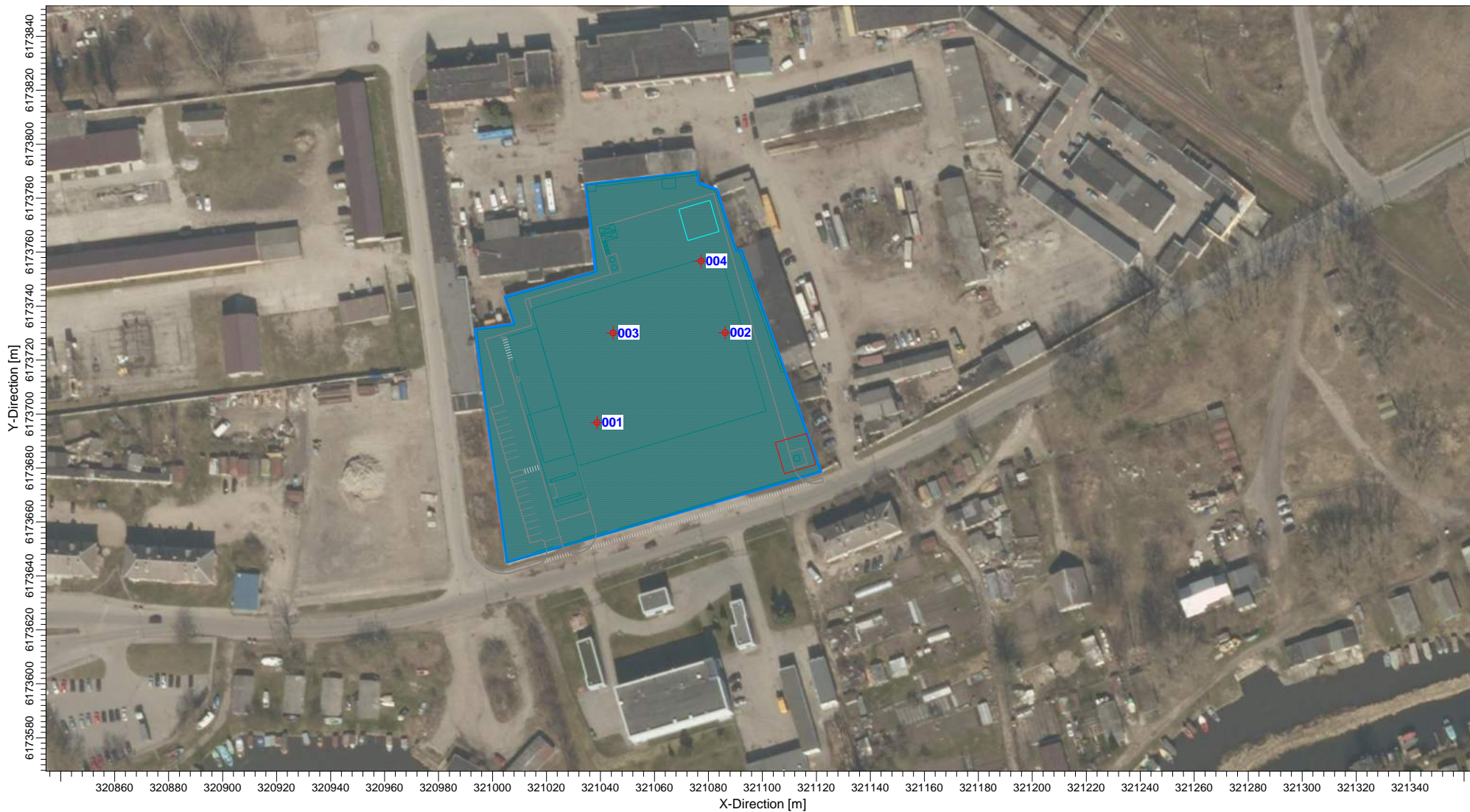
11.1 lentelė. Stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių parametrai

Taršos šaltiniai					Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			Teršalų išmetimo trukmė,	
pavadinimas	Nr.	koordinatės		aukštis,	išmetimo angos matmenys, m	srauto greitis,	temperatūra,	tūrio debitas, Nm ³ /s	val./metus
				m		m/s	°C		
1	2	3		4	5	6	7	8	9
Plazminio pjovimo staklės	001	321038,8	6173697	14	0,5	10,6	18	2,08	3012
Dažymo kamera	002	321086,2	6173730	14	0,4	14,3	12	1,81	3012
Suvirinimas	003	321044,7	6173730	14	0,4	7,7	18	0,97	2000
Dyzelinis šildytuvas	004	321077,3	6173757	14	0,2	9,2	80	0,29	3012

11.2 lentelė. Aplinkos oro tarša

Cecho ar kitų pavadinimas, gamybos rūšies pavadinimas	Taršos šaltiniai		Teršalai	Numatoma tarša		
	pavadinimas	Nr.	pavadinimas	vienkartinis		metinė,
				dydis		t/m.
				vnt.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7
Metalo gaminių gamyba, apdirbimas, dažymas	Plazminio pjovimo staklės	001	Geležies oksidai	g/s	0,01746	0,1577686
			Mangano oksidai	g/s	0,00054	0,0048794
			Anglies monoksidas	g/s	0,00586	0,052951
			Azoto oksidai	g/s	0,0048	0,0433728
	Dažymo kamera	002	Acetonas	g/s	0,0078	0,084577
			Butanolis	g/s	0,0076	0,0824083
			Etanolis	g/s	0,0012	0,0130118
			Izopropanolis	g/s	0,0769	0,8338421
			Izobutanolis	g/s	0,0079	0,0856613
			Ksilenas	g/s	0,0434	0,4705949
			Toluenas	g/s	0,0075	0,081324
			Kietos dalelės	g/s	0,0492	0,5334854
	Suvirinimas	003	Lakieji organiniai junginiai (LOJ)	g/s	0,1059	1,1482949
			Geležies oksidai	g/s	0,00042	0,002996
			Mangano oksidai	g/s	0,000028	0,0002

Cecho ar kitų pavadinimas, gamybos rūšies pavadinimas	Taršos šaltiniai		Teršalai	Numatoma tarša		
	pavadinimas	Nr.		pavadinimas	vienkartinis	
			dydis		t/m.	
			vnt.		maks.	
1	2	3	4	5	6	7
			Chromo oksidai	g/s	0,000001	0,000008
	Dyzelinis šildytuvas	004	Anglies monoksidas	g/s	0,009	0,095
			Azoto dioksidas	g/s	0,022	0,238
			Kietosios dalelės	g/s	0,001	0,007
			Lakieji organiniai junginiai (LOJ)	g/s	0,003	0,036
					Iš viso:	3,9714



11.1 pav. Stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių schema

Mobilūs aplinkos oro taršos šaltiniai

Mobilūs aplinkos taršos šaltiniai PŪV – lengvasis ir sunkiasvoris autotransportas. Planuojamas toks ūkinės veiklos transporto srautas per parą: 21 lengvieji automobiliai ir 5 sunkiasvoriai.

Iš transporto priemonių su vidaus degimo varikliais į aplinką išsiskirs anglies monoksidas, azoto oksidai, lakieji organiniai junginiai, kietosios dalelės. Teršalai iš autotransporto į aplinką išsiskirs neorganizuotai.

Mobilių aplinkos oro taršos skaičiavimas atliekamas vadovaujantis Europos aplinkos agentūros į atmosferą išmetamų teršalų apskaitos metodika (angl. *EMEP/EEA air pollutant emission inventory guidebook - 2019*), kuri įrašyta į aplinkos ministro 1999 m. gruodžio 13 d. įsakymu Nr. 395 „Dėl į atmosferą išmetamo teršalų kiekio apskaičiavimo metodikų sąrašo patvirtinimo ir apmokestinamų teršalų kiekio nustatymo asmenims, kurie netvarko privalomosios teršalų išmetimo į aplinką apskaitos“ patvirtintų metodikų sąrašą. Skaičiavimai atliekami pagal metodikoje pateikiamą apibendrintą skaičiavimo algoritmą Tier1, paremtą teršalų kiekio apskaičiavimu pagal vidutinės kuro sąnaudas.

11.3 lentelė. Iš automobilių išmetamų teršalų kiekiai

Automobilių tipas	Naudojamas kuras	Vidutinis automobilių skaičius aut./d	Tipinės kuro sąnaudos, kg/km	CO			NOx		
				g/kg	kg/km/d	g/km/s	g/kg	kg/km/d	g/km/s
Lengvieji	Benzinas	10	0,07	84,7	0,3735	0,0043	8,73	0,0385	0,0004
	Dyzelinas	11	0,06	3,33	0,0126	0,0001	12,96	0,0490	0,0006
Sunkiasvoriai	Dyzelinas	5	0,24	7,58	0,0291	0,0010	33,37	0,1281	0,0044
Viso:					0,4152	0,0055		0,2156	0,0055
Automobilių tipas	Naudojamas kuras	Vidutinis automobilių skaičius aut./d	Tipinės kuro sąnaudos, kg/km	LOJ			KD		
				g/kg	kg/km/d	g/km/s	g/kg	kg/km/d	g/km/s
Lengvieji	Benzinas	10	0,07	10,05	0,0443	0,0005	0,03	0,0001	0,0000
	Dyzelinas	11	0,06	0,7	0,0026	0,0000	1,1	0,0042	0,0000
Sunkiasvoriai	Dyzelinas	5	0,24	1,92	0,0074	0,0003	0,94	0,0036	0,0001
Viso:					0,0543	0,0008		0,0079	0,0002

Pastaba:

* Emisijų kiekis 1 km atkarpoje (gramais per 1 valandą) apskaičiuojamas: Tipinės kuro sąnaudos x teršalų kiekio (g/kg) x (autotransporto kiekis per dieną); Emisijų kiekis (g/s) = emisijos (g/d) / 14 / 3600

PŪV teritorijoje planuojamo naudoti krautuvo aplinkos oro teršalų kiekiai apskaičiuoti vadovaujantis EMEP/EEA metodikos dalimi – 1.A.2.f ii; 1.A.4.a.ii, 1.A.4.b ii; 1.A.4.c ii; 1.A.4.c iii; 1.A.5.b Non-road mobile sources and machinery. Skaičiavimai atliekami pagal metodikoje pateikiamą apibendrintą skaičiavimo algoritmą Tier1, paremtą teršalų kiekio apskaičiavimu pagal vidutinės kuro sąnaudas.

11.4 lentelė. Krautuvo išmetamų teršalų kiekiai

Mechanizmo tipas	Kuro sąnaudos, t/metus	Darbo laikas, val./metus	CO			NOx		
			Emisijos rodiklis, g/kg	Teršalo emisija, t/metus	Teršalo momentinė emisija g/s	Emisijos rodiklis, g/kg	Teršalo emisija, t/metus	Teršalo momentinė emisija g/s
Frontalinis krautuvai	7,225	1000	6,639	0,048	0,0133	31,077	0,225	0,0624
Mechanizmo tipas	Kuro sąnaudos, t/metus	Darbo laikas, val./metus	LOJ			KD		
			Emisijos rodiklis, g/kg	Teršalo emisija, t/metus	Teršalo momentinė emisija g/s	Emisijos rodiklis, g/kg	Teršalo emisija, t/metus	Teršalo momentinė emisija g/s
Frontalinis krautuvai	7,225	1000	1,725	0,012	0,0035	1,005	0,007	0,0020

APLINKOS ORO TERŠALŲ PAŽEMIO KONCENTRACIJŲ SKAIČIAVIMAI

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

Meteorologiniai parametrai. Modeliavimui buvo naudojami Klaipėdos hidrometeorologinės stoties meteorologiniai duomenys, kuriuos pateikė Lietuvos hidrometeorologijos tarnyba. Meteorologinių duomenų paketą sudaro 2014–2018 m. laikotarpio, keturių pagrindinių meteorologinių parametru reikšmės kiekvienai metų valandai: aplinkos temperatūra, vėjo greitis ir kryptis, debesuotumas. Raštas dėl meteorologinių duomenų įsigijimo pateiktas 4 priede.

Receptorių tinklelis. Pažemio koncentracijos apskaičiuojamos modelyje nustatomuose taškuose. Šie taškai paprastai vadinami receptoriais (angl. receptor). PŪV veiklos teršalų sklaidos modelyje buvo naudojamas Dekarto (Cartesian) receptorių tinklelis. Receptorių tinklelio dydis 2500 x 3500 m, žingsnis – apie 80 m. Iš viso receptorių tinklelį sudaro 1500 receptorių.

Procentiliai. Vadovaujantis LR aplinkos ministro 2001 m. gruodžio 11 d. įsakymu Nr. 591/640 „Dėl aplinkos oro užterštumo normų nustatymo“ (Žin., 2001, Nr. 106-3827 su vėlesniais pakeitimais) apskaičiuotų koncentracijų palyginimas su ribinėmis vertėmis atliekamas taikant atitinkamą procentilį: azoto dioksido 1 val. koncentracijai – 99,8 procentilis, kietųjų dalelių (KD10) atveju taikytinas 90,4 procentilis, anglies monoksido koncentracijai – 100 procentilis.

Ribinės aplinkos oro užterštumo vertės. PŪV į aplinkos orą išmetamų teršalų ribinės koncentracijų vertės nustatytos remiantis „Teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal Europos sąjungos kriterijus, sąrašu“ patvirtintu LR AM ir LR SAM 2007-06-11 įsakymu Nr. D1-239/V-469) bei LR AM ir SAM 2010-07-07 įsakymu Nr. D1-585/V-611 patvirtintomis „Aplinkos oro užterštumo sieros dioksidu, azoto dioksidu, azoto oksidais, benzenu, anglies monoksidu, švinu, kietosiomis dalelėmis ir ozonu normomis“ ir pateiktos 11.5 lentelėje.

11.5 lentelė. Išmetamų teršalų ribinės koncentracijų vertės aplinkos ore

Teršalas	Ribinė vertė	
	vidurkinimo intervalas	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]
Anglies monoksidas(CO)	8 valandų	10000
Azoto dioksidas (NO ₂)	1 valandos	200
	metų	40
Kietosios dalelės (KD10)	paros	50
	metų	40
Kietosios dalelės (KD2,5)	metų	25
Lakūs organiniai junginiai (LOJ)	1/2 valandos	5000
Acetonas	1/2 valandos	350
Butanolis	1/2 valandos	100
Etanolis	1/2 valandos	1400
Izopropanolis	1/2 valandos	600
Izobutanolis	1/2 valandos	100
Ksilenas	1/2 valandos	200
Toluenas	1/2 valandos	600

Teršalas	Ribinė vertė	
	vidurkinimo intervalas	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]
Mangano oksidai	1/2 valandos	10
Geležies oksidai	paros	40
Chromo junginiai	1/2 valandos	1,5

Foninė oro tarša. Foninė tarša įvertinta vadovaujantis 2007-11-30 Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-653 „Dėl aplinkos oro užterštumo duomenų ir meteorologinių duomenų naudojimo tvarkos ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti“.

Aplinkos apsaugos agentūros taršos prevencijos departamentas 2020-03-31 rašte Nr. (30.3)-A4E-2561 nurodė, teršalų pažemio koncentracijų skaičiavimuose vertinti, visų iki 2 kilometrų atstumu esančių kitų ūkinės veiklos objektų, turinčių aplinkos oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų inventorizacijos ataskaitų, bei 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 kiekio skaičiavimo duomenis.

Atliekant azoto oksidų, kietųjų dalelių, LOJ ir anglies monoksido sklaidos skaičiavimus naudojami modeliavimo būdu nustatyti aplinkos oro užterštumo duomenys. Taip pat papildomai įvertinami planuojamos ūkinės veiklos, dėl kurios teisės aktų nustatyta tvarka yra priimtas sprendimas dėl PŪV galimybių, poveikio aplinkai vertinimo dokumentuose (ataskaitose ar atrankos dokumentuose) pateikti į aplinkos orą numatomų išmesti teršalų kiekio skaičiavimo duomenys.

2018 metų vidutinės metinės koncentracijos Klaipėdos miesto aplinkos ore, PŪV vietoje:

- Anglies monoksidas – $250,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$;
- Azoto dioksidas – $13,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$;
- Kietosios dalelės (KD10) – $24,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$;
- Kietosios dalelės (KD2,5) – $16,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$;
- LOJ – $130,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

Aplinkos oro teršalų sklaidos modeliavimo rezultatai

11.6 lentelė. Aplinkos oro teršalų sklaidos modeliavimo rezultatai

Teršalas	Ribinė vertė		Apskaičiuotos didžiausios koncentracijos			
			nevertinant foninės taršos		įvertinus foninę taršą	
	vidurkis	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	C maks	C maks/ ribinė vertė	C maks	C maks/ ribinė vertė
			[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	[vnt. dalimis] (proc.)	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	[vnt. dalimis] (proc.)
Anglies monoksidas (CO)	8 valandų	10000	1,25	0,0001 (0,01)	269,8	0,027 (2,7)
Azoto dioksidas (NO ₂)	1 valandos	200	2,727	0,014 (1,4)	46,46	0,232 (23)
	metų	40	0,171	0,004 (0,4)	15,97	0,399 (40)
Kietosios dalelės (KD10)	paros	50	0,575	0,0115 (1,1)	24,58	0,492 (49)
	metų	40	0,208	0,0052 (0,5)	24,21	0,605 (61)
Kietosios dalelės (KD2.5)	metų	25	0,104	0,0042 (0,4)	16,1	0,640 (64)
Lakūs organiniai junginiai	0,5 valandos	5000	7,595	0,00152 (0,1)	137,6	0,028 (2,8)
Acetonas	1/2 valandos	350	0,6	0,00171 (0,1)	3,844	0,011 (1)
Butanolis	1/2 valandos	100	0,599	0,00599 (0,6)	61,61	0,616 (62)
Etanolis	1/2 valandos	1400	0,092	0,00074 (0,007)	1,039	0,001 (0,07)
Izopropanolis	1/2 valandos	600	5,913	0,00986 (1)	8,525	0,014 (1,4)
Izobutanolis	1/2 valandos	100	0,607	0,00607 (0,6)	13,61	0,136 (14)

Teršalas	Ribinė vertė		Apskaičiuotos didžiausios koncentracijos			
			nevertinant foninės taršos		įvertinus foninę taršą	
			C maks	C maks/ ribinė vertė	C maks	C maks/ ribinė vertė
	vidurkis	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	[vnt. dalimis] (proc.)	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	[vnt. dalimis] (proc.)
Ksilenas	1/2 valandos	200	3,306	0,01653 (1,6)	125,4	0,627 (63)
Geležies oksidai	paros	40	0,022	0,00055 (0,06)	32,26	0,807 (81)
Mangano oksidai	1/2 valandos	10	0,043	0,00430 (0,4)	4,046	0,405 (40)
Chromo junginiai	1/2 valandos	1,5	0,00008	0,00005 (0,005)	0,0078	0,005 (0,5)

11.7 lentelė. Aplinkos oro teršalų sklaidos modeliavimo rezultatai ties artimiausia gyvenamąja aplinka Senosios Smiltelės g. 3

Teršalas	Ribinė vertė		Apskaičiuotos didžiausios koncentracijos Senosios Smiltelės g. 3			
			nevertinant foninės taršos		įvertinus foninę taršą	
			C maks	C maks/ ribinė vertė	C maks	C maks/ ribinė vertė
	vidurkis	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	[vnt. dalimis] (proc.)	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	[vnt. dalimis] (proc.)
Anglies monoksidas (CO)	8 valandų	10000	0,85	0,0001 (0,008)	251,1	0,025 (2,5)
Azoto dioksidas (NO ₂)	1 valandos	200	1,55	0,0078 (0,8)	15,82	0,079 (8)
	metų	40	0,04	0,0010 (0,1)	13,1	0,328 (33)
Kietosios dalelės (KD10)	paros	50	0,17	0,0034 (0,3)	24,17	0,483 (48)
	metų	40	0,06	0,0015 (0,2)	24,08	0,602 (60)
Kietosios dalelės (KD2.5)	metų	25	0,03	0,0012 (0,1)	16,0	0,641 (64)
Lakūs organiniai junginiai	0,5 valandos	5000	2,23	0,0004 (0,04)	132,2	0,026 (2,6)
Acetonas	1/2 valandos	350	0,24	0,0007 (0,07)	0,25	0,001 (0,07)
Butanolis	1/2 valandos	100	0,24	0,0024 (0,2)	1,18	0,012 (1)
Etanolis	1/2 valandos	1400	0,04	0,00003 (0,003)	0,05	0,00004 (0,004)
Izopropanolis	1/2 valandos	600	2,37	0,0040 (0,4)	2,47	0,004 (0,4)
Izobutanolis	1/2 valandos	100	0,24	0,0024 (0,2)	0,63	0,006 (0,6)
Ksilenas	1/2 valandos	200	1,33	0,0067 (0,7)	3,95	0,020 (2)
Geležies oksidai	paros	40	0,01	0,0003 (0,02)	3,92	0,098 (10)
Mangano oksidai	1/2 valandos	10	0,02	0,0020 (0,2)	0,06	0,006 (0,6)
Chromo junginiai	1/2 valandos	1,5	0,00030	0,0002 (0,02)	0,0003	0,0002 (0,02)

11.8 lentelė. Aplinkos oro teršalų sklaidos modeliavimo rezultatai ties artimiausia gyvenamąja aplinka Senosios Smiltelės g. 4A

Teršalas	Ribinė vertė		Apskaičiuotos didžiausios koncentracijos Senosios Smiltelės g. 4A			
			nevertinant foninės taršos		įvertinus foninę taršą	
			C maks	C maks/ ribinė vertė	C maks	C maks/ ribinė vertė
	vidurkis	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	[vnt. dalimis] (proc.)	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	[vnt. dalimis] (proc.)
Anglies monoksidas (CO)	8 valandų	10000	1	0,0001 (0,01)	251,1	0,025 (2,5)
Azoto dioksidas (NO ₂)	1 valandos	200	1,86	0,0093 (1)	15,65	0,078 (7,8)
	metų	40	0,08	0,0020 (0,2)	13,13	0,328 (33)

Teršalas	Ribinė vertė		Apskaičiuotos didžiausios koncentracijos Senosios Smiltelės g. 4A			
			nevertinant foninės taršos		įvertinus foninę taršą	
			C maks	C maks/ ribinė vertė	C maks	C maks/ ribinė vertė
	vidurkis	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	[vnt. dalimis] (proc.)	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	[vnt. dalimis] (proc.)
Kietosios dalelės (KD10)	paros	50	0,37	0,0074 (0,7)	24,37	0,487 (49)
	metų	40	0,11	0,0028 (0,3)	24,11	0,603 (60)
Kietosios dalelės (KD2.5)	metų	25	0,05	0,0020 (0,2)	16,1	0,642 (64)
Lakūs organiniai junginiai	0,5 valandos	5000	5,26	0,0011 (0,1)	135,3	0,027 (2,7)
Acetonas	1/2 valandos	350	0,4	0,0011 (0,1)	0,41	0,001 (0,1)
Butanolis	1/2 valandos	100	0,4	0,0040 (0,4)	1,13	0,011 (1,1)
Etanolis	1/2 valandos	1400	0,06	0,00004 (0,004)	0,07	0,00005 (0,005)
Izopropanolis	1/2 valandos	600	3,97	0,0066 (0,7)	4,06	0,007 (0,7)
Izobutanolis	1/2 valandos	100	0,41	0,0041 (0,4)	0,51	0,005 (0,5)
Ksilenas	1/2 valandos	200	2,22	0,0111 (1,1)	3,9	0,020 (2)
Geležies oksidai	paros	40	0,02	0,0005 (0,05)	2,57	0,064 (6)
Mangano oksidai	1/2 valandos	10	0,03	0,0030 (0,3)	0,06	0,006 (0,6)
Chromo junginiai	1/2 valandos	1,5	0,00050	0,0003 (0,04)	0,0005	0,0003 (0,04)

Suskaičiuotos oro teršalų pažemio koncentracijos tiek įvertinus numatomą PŪV taršą, tiek ir foninę taršą, planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir už jos ribų neviršys ribinių verčių, nustatytų žmonių sveikatos apsaugai.

Iš modeliavimo rezultatų, pateiktų 11.6 lentelėje, matome, kad PŪV išmetamų aplinkos oro teršalų maksimalios koncentracijos be fono yra mažos, sudaro tik 0,005–1,6 proc. ribinės vertės ir neturi poveikio esamai aplinkos oro kokybei nei PŪV teritorijos ribose, nei už jų. Įvertinus PŪV ir foninę taršą, nustatyta, kad išmetamų aplinkos oro teršalų maksimalios koncentracijos neviršija ribinių verčių, nustatytų žmonių sveikatos apsaugai.

Tikėtino reikšmingo poveikio visuomenės sveikatai dėl planuojamos veiklos taršos, atsižvelgiant į dydį ir erdvinį mastą, pobūdį, poveikio intensyvumą ir sudėtingumą, poveikio trukmę, dažnumą, grįžtamumą nebus nes:

- nėra planuojama žymaus transporto padidėjimo. Numatomas nedidelis t. y. iki 5 vnt. sunkiasvorių transporto priemonių srautas per dieną. 4 transporto priemonės atvyks dienos metu, o 1 vakaro metu. Nakties metu transporto priemonių atvykimas nenumatomas. Važiudamas sunkiasvoris transportas nekirs tankiai apgyvendintų gyvenamųjų teritorijų ir numatomas jo srautas oro taršos gyvenamojoje aplinkoje neįtakos.

- Remiantis modeliavimo rezultatais, prognozuojama, kad artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje Senosios Smiltelės g. 3 ir 4A (11.7 ir 11.8 lentelės), PŪV padidins esamą oro taršą tik 0,003–1,1 proc. Kaip matome PŪV išmetamų teršalų koncentracijos yra mažos ir PŪV neturės įtakos esamai aplinkos oro kokybei artimiausiose gyvenamosiose ar visuomeninės paskirties teritorijose.

- Įvertinus PŪV ir foninę taršą, išmetamų aplinkos oro teršalų koncentracijos ties artimiausia gyvenamąja aplinka sudaro 0,004–64 proc. RV ir neviršija ribinių verčių, nustatytų žmonių sveikatos apsaugai (ribinė užterštumo vertė – mokslinių tyrimų nustatytas aplinkos oro užterštumo lygis, pagal turimas žinias nedarantis žalingo poveikio žmonių sveikatai ir aplinkai).

Duomenys apie numatomą taršą į aplinkos orą iš stacionarių taršos šaltinių pateikiami 11.9 lentelėje. PŪV metu nenumatoma išmesti šiltnamio efektą sukeliančių dujų (ŠESD) todėl lentelė – duomenys apie taršos šaltiniuose numatomą išmesti ŠESD kiekį nepildoma.

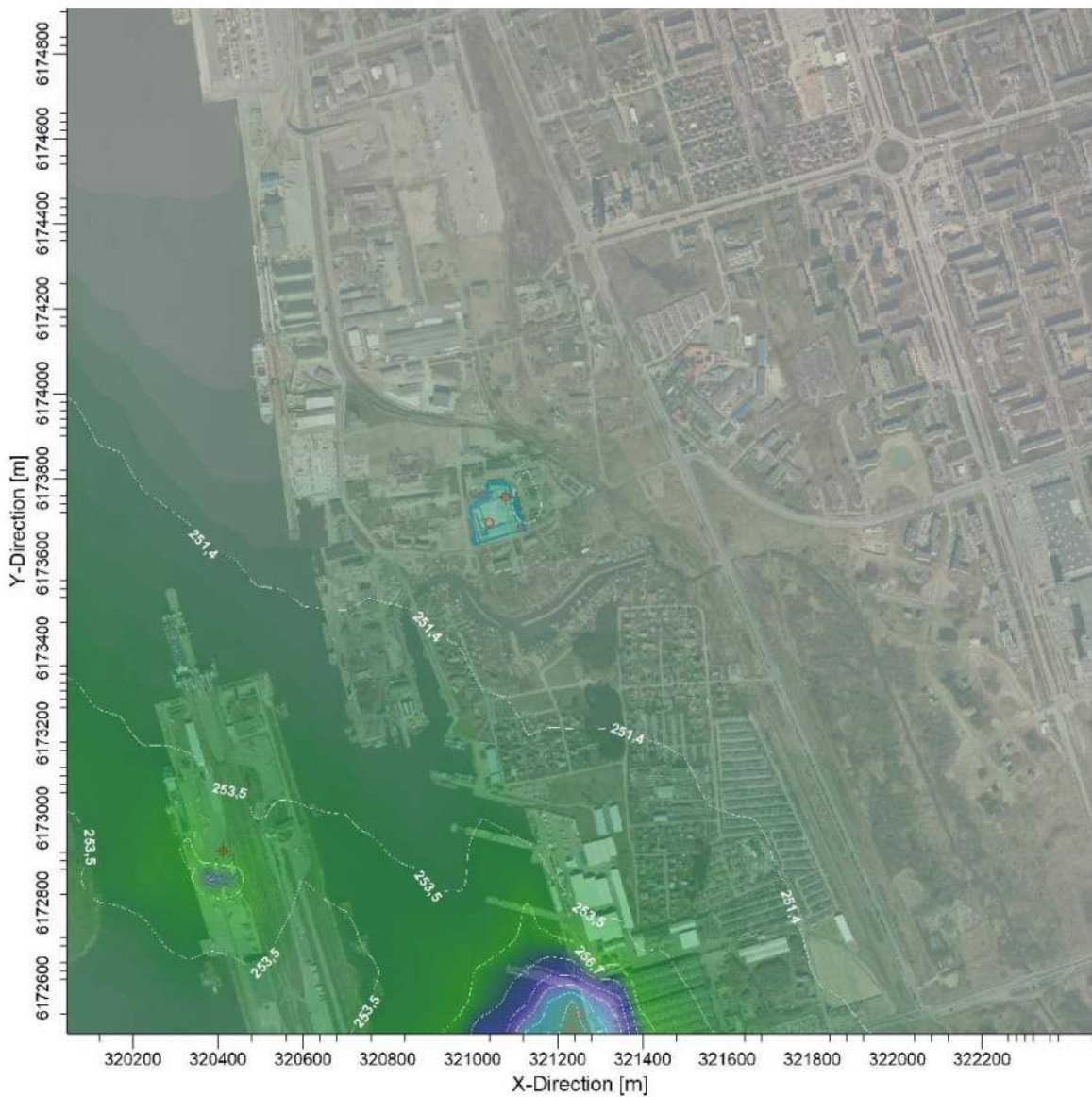
11.9 lentelė. Į aplinkos orą numatomi išmesti teršalai ir jų kiekis

Teršalo pavadinimas	Teršalo kodas	Numatoma išmesti, t/m.
1	2	3
Azoto oksidai A	250	0,238
Azoto oksidai C	6044	0,0433728
Kietosios dalelės A	6493	0,007
Kietosios dalelės C	4281	0,5334854
Sieros dioksidas	-	-
Amoniakas	-	-
Lakieji organiniai junginiai (abėcėlės tvarka):		
Acetonas	65	0,084577
Butanolis	359	0,0824083
Etanolis	739	0,0130118
Izopropanolis	1108	0,8338421
Izobutanolis	3177	0,0856613
Ksilenas	1260	0,4705949
Toluenas	1950	0,081324
Kiti teršalai (abėcėlės tvarka):		
Anglies monoksidas A	177	0,095
Anglies monoksidas C	6069	0,052951
Geležis ir jos junginiai	3113	0,1607646
Lakieji organiniai junginiai	308	1,1842949
Mangano oksidai	3516	0,0050794
Chromo oksidai	-	0,000008
Iš viso:		3,9714

IŠVADOS

- Suskaičiuotos oro teršalų pažemio koncentracijos tiek be fono, tiek ir įvertinus foną, planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir už jos ribų neviršys ribinių verčių, nustatytų žmonių sveikatos apsaugai.
- Iš modeliavimo rezultatų matome, kad PŪV išmetamų aplinkos oro teršalų koncentracijos yra mažos ir neturi poveikio esamai aplinkos oro kokybei nei PŪV teritorijos ribose, nei už jų.
- nėra planuojama žymaus transporto padidėjimo. Numatomas nedidelis t. y. iki 5 vnt. sunkiasvorių transporto priemonių srautas per dieną. 4 transporto priemonės atvyks dienos metu, o 1 vakaro metu. Nakties metu transporto priemonių atvykimas nenumatomas. Važiudamas sunkiasvoris transportas nekirs tankiai apgyvendintų gyvenamųjų teritorijų ir numatomas jo srautas oro taršos gyvenamojoje aplinkoje neįtakos.
- PŪV metu nebus išmetama šiltnamio efektą sukeliančių dujų (ŠESD).
PREVENCIJA. Oras iš plazminio pjovimo ir suvirinimo įrenginių bus valomas filtruose. Pateikiami oro teršalų sklaidos žemėlapiai.

Anglies monoksidas (CO)
8 valandų vidurkio koncentracijos įvertinus foninę taršą



PLOT FILE OF HIGH 1ST HIGH 8-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: ALL

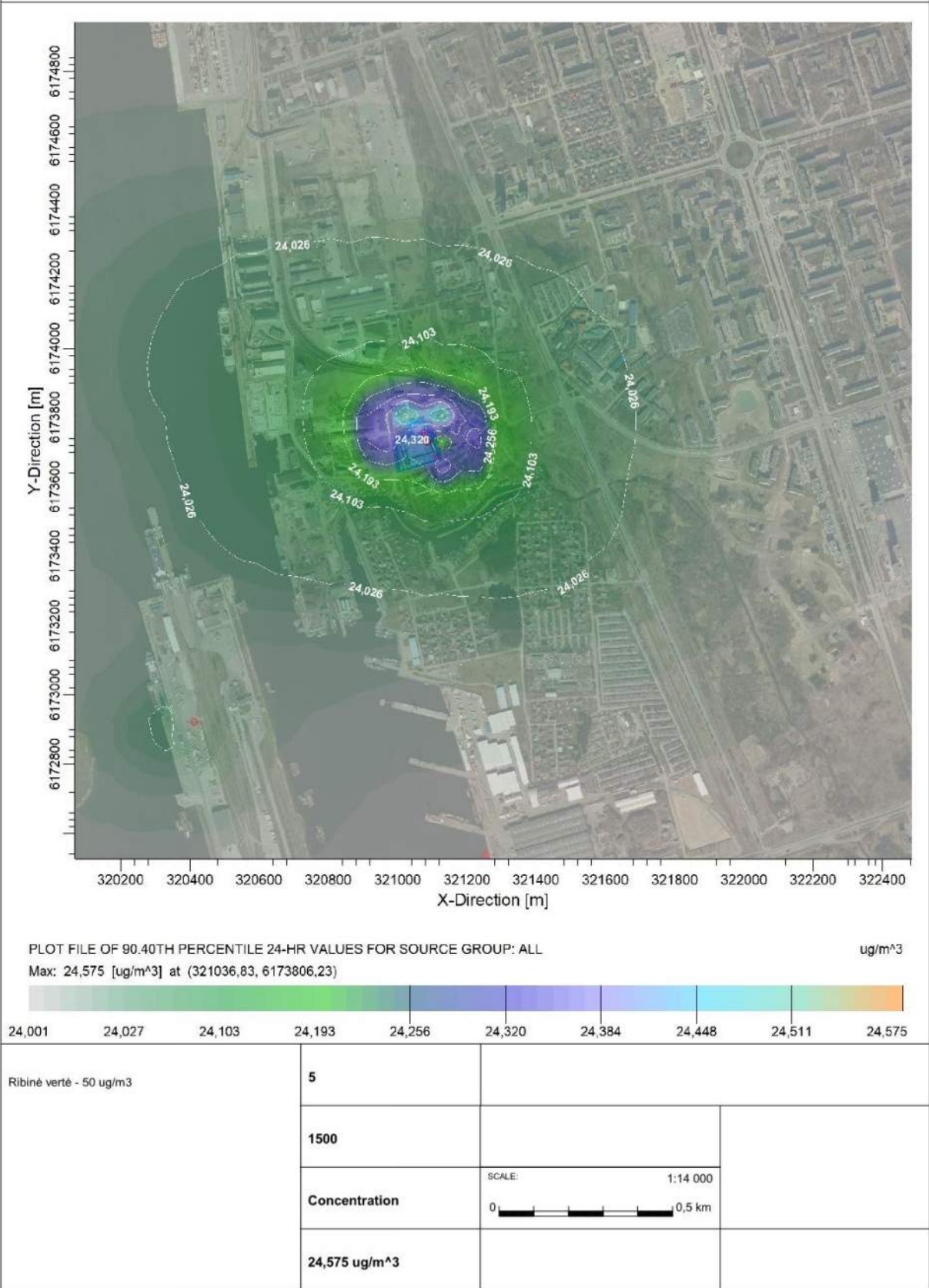
ug/m³

Max: 269,8 [ug/m³] at (321216,61, 6172492,95)



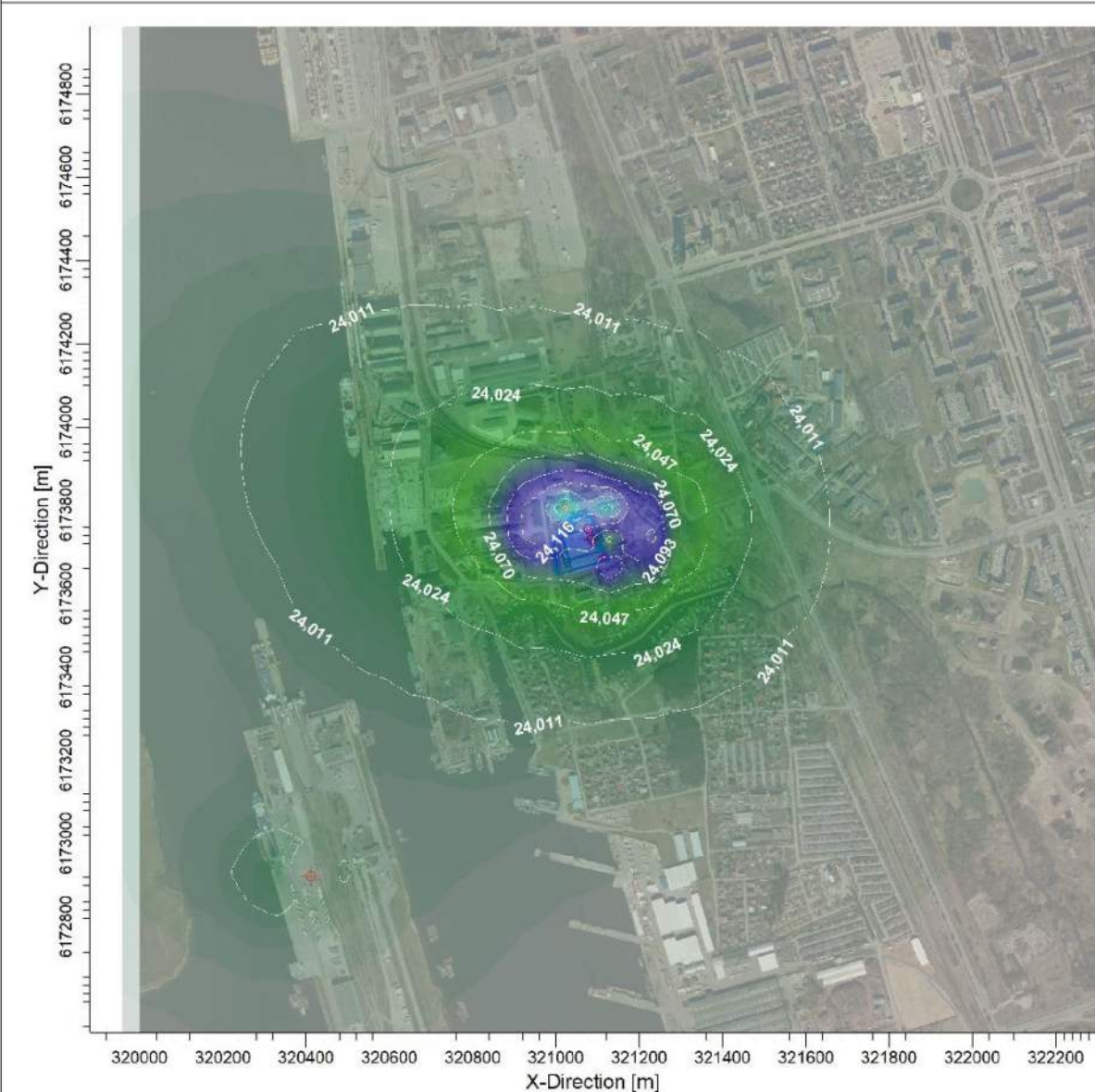
Ribinė vertė - 10000 ug/m ³	5	
	1500	
	Concentration	SCALE: 1:14 000 0 0,5 km
	269,8 ug/m³	

Kietosios dalelės (KD10)
Paros vidurkių koncentracijos įvertinus foninę taršą



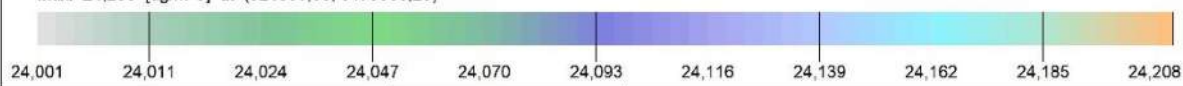
AERMOD View - Lakes Environmental Software

Kietosios dalelės (KD10)
Metų vidurkio koncentracijos įvertinus foninę taršą



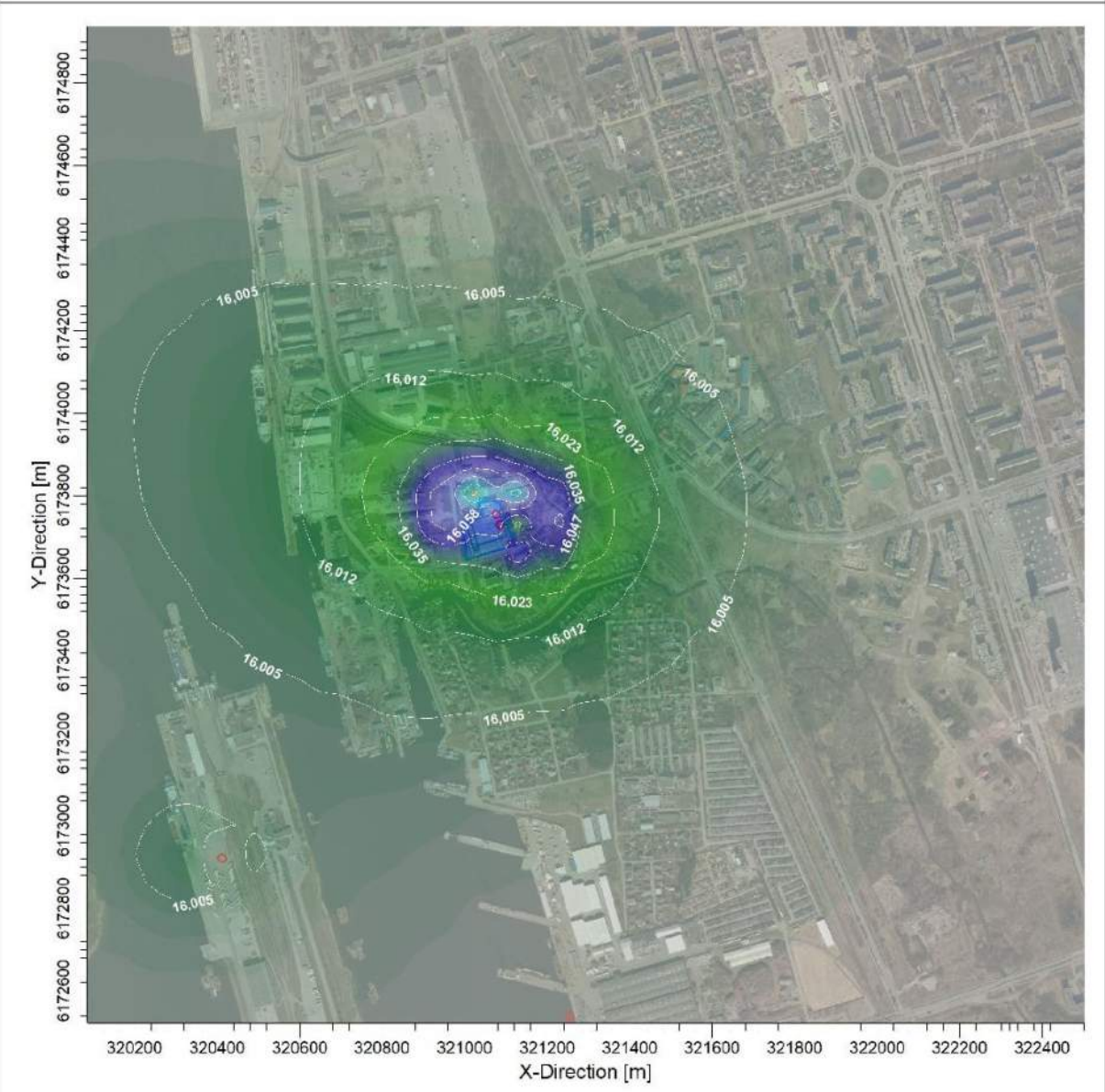
PLOT FILE OF ANNUAL VALUES AVERAGED ACROSS 5 YEARS FOR SOURCE GROUP: ALL
 Max: 24,208 [ug/m³] at (321036,83, 6173806,23)

ug/m³



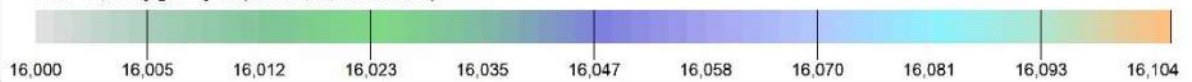
Ribinė vertė - 40 ug/m ³	5	
	1500	
Concentration	SCALE: 1:14 000	
24,208 ug/m ³	0 0,5 km	

Kietosios dalelės (KD2,5)
Metų vidurkio koncentracijos įvertinus foninę taršą



PLOT FILE OF ANNUAL VALUES AVERAGED ACROSS 5 YEARS FOR SOURCE GROUP: ALL
 Max: 16,104 [ug/m³] at (321036,83, 6173806,23)

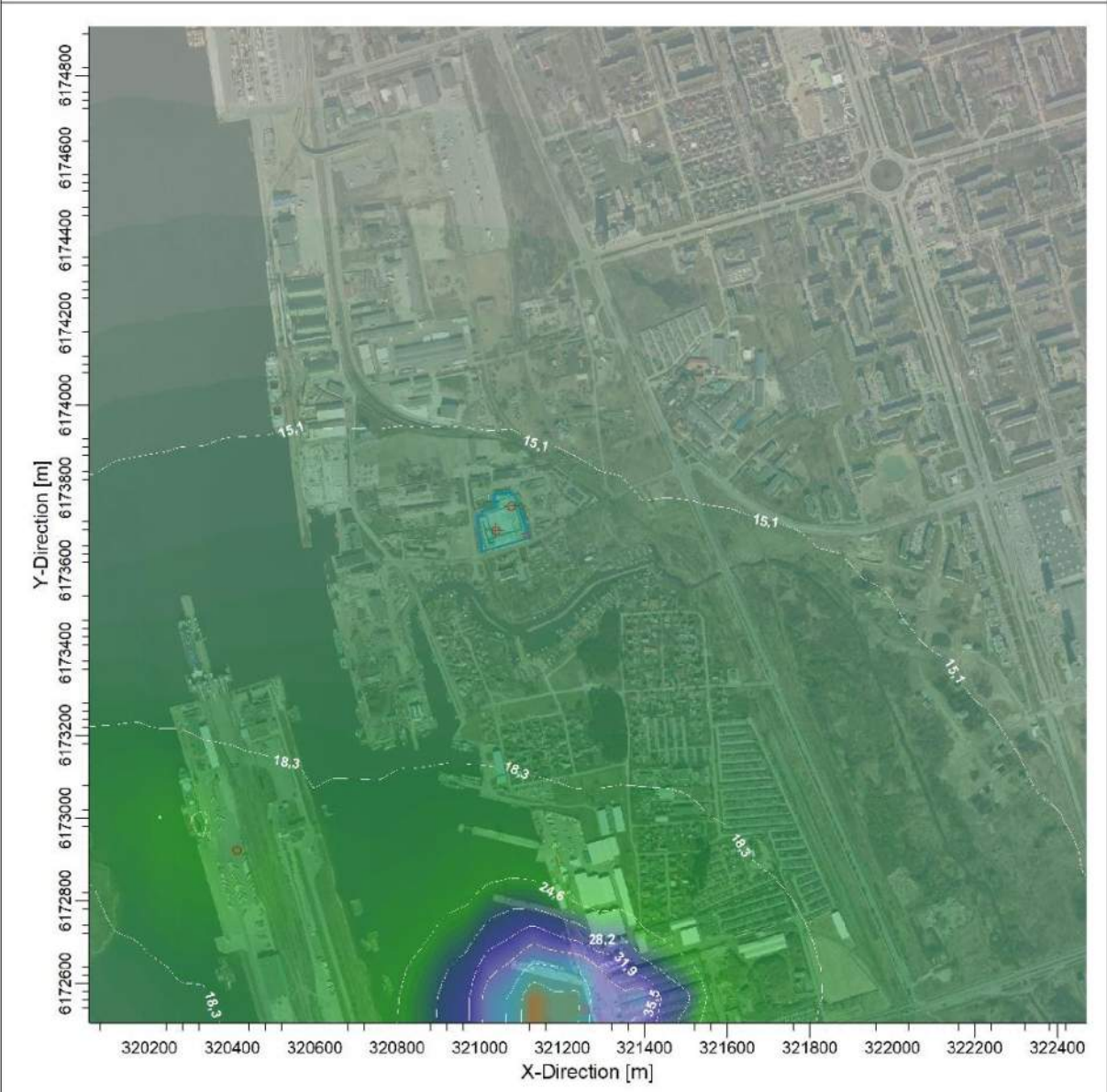
ug/m³



Ribinė vertė - 25 ug/m3	5		
	1500		
	Concentration	SCALE: 1:14 000	
	16,104 ug/m³	0 0,5 km	

AERMOD View - Lakes Environmental Software

Azoto dioksidas (NO2)
1 valandos vidurkio koncentracijos įvertinus foninę taršą



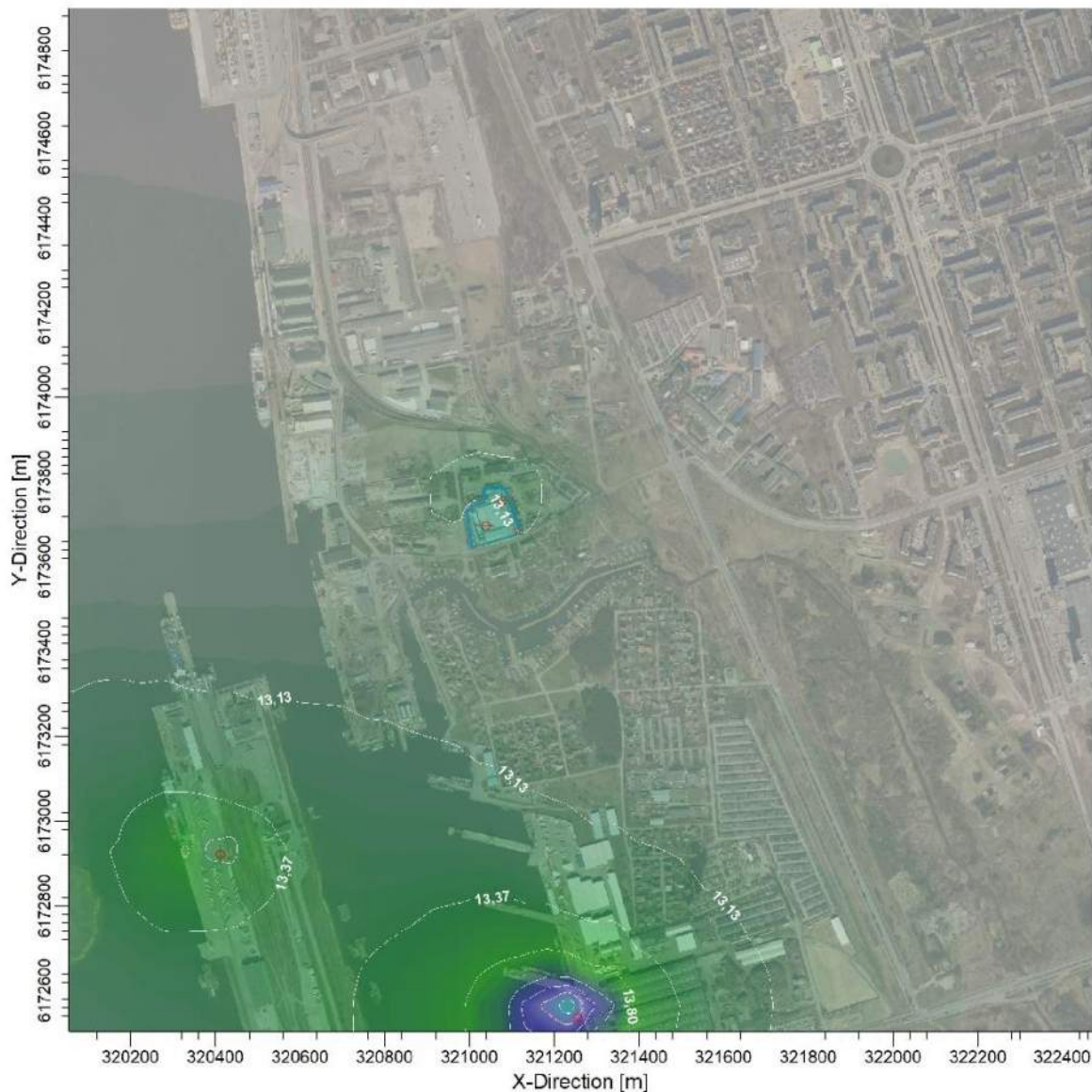
PLOT FILE OF 99.80TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: ALL
 Max: 46,5 [ug/m³] at (321126,72, 6172492,95)

ug/m³



Ribinė vertė - 200 ug/m ³	5		
	1500		
	Concentration	SCALE: 1:14 000	
	46,5 ug/m ³	0 0,5 km	

Azoto dioksidas (NO2)
Metų vidurkių koncentracijos įvertinus foninę taršą



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

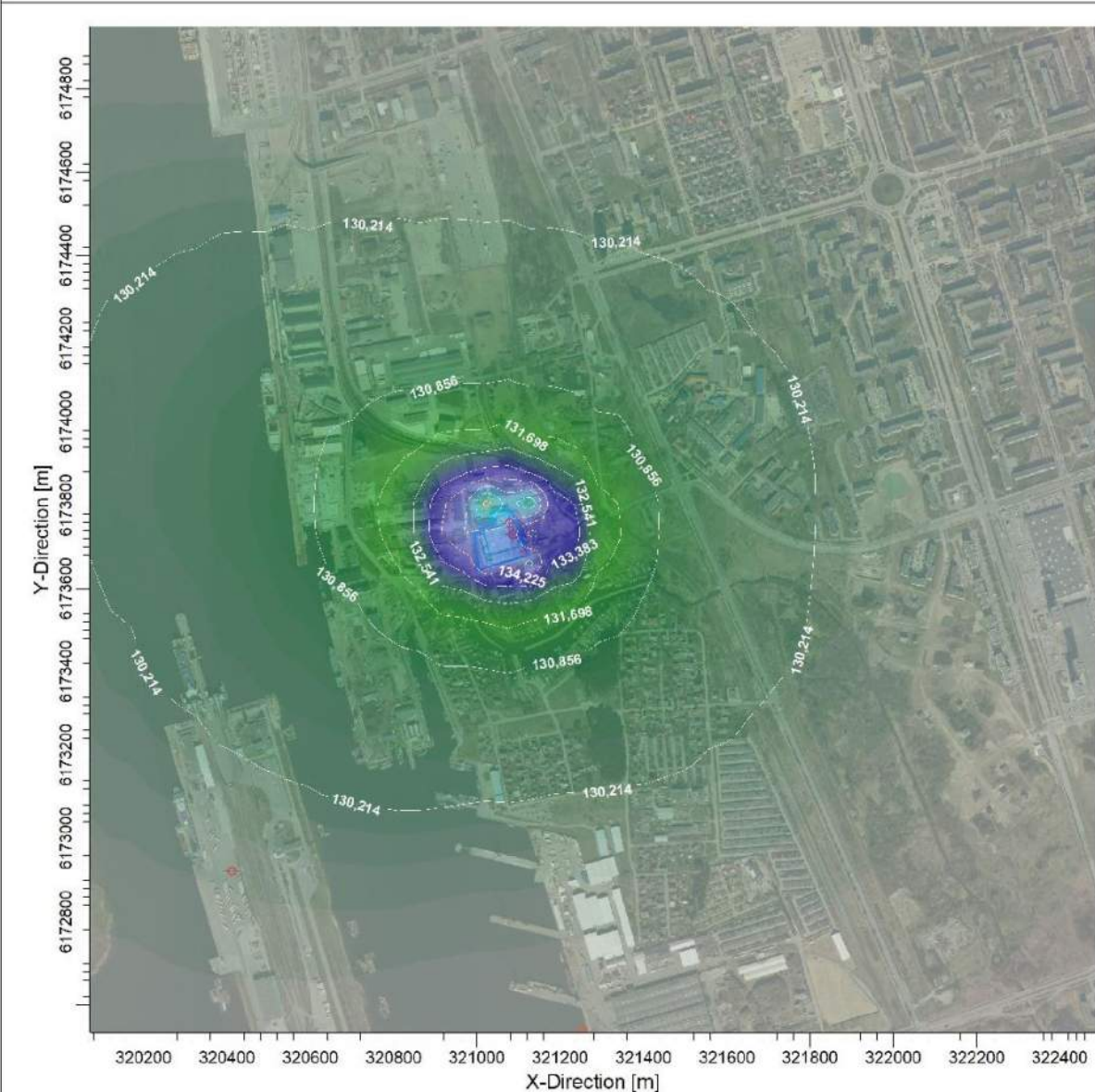
ug/m³

Max: 15,97 [ug/m³] at (321216,61, 6172565,91)



Ribinė vertė - 40 ug/m ³	5	
	1500	
	Concentration	SCALE: 1:14 000 0 0,5 km
	15,97 ug/m ³	

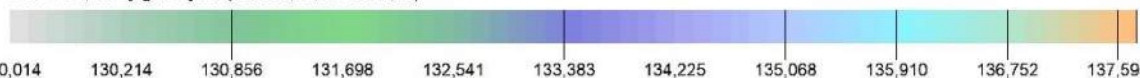
Lakūs organiniai junginiai (LOJ)
1 valandos vidurkio koncentracijos įvertinus foninę taršą



PLOT FILE OF 98.50TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: ALL

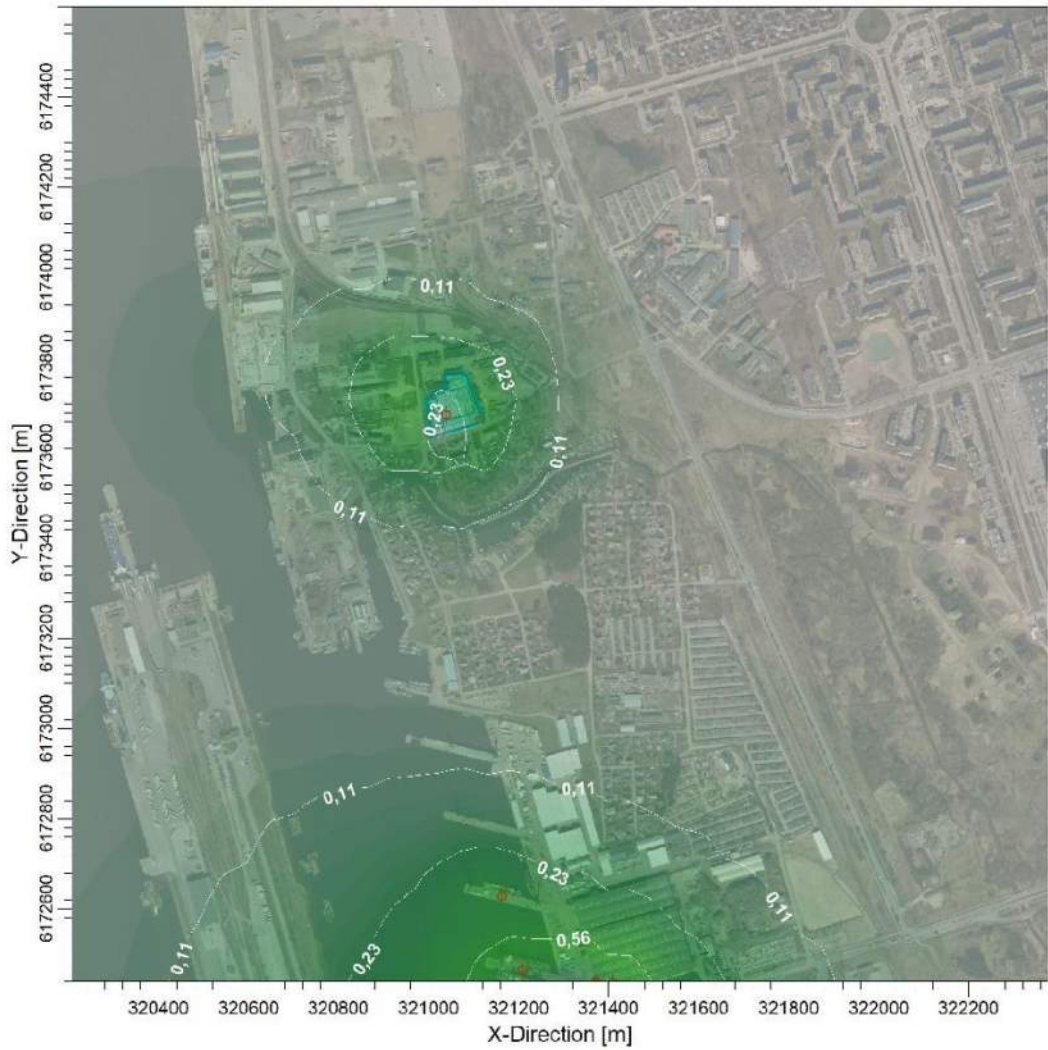
ug/m³

Max: 137,595 [ug/m³] at (321036,83, 6173806,23)



Ribinė vertė - 5000 ug/m ³	5		
	1500		
	Concentration	SCALE: 1:14 000	
	137,595 ug/m ³	0 0,5 km	

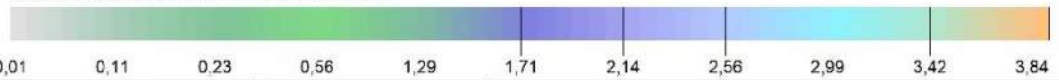
Acetonas
1 valandos vidurki koncentracijos įvertinus foninę taršą



PLOT FILE OF 98.50TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: ALL

ug/m³

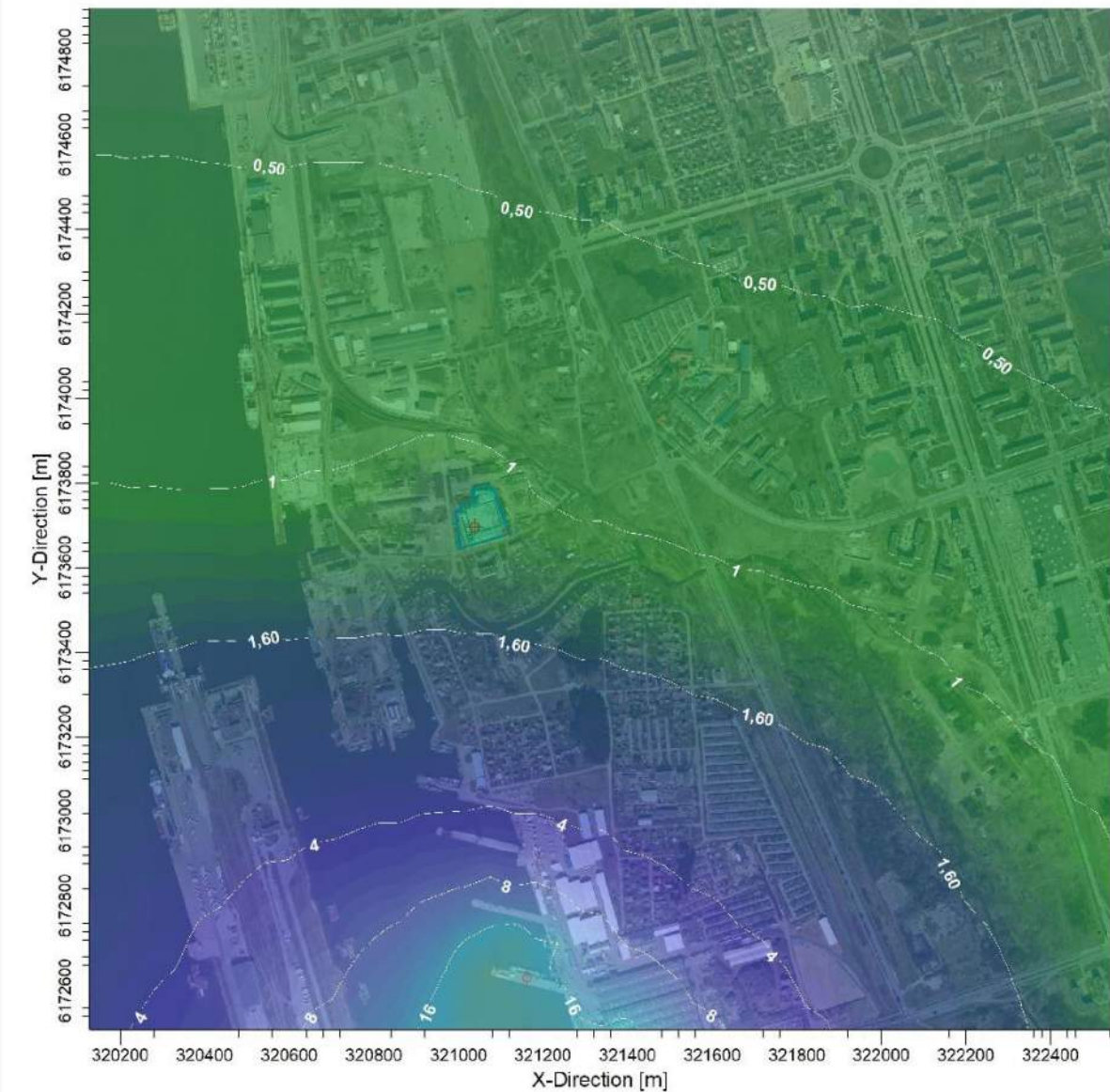
Max: 3,84 [ug/m³] at (321306,50, 6172347,03)



Ribinė vertė - 350 ug/m ³	18		
	1500		
	Concentration	SCALE: 1:14 000	
	3,84 ug/m³	0 0,5 km	

AERMOD View - Lakes Environmental Software

Butanolis
1 valandos vidurkio koncentracijos įvertinus foninę taršą



PLOT FILE OF 98.50TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: ALL

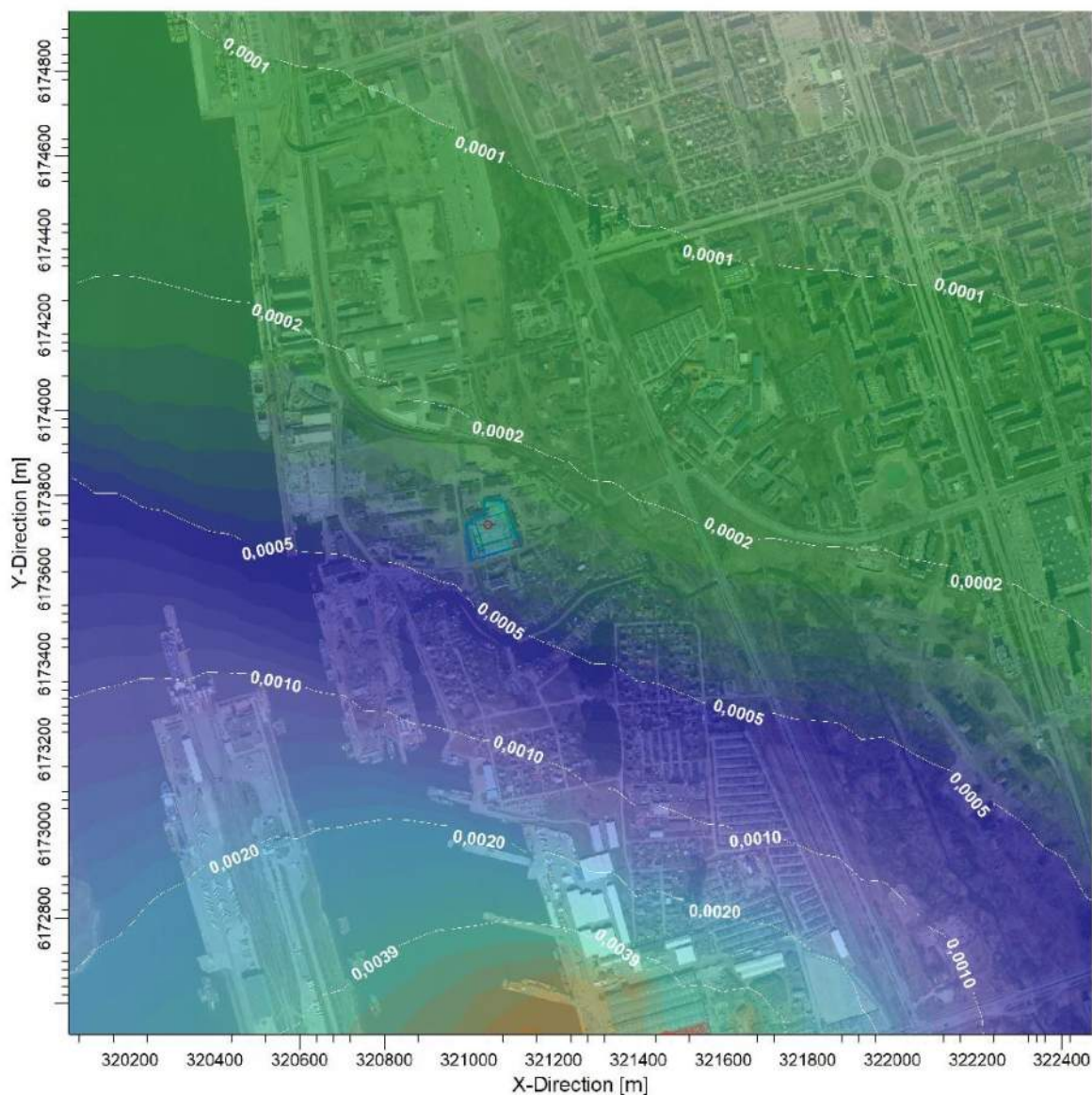
ug/m³

Max: 61,61 [ug/m³] at (321216,61, 6171909,27)



Ribinė vertė - 100 ug/m ³	18		
	1504		
	Concentration	SCALE: 1:14 000	
	61,61 ug/m ³	0 0,5 km	

Chromo junginiai
1 valandos vidurkio koncentracijos įvertinus foninę taršą



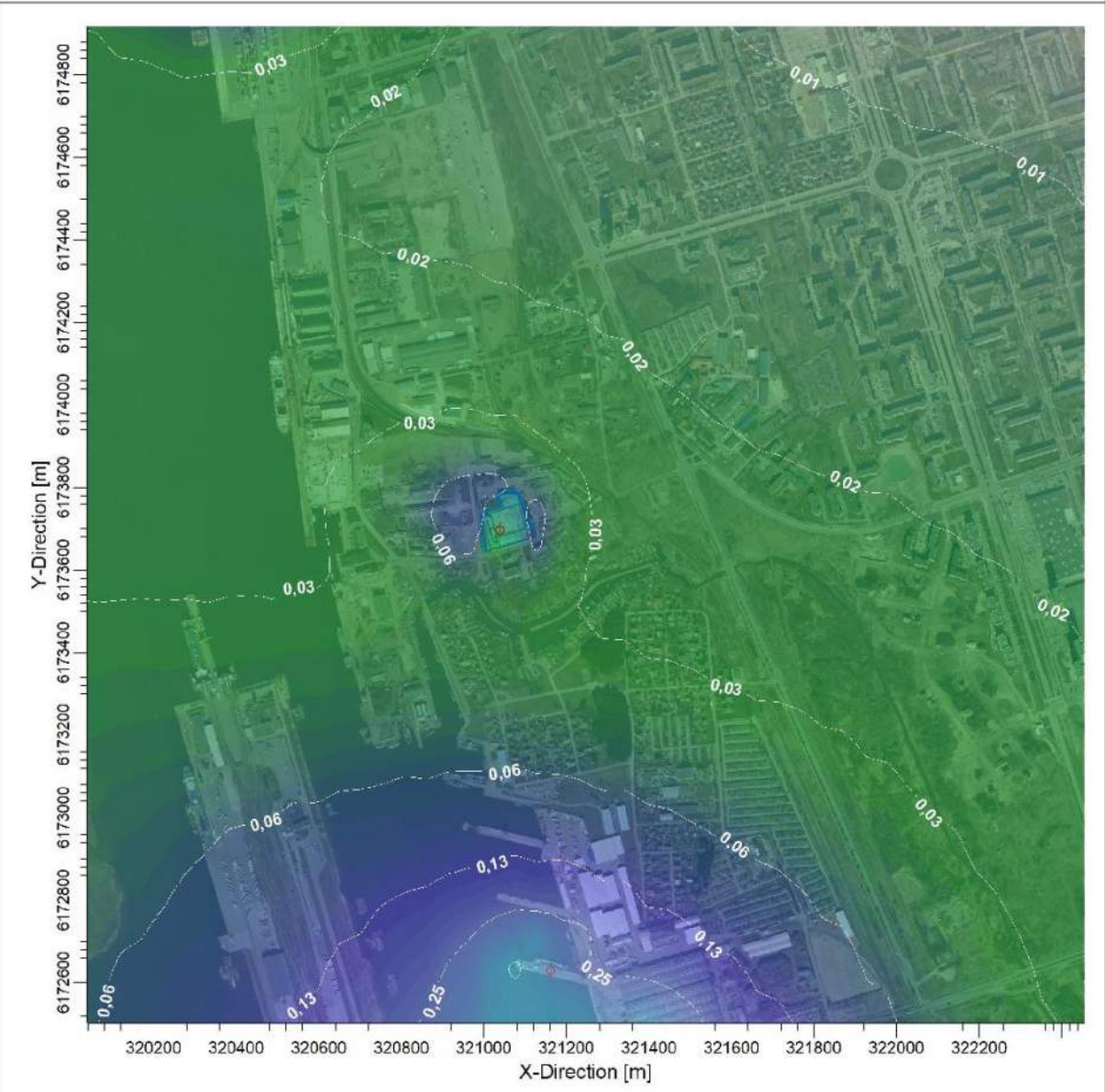
PLOT FILE OF 98.50TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: ALL
 Max: 0,0078 [ug/m³] at (321126,72, 6172419,99)

ug/m³



Ribinė vertė - 1,5 ug/m3	130		
	1505		
	Concentration	SCALE: 1:14 000	
	0,0078 ug/m ³	0 0,5 km	

Etanolis
1 valandos vidurkio koncentracijos įvertinus foninę taršą



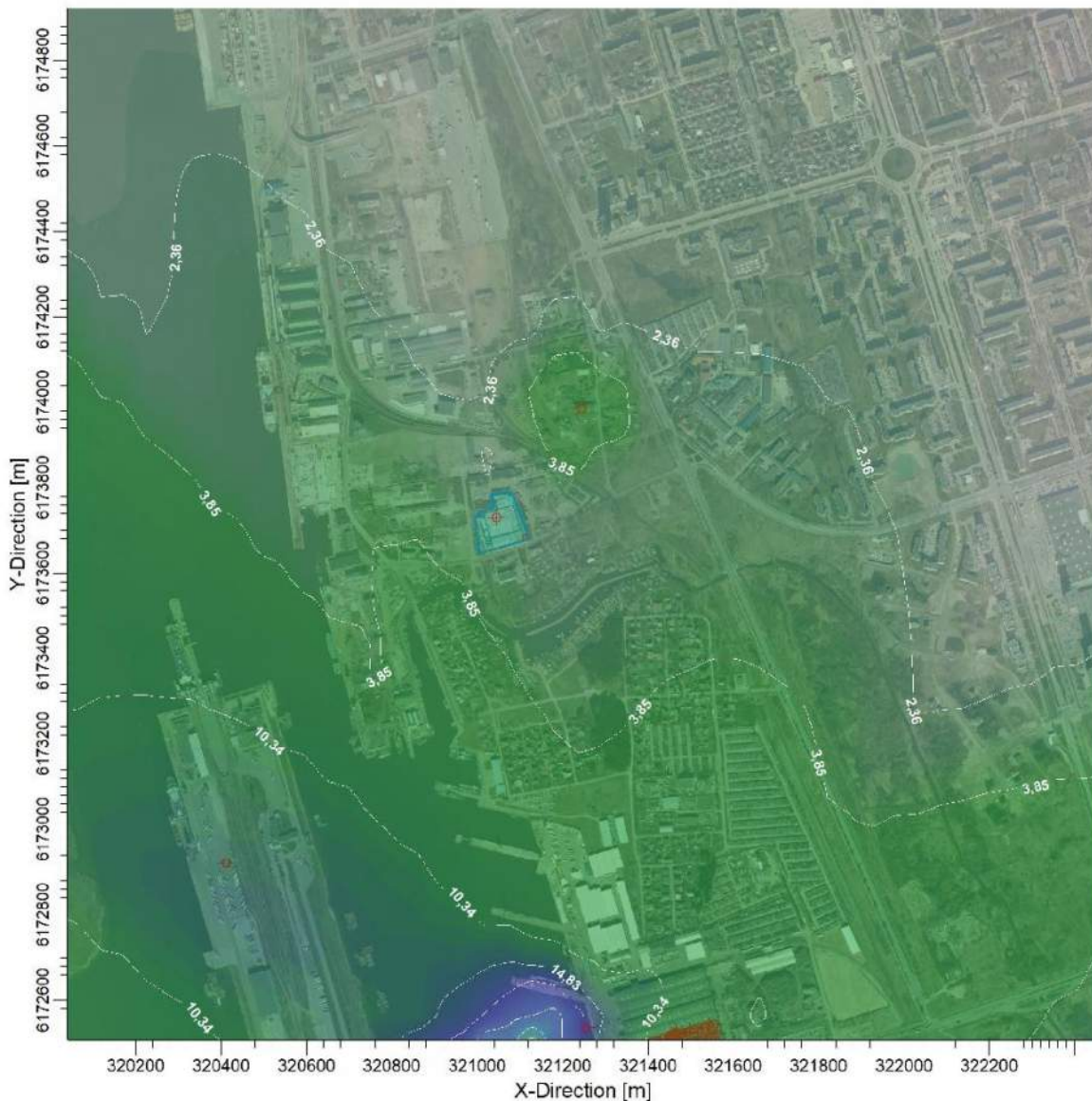
PLOT FILE OF 98.50TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: ALL
 Max: 1,04 [ug/m³] at (321216,61, 6171909,27)

ug/m³



Ribinė vertė - 1400 ug/m3	18		
	1504		
	Concentration	SCALE: 1:14 000	
	1,04 ug/m ³	0 0,5 km	

Geležies oksidai
Paros vidurkio koncentracijos įvertinus foninę taršą



PLOT FILE OF HIGH 1ST HIGH 24-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: ALL
 Max: 32,26 [ug/m³] at (321486,28, 6171690,39)

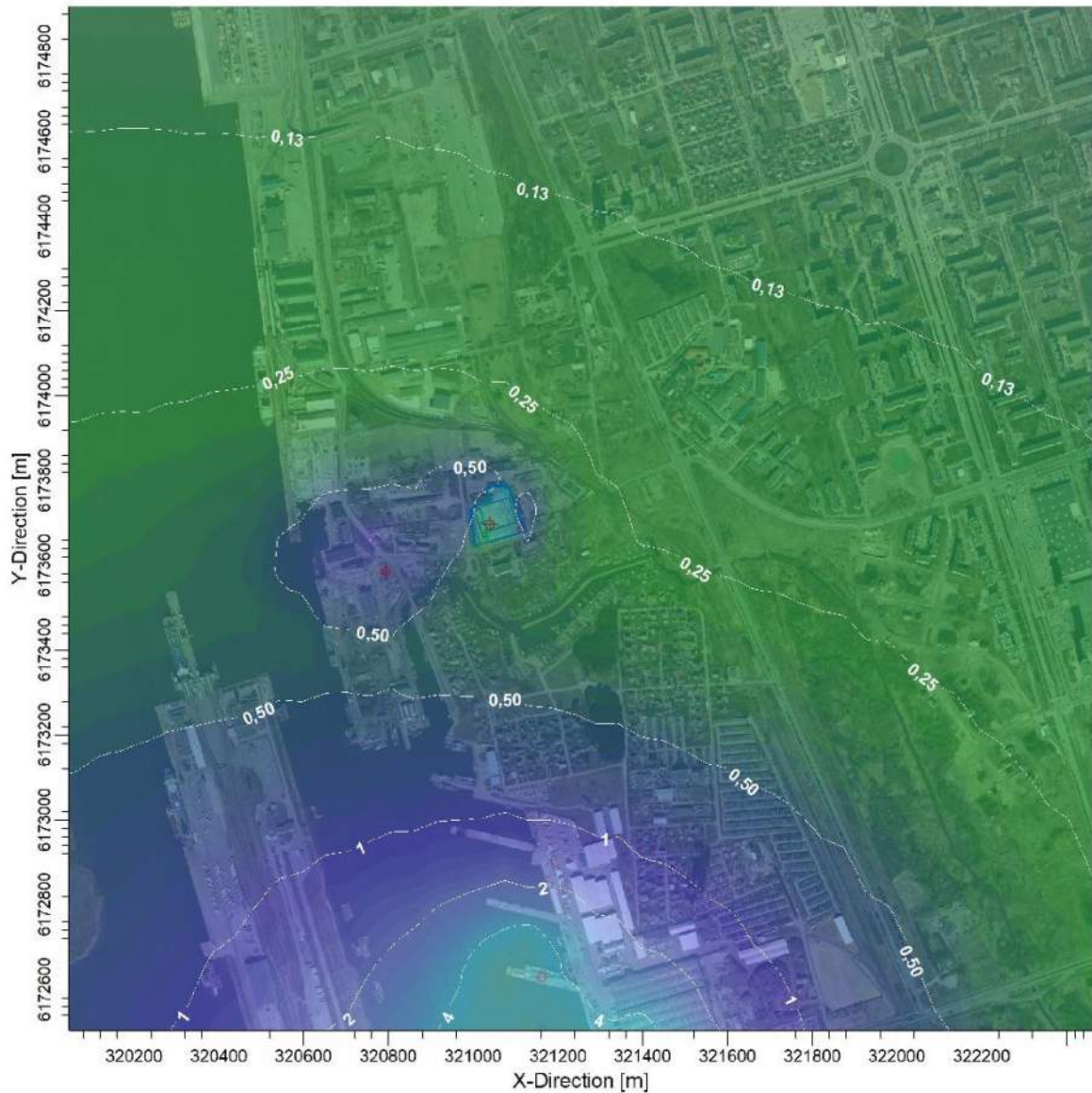
ug/m³



Ribinė vertė - 40 ug/m ³	158		
	1505		
	Concentration	SCALE: 1:14 000	
	32,26 ug/m ³	0 0,5 km	

AERMOD View - Lakes Environmental Software


Izobutanolis
1 valandos vidurkio koncentracijos įvertinus foninę taršą



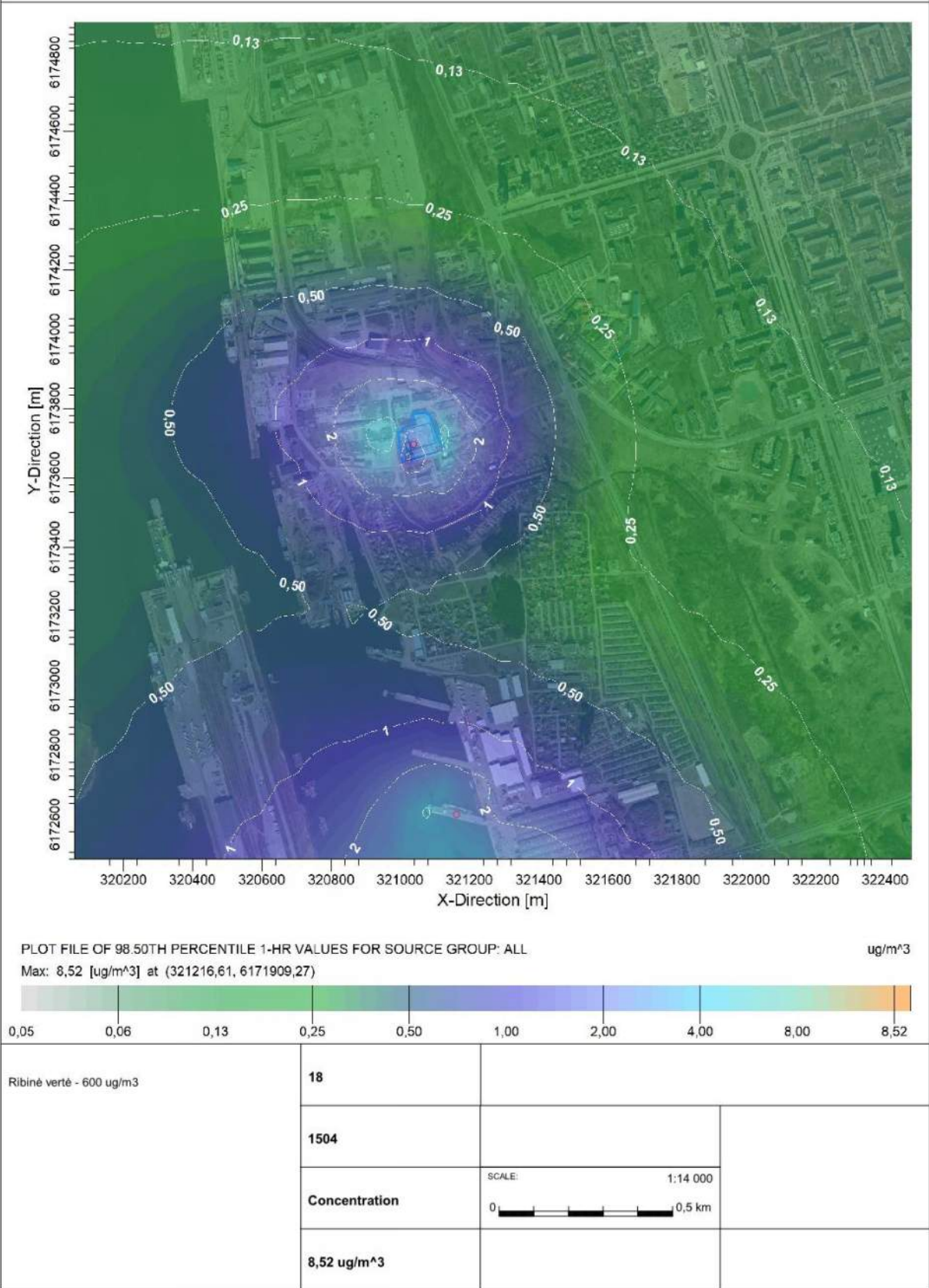
PLOT FILE OF 98.50TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: ALL
 Max: 13,61 [ug/m³] at (321216,61, 6171909,27)

ug/m³



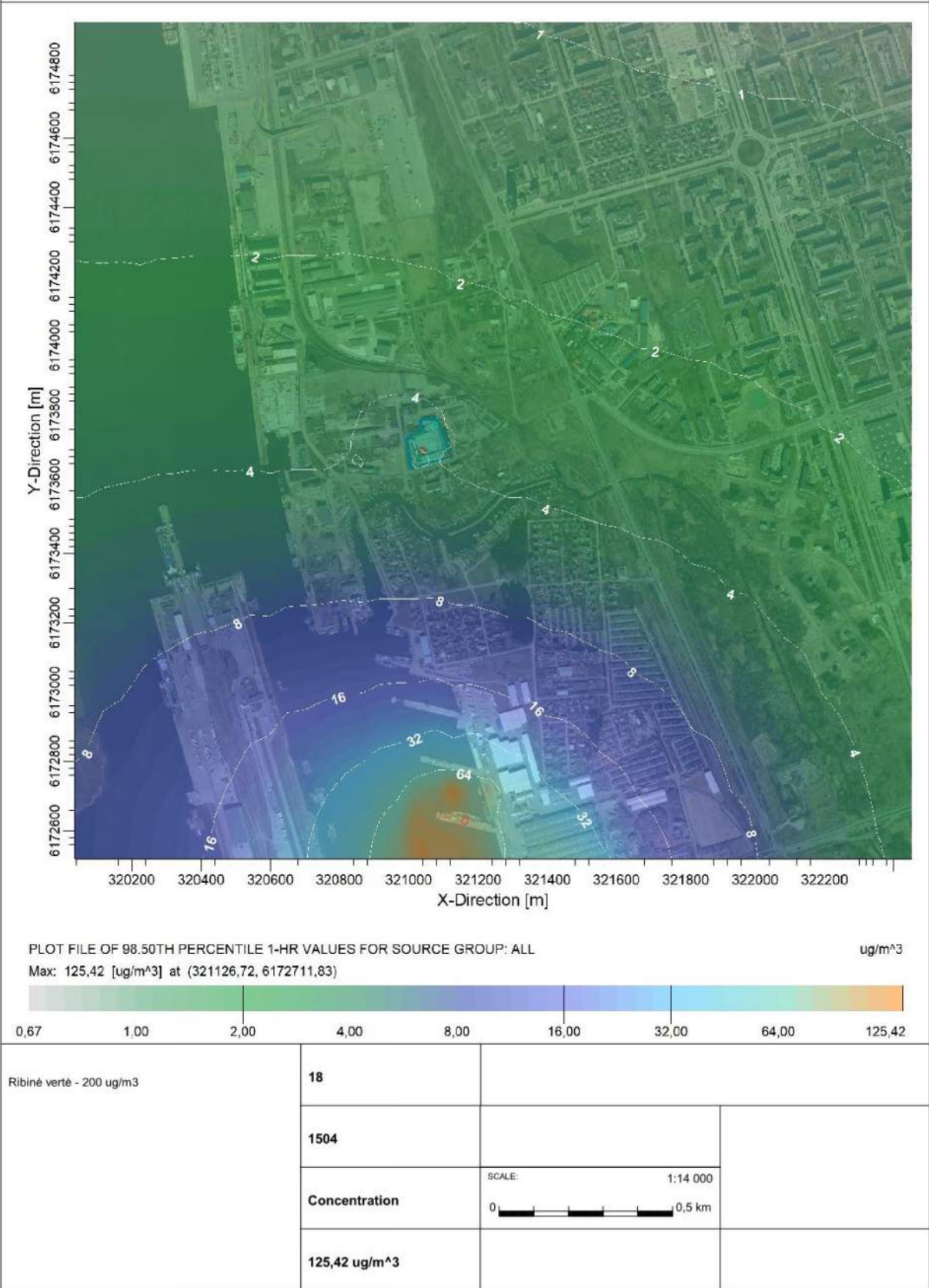
Ribinė vertė - 100 ug/m ³	19	
	1504	
Concentration	SCALE: 1:14 000	
13,61 ug/m³	0  0,5 km	

Izopropanolis
1 valandos vidurkio koncentracijos įvertinus foninę taršą



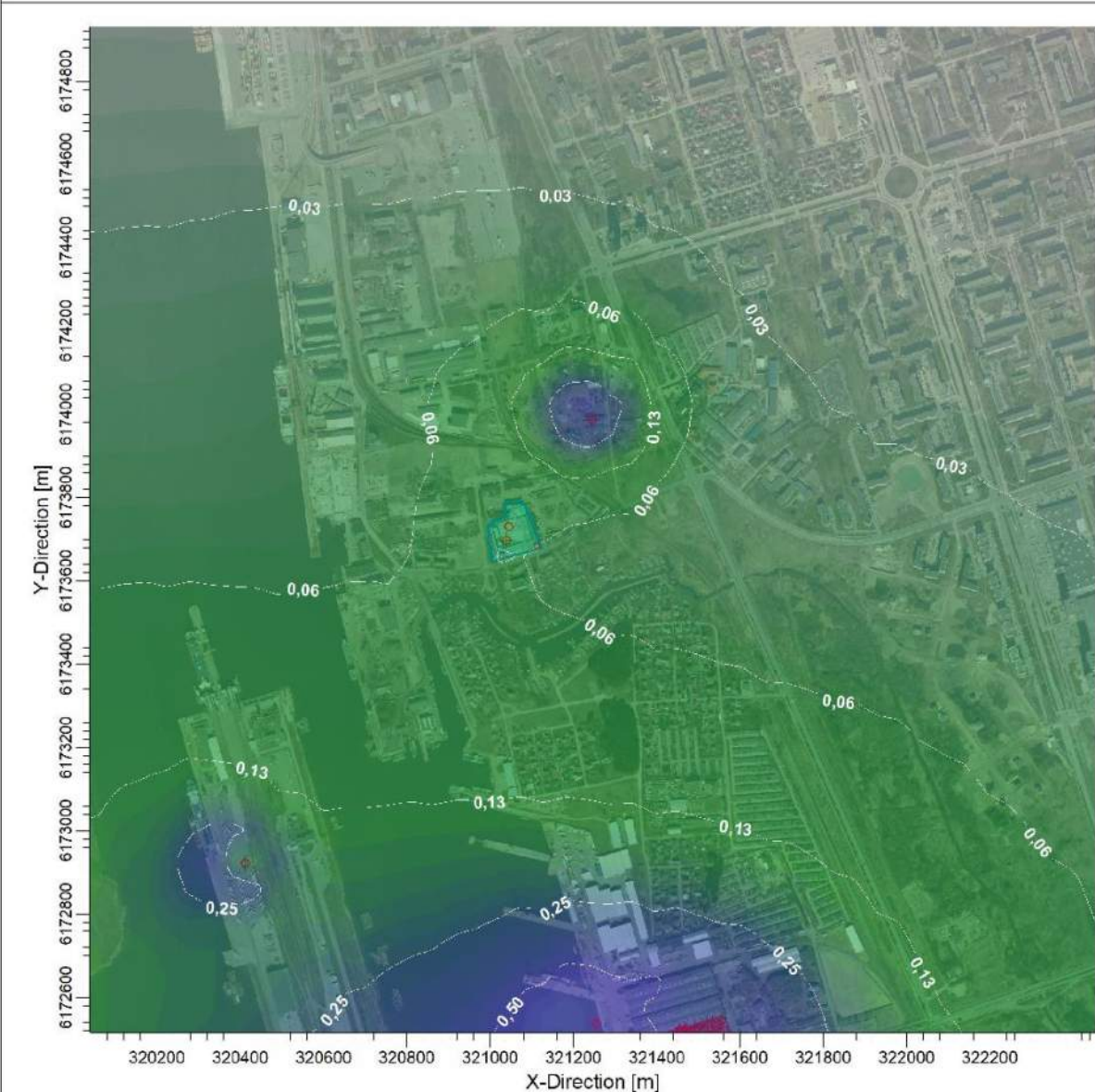
AERMOD View - Lakes Environmental Software

Ksilenas
1 valandos vidurkio koncentracijos įvertinus foninę taršą



AERMOD View - Lakes Environmental Software

Mangano oksidai
1 valandos vidurkio koncentracijos įvertinus foninę taršą



PLOT FILE OF 98.50TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: ALL
 Max: 4,05 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] at (321306,50, 6171909,27)

$\mu\text{g}/\text{m}^3$



Ribinė vertė - 10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	161		
	1505		
	Concentration	SCALE: 1:14 000	
	4,05 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0 0,5 km	

DIRVOŽEMIO IR VANDENS TARŠOS SUSIDARYMAS IR PREVENCIJA

Neigiamas poveikis dirvožemiui nenumatomas, nes veikla bus vykdoma tik ant nelaidžios skysčiams dangos bei pastate.

Vandens telkinių sklype nėra. Vanduo tiekiamas iš centralizuotų miesto vandentiekio tinklų. PŪV metu dirvožemio taršos bus išvengta renkant ir valant užterštas paviršines nuotekas.

Gausaus gamtos išteklių naudojimo nenumatomas. Planuojama ūkinė veikla žemei ir dirvožemiui turės minimalų poveikį. Pagrindinė žemės paskirtis nebus keičiama.

Informacija apie nuotekas pateikta 10 p.

Dirvožemio ir vandens užteršimas ir prevencija nenumatomi.

NUOSĖDŲ SUSIDARYMAS IR JŲ PREVENCIJA

Planuojamos ūkinės veiklos metu nuosėdų nesusidarys.

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

Planuojamos ūkinės veiklos metu išsiskirs teršalai, kuriems yra nustatyta kvapo slenkstinė vertė: azoto dioksidas, acetonas, butanolis, etanolis, izopropanolis, izobutanolis, ksilenas, toluenas, LOJ. Cheminės medžiagos kvapo slenkščio vertė – pati mažiausia cheminės medžiagos koncentracija, kuriai esant 50 % kvapo vertintojų (ekspertų), vadovaudamiesi dinaminės olfaktometrijos metodu, nustatytu LST EN 13725:2004/AC:2006 „Oro kokybė. Kvapo stiprumo nustatymas dinamine olfaktometrija“, pajunta kvapą.

Į aplinkos orą išmetamų teršalų kvapo vertinime buvo vadovaujamosi HN 35:2007 „Didžiausia leidžiama cheminių medžiagų (teršalų) koncentracija gyvenamosios aplinkos ore“ ir „Kvapų valdymo metodinėmis rekomendacijomis“.

Kvapo koncentracijos apskaičiavimas atliekamas pagal formulę:

$$D_{\text{teršalo}} = C_{\text{teršalo}} / F_{\text{teršalo}}, \text{ kur}$$

$D_{\text{teršalo}}$ – teršalo kvapo koncentracija, OU_E/m^3

$C_{\text{teršalo}}$ – cheminės medžiagos masės koncentracija, mg/m^3

$F_{\text{teršalo}}$ – cheminės medžiagos kvapo slenkščio vertė, mg/m^3

Naudojamas kvapo emisijos matas – OU_E/s . Kvapų emisijos (OU_E/s) apskaičiuojamas įvertinant teršalo koncentraciją taršos šaltinio išmetamame sraute:

$$E_{\text{kvapo}} = D_{\text{teršalo}} \times Q, \text{ kur}$$

E_{kvapo} – kvapo emisija, OU_E/s

$D_{\text{teršalo}}$ – teršalo kvapo koncentracija, OU_E/m^3

Q – tūrio debitas, m^3/s

Kvapo šaltinių parametrai pateikti 11.1 lentelėje. Kvapo skaičiavimo rezultatai pateikti 12.1 lentelėje. PŪV oro ir kvapo taršos šaltinių schema pateikta 11.1 pav.

12.1 lentelė. Kvapo skaičiavimo rezultatai

Taršos šaltinio Nr.	Teršalai turintys kvapą	Tarša, g/s	Kvapo slenkstinė vertė, mg/m^3	tūrio debitas, Nm^3/s	Kvapo emisija, OU_E/s
001	Azoto oksidai	0,00576	0,35	2,08	16,5
002	Acetonas	0,0078	13,9	1,81	0,6
	Butanolis	0,0076	0,09094		83,6
	Etanolis	0,0012	0,28		4,3
	Izopropanolis	0,0769	1,1		69,9
	Izobutanolis	0,0079	2,57		3,1
	Ksilenas	0,0434	0,078		556,4
	Toluenas	0,0075	0,644		11,6
Lakieji organiniai junginiai	0,1059	0,3	353,0		
004	Azoto oksidai	0,00177	0,35	0,29	5,1

Aplinkos oro užterštumo kvapais prognozė

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

PŪV teritorijos gretimybėse nėra įmonių, kurios sudarytų kvapo foną ir darytų įtaką kvapais artimiausioje PŪV gyvenamojoje aplinkoje.

Lietuvos higienos norma HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ reglamentuoja didžiausią leidžiamą kvapo koncentracijos ribinę vertę gyvenamosios aplinkos ore, kuri yra 8 europiniai kvapo vienetai ($8 \text{ OU}_E/\text{m}^3$).

12.2 lentelė. PŪV kvapų sklaidos modeliavimo rezultatai

Teršalas	Ribinė vertė	Apskaičiuota didžiausia kvapų koncentracija	
	OU_E/m^3	OU_E/m^3	vnt. dalimis ribinės vertės
Kvapas	8	0,07	0,009
Apskaičiuota didžiausia kvapų koncentracija artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje			
Senosios Smiltelės g. 1 ir 3		0,02	0,003
Senosios Smiltelės g. 4		0,05	0,006

Kvapo koncentracijos sklaidos skaičiavimai parodė, jog kvapo koncentracija planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir už jos ribų bei artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje neviršija Lietuvos higienos normos HN121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ 9 punkte nurodytos ribinės kvapo koncentracijos ($8 \text{ OU}_E/\text{m}^3$).

Remiantis moksliniais tyrimais (Van Harreveld et al. 2001) kvapus pagal intensyvumą galima suskirstyti:

- $1 \text{ OU}_E/\text{m}^3$ kvapo nustatymo riba;
- $5 \text{ OU}_E/\text{m}^3$ yra silpnas kvapas;
- $10 \text{ OU}_E/\text{m}^3$ yra ryškus kvapas.

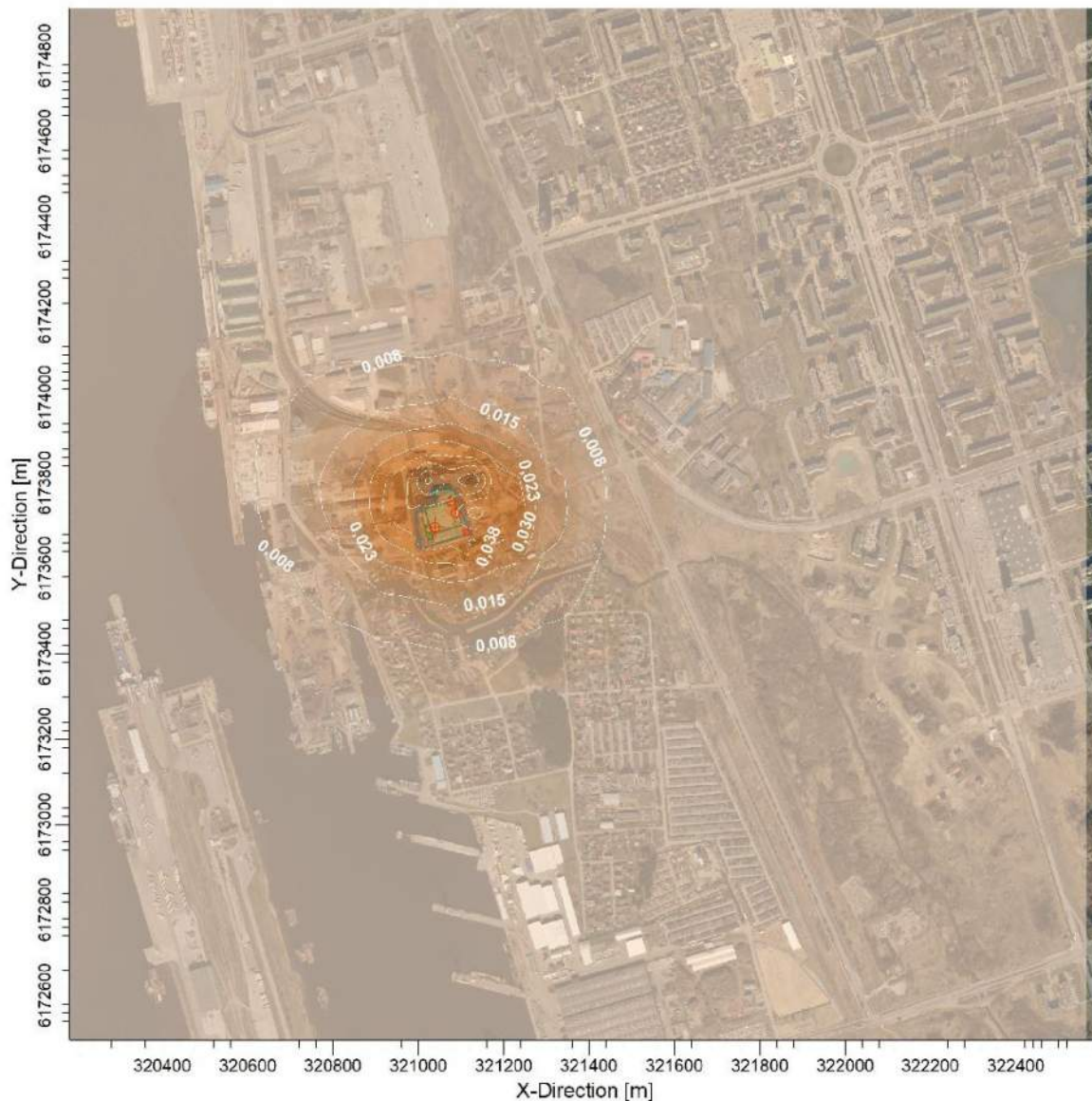
Kaip matome, kvapo koncentracija, nei ūkinės veiklos teritorijoje, nei ties artimiausia gyvenamąja aplinka nesiekia net kvapo nustatymo ribos. Todėl galime daryti išvadą, kad objektyviai kvapai nebus juntami. PŪV neblogins aplinkos oro kokybės kvapų atžvilgiu ir neįtakos kvapų padidėjimo.

Išvada

Kvapo koncentracijos sklaidos skaičiavimai parodė, jog kvapo koncentracija planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir už jos ribų bei artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje neviršija Lietuvos higienos normos HN121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ 9 punkte nurodytos ribinės kvapo koncentracijos ($8 \text{ OU}_E/\text{m}^3$). Objektyviai kvapai nebus juntami. PŪV neblogins aplinkos oro kokybės kvapų atžvilgiu ir neįtakos kvapų padidėjimo. PŪV atitinka Lietuvos higienos normos HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ reikalavimus, kvapai įtakos visuomenės sveikatai neturės.

Pateikiamas kvapo koncentracijos modeliavimo žemėlapis.

Kvapai
1 valandos vidurkio koncentracijos



PLOT FILE OF 98.00TH PERCENTILE 1-HR VALUES FOR SOURCE GROUP: ALL
 Max: 0,068 [OU/M**3] at (321036,83, 6173806,23)

OU/M**3



Ribinė vertė - 8 OUE/m3	3		
	1500		
	Concentration	SCALE: 1:14 000	
	0,068 OU/M**3	0 0,5 km	

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

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

Pagrindiniai triukšmo šaltiniai susiję su PŪV – pastato vėdinimo, technologinė įranga pastatų viduje, autotransportas.

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

Planuojami triukšmo šaltiniai

Stacionarūs PŪV triukšmo šaltiniai:

- Vėdinimo įranga (montuojama ant stogo),
- Technologinė įranga patalpų viduje
- Transformatorinė lauke

Įvertinant pastato skleidžiamą triukšmą, buvo priimtas sienų garso izoliavimo rodiklis. Pastato sienų konstrukcija numatoma iš daugiasluoksnės plokštės, kurios garso izoliavimo charakteristika parenkama pagal CadnaA programos standartus (13.1 lentelė).

Stacionarūs triukšmo šaltiniai pateikti 13.2 lentelėje.

13.1 lentelė. Sienų konstrukcijos garso izoliavimo charakteristika

Sienos tipas	Garso izoliavimo rodiklis (dBA), priklausomai nuo dažnio (Hz)										Šaltinis
	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Vidutinė reikšmė Rw	
Metalinis lakštas su 150 mm izoliacija			18.0	23.0	33.0	43.0	48.0	39.0		35	VDI 2571

13.2 lentelė. Triukšmo šaltinių charakteristika

Triukšmo šaltinis	Skaičius (vnt.)	Skleidžiamas triukšmas dB(A)	Triukšmo šaltinio vieta	Darbo laikas
Vėdinimo kamera. Oro paėmimas. Taškinis triukšmo šaltinis	1	60	Pastato stogas	7-22 val.
Vėdinimo kamera. Oro šalinimas. Taškinis triukšmo šaltinis	1	77	Pastato stogas	7-22 val.
Gamybinės patalpos. Išorinės sienos plotiniai triukšmo šaltiniai	-	85	Technologinė įranga	7-22 val.
Stoginis ventiliatorius. Taškiniai triukšmo šaltiniai	3	63	Pastato stogas	7-22 val.
Transformatorinė	1	55	Pietrytinė teritorijos dalis	24 val.

Gamybos įrenginiai yra netriukšmingi ir gamintojai techninėse specifikacijose nepateikia jų triukšmo lygių. Atsižvelgiant į tai, triukšmo modeliavime buvo įvertintas blogiausias variantas, kad šie įrenginiai skleidžia 85 dB(A) triukšmą. Šis triukšmo lygis parinktas vadovaujantis Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2005 m. balandžio 15 d. įsakymu Nr. A1-103/v-265 „Dėl darbuotojų apsaugos nuo triukšmo keliamos rizikos nuostatų patvirtinimo“. Minėtame įsakyme nurodoma, kad darbuotojo darbo zonoje negali būti viršijama triukšmo viršutinė ekspozicijos vertė 85

dB(A). PŪV vykdymo metu paaiškėjus, kad daromas didesnis poveikis aplinkai ar visuomenės sveikatai nei nustatytas šiame dokumente ar teisės aktais, veiklos vykdytojas privalės nedelsiant taikyti papildomas poveikį mažinančias priemones. Numatoma, kad PŪV bus vykdoma darbo dienomis, viena pamaina po 10 val. per dieną, dienos metu. Kartais, esant poreikiui, iki 20 d. d. per metus numatoma dirbti dviem pamainomis todėl PŪV triukšmo sklaidos skaičiavimuose priimamas blogiausias variantas, kad PŪV vykdoma 7–22 val. Autokrautuvo, vėdinimo įrenginių ir transformatorinės techninės specifikacijos su nurodytais triukšmo lygiais pateiktos 7 priede.

Mobilūs PŪV triukšmo šaltiniai

Mobilūs aplinkos taršos šaltiniai ūkinėje veikloje – lengvasis ir sunkiasvoris autotransportas. Planuojamas toks ūkinės veiklos transporto srautas per parą: 21 lengvieji automobiliai ir 5 sunkiasvoriai. Veikla bus vykdoma dienos ir vakaro metu.

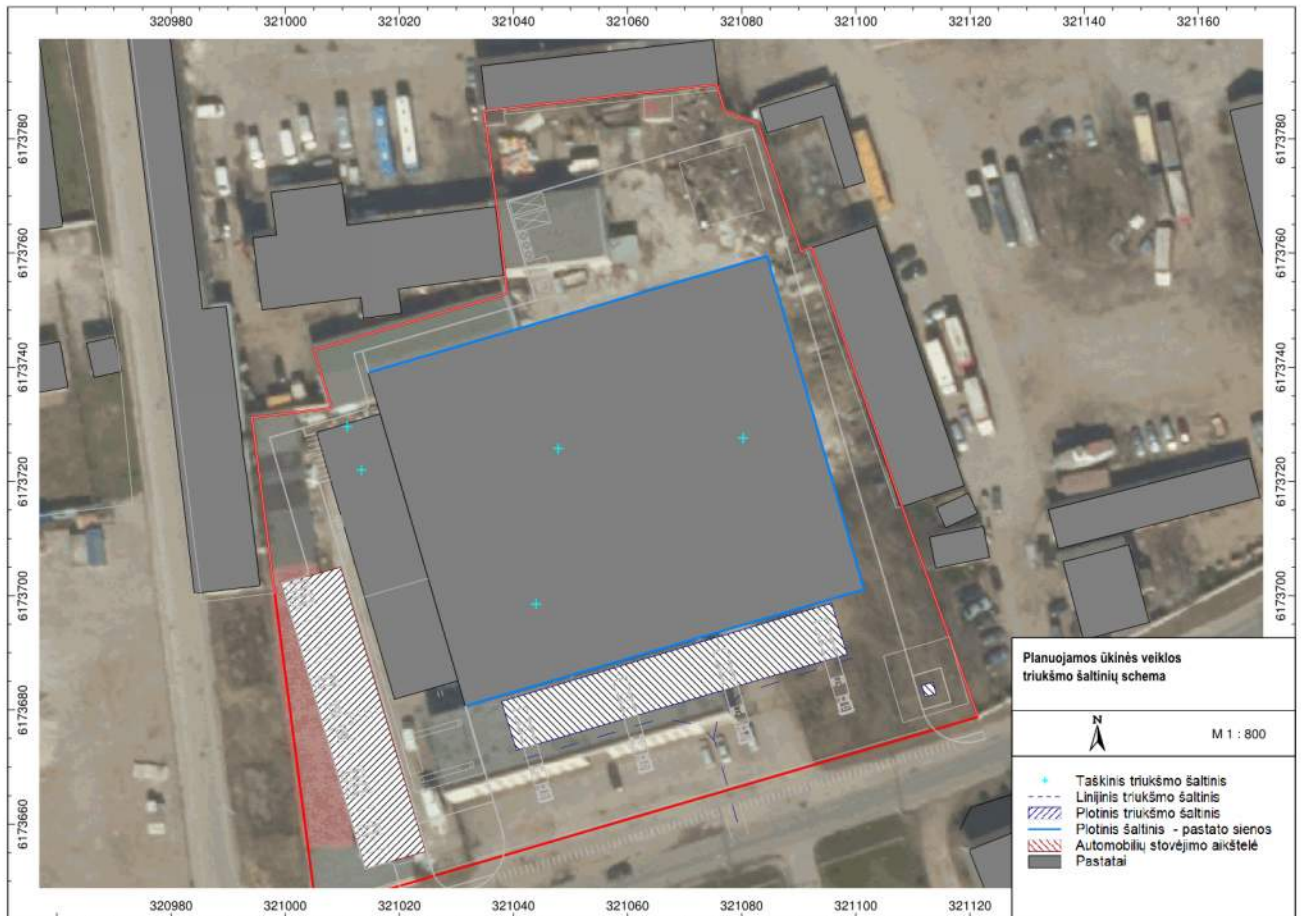
13.3 lentelė. Mobilūs triukšmo šaltiniai

Mobilūs triukšmo šaltiniai	Dienos laikotarpis (7-19 val.)	Vakaro laikotarpis (19-22 val.)	Nakties laikotarpis (22-7 val.)
Sunkiasvoriai automobiliai <i>Linijinis triukšmo šaltinis.</i>	4	1	-
Lengvieji automobiliai <i>Linijinis triukšmo šaltinis</i>	20	1	-
Krautuvas - 1 vnt. <i>Krautuvo darbo zona greta pastato – plotinis triukšmo šaltinis</i>	1 krautuvas (dirba 4 val. per laikotarpį)	-	-

Automobilių stovėjimo aikštelės

Planuojamos veiklos teritorijoje numatoma lengvųjų automobilių stovėjimo aikštelė – 20 vietų. Stovėjimo aikštelė vertinama kaip plotinis triukšmo šaltinis.

Triukšmo modeliavimo programa CADNA/A automatiškai priima sunkiasvorio ir lengvojo transporto skleidžiamo triukšmo lygius pagal standartus, atitinkančius galiojančius teisės aktus ir Europos metodikas, įdiegtus programoje. Programa yra įtraukta į LR Aplinkos ministerijos rekomenduojamų modelių, skirtų vertinti poveikį aplinkai, sąrašą. PŪV teritorijoje autotransporto judėjimo greitis priimamas 20 km/val.



13.1 pav. PŪV triukšmo šaltinių schema

Transporto triukšmo viešo naudojimo keliuose ir gatvėse

Numatoma, kad 4 sunkiasvorės transporto priemonės atvyks dienos metu, o 1 vakaro metu. Nakties metu transporto priemonių atvykimas nenumatomas. Numatoma, kad atvykstančios transporto priemonės iš Vilnius-Kaunas-Klaipėda A1 magistralės pasuks į Klaipėda-Šilutė-Jurbarkas 141 kelią link Šilutės, iš jo pasuks į Rimkų g., pasieks Jūrininkų pr., pasuks į Minijos g. ir ja atvyks iki PŪV vietos. Taip važiuojantis transportas nekirs tankiai apgyvendintų teritorijų ir numatomas jo srautas triukšmo lygio gyvenamojoje aplinkoje neįtakos.

Transporto triukšmas apskaičiuojamas PŪV transportui važiuojant Senosios Smiltelės g. Esamas triukšmo lygis vertinamas pagal Klaipėdos miesto triukšmo žemėlapius.

Triukšmo skaičiavimai

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

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

Triukšmo modeliavimo sąlygos

Skaičiuojant triukšmo lygius pagal skaičiavimo metodiką ISO 9613 buvo priimtose šios sąlygos ir rodikliai:

- triukšmo lygio skaičiavimo aukštis – 4,0 m, receptorių tinklelio žingsnis – 5 m;

- oro temperatūra +10 °C, santykinis drėgnumas – 70 %;
- žemės paviršiaus tipas pagal garso sugertį – 0;
- įvertintas triukšmo slopimas dėl užstatymo, kelio dangų akustinės charakteristikos.

Pagal apskaičiuotus ir įvestus parametrus buvo sudarytas teritorijos triukšmo sklaidos žemėlapių modelis, kuriame triukšmas buvo vertinamas 4,0 m aukštyje su 1 dBA žingsniu ir 5x5 m gardele.

Lietuvos Respublikos triukšmo valdymo įstatyme (LRS, 2004 m. spalio 26 d. Nr. IX-2499) triukšmo rodikliai – L_{dienes} , L_{vakaro} , $L_{nakties}$ apibrėžiami, kaip:

- dienos triukšmo rodiklis (L_{dienes}) – dienos metu (nuo 7 val. iki 19 val.) triukšmo sukkelto dirginimo rodiklis – vidutinis ilgalaikis A svertinis garso lygis, nustatytas kaip vienu metų dienos vidurkis;
- vakaro triukšmo rodiklis (L_{vakaro}) – vakaro metu (nuo 19 val. iki 22 val.) triukšmo sukkelto dirginimo rodiklis – vidutinis ilgalaikis A svertinis garso lygis, nustatytas kaip vienu metų vakaro vidurkis;
- nakties triukšmo rodiklis ($L_{nakties}$) – nakties metu (nuo 22 val. iki 7 val.) triukšmo sukkelto miego trikdyimo rodiklis – vidutinis ilgalaikis A svertinis garso lygis, nustatytas kaip vienu metų nakties vidurkis.

Didžiausi leidžiami triukšmo ribiniai dydžiai

Akustinio triukšmo ribines vertes nusako Lietuvos higienos norma HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ (2011 m. birželio 13 d., Nr. V-604). Triukšmas gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje įvertinamas matavimo ir (ar) modeliavimo būdu, gautus rezultatus palyginant su atitinkamais šios higienos normos žemiau lentelėje pateikiamais didžiausiais leidžiamais triukšmo ribiniais dydžiais gyvenamuosiuose bei visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje.

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

Gyvenamųjų pastatų (namų) ir visuomeninės paskirties pastatų (išskyrus maitinimo ir kultūros paskirties pastatus) aplinkoje, veikiamoje transporto sukeliame triukšme							
Triukšmo ribiniai dydžiai	Ekvivalentinis garso lygis, dB(A)	Maksimalus garso lygis, dB(A)	Paros laikas, val.	Triukšmo ribiniai dydžiai, naudojami aplinkos triukšmo kartografavimo rezultatams įvertinti			
				L_{dvn}	L_{dienes}	L_{vakaro}	$L_{nakties}$
Dienos	65	70	7-19	65	65	60	55
Vakaro	60	65	19-22				
Nakties	55	60	22-7				
Gyvenamųjų pastatų (namų) ir visuomeninės paskirties pastatų (išskyrus maitinimo ir kultūros paskirties pastatus) aplinkoje, išskyrus transporto sukeltą triukšmą							
Triukšmo ribiniai dydžiai	Ekvivalentinis garso lygis, dB(A)	Maksimalus garso lygis, dB(A)	Paros laikas, val.	Triukšmo ribiniai dydžiai, naudojami aplinkos triukšmo kartografavimo rezultatams įvertinti			
				L_{dvn}	L_{dienes}	L_{vakaro}	$L_{nakties}$
Dienos	55	60	7-19	55	55	50	45
Vakaro	50	55	19-22				
Nakties	45	50	22-7				

Apskaičiuoti triukšmo rodikliai

Apskaičiuoti prognozuojami planuojamos ūkinės veiklos triukšmo rodikliai pateikti 13.5 lentelėje.

13.5 lentelė. Prognozuojami planuojamos ūkinės veiklos triukšmo rodikliai

Vieta	Apskaičiuotas triukšmo rodiklis		
	L _{dienos} , dBA	L _{vakaro} , dBA	L _{nakties} , dBA
Ties PŪV sklypo ribomis			
Pietinė PŪV sklypo dalis	48	43	24
Vakarinė PŪV sklypo dalis	41	38	13
Šiaurinė PŪV sklypo dalis	47	47	12
Rytinė PŪV sklypo dalis	45	43	30
Artimiausia gyvenamoji aplinka			
Senosios Smiltelės g. 1	28	26	6
Senosios Smiltelės g. 3	31	28	7
Senosios Smiltelės g. 4A	40	36	23
HN 33:2011	55	50	45

PŪV triukšmo lygiai ties žemės sklypo ribomis ir ties artimiausia gyvenamąja aplinka neviršija Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ nustatytų didžiausių leidžiamų triukšmo ribinių dydžių gyvenamųjų bei visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje, išskyrus transporto sukeltą triukšmą.

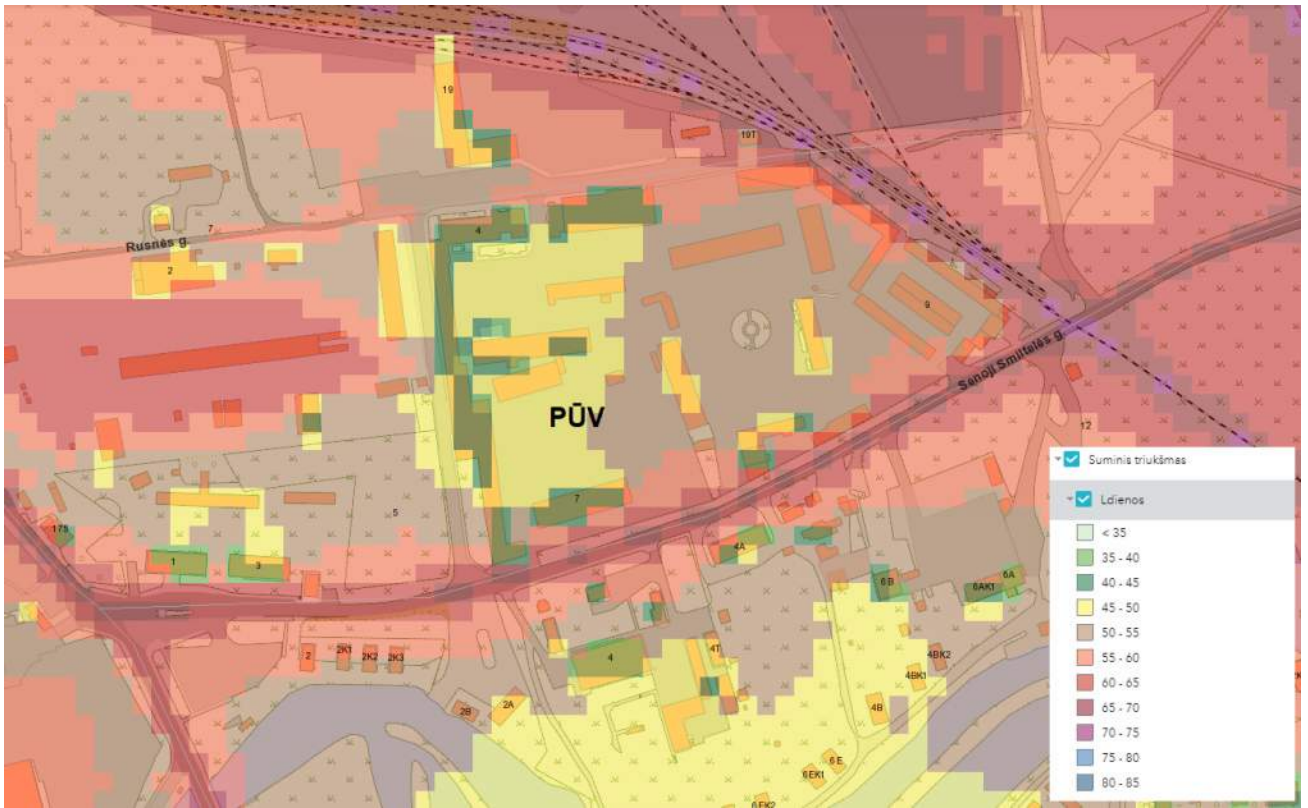
Esamas aplinkos triukšmo lygis

Esamas triukšmo lygis ties PŪV teritorijos ribomis ir artimiausia gyvenamąja aplinka nustatytas vadovaujantis Klaipėdos miesto triukšmo žemėlapiais⁵. Esami triukšmo rodikliai nurodyti 13.6 lentelėje.

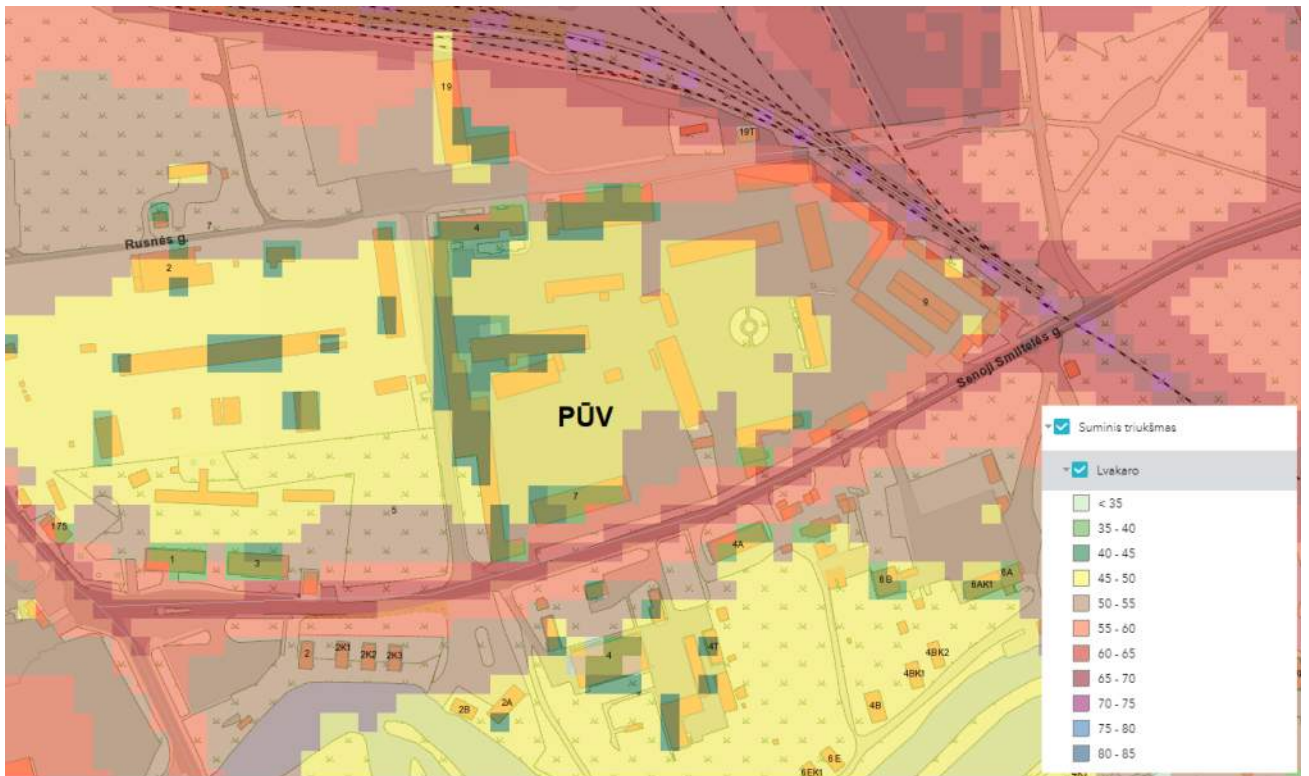
13.6 lentelė. Esami triukšmo rodikliai pagal strateginius triukšmo žemėlapius

Vieta	Esamas triukšmo rodiklis		
	L _{dienos} , dBA	L _{vakaro} , dBA	L _{nakties} , dBA
Ties PŪV sklypo ribomis			
Pietinė PŪV sklypo dalis	60-65	60-65	55-60
Vakarinė PŪV sklypo dalis	45-50	45-50	45-50
Šiaurinė PŪV sklypo dalis	45-50	45-50	45-50
Rytinė PŪV sklypo dalis	50-55	50-55	50-55
Artimiausia gyvenamoji aplinka			
Senosios Smiltelės g. 1	60-65	60-65	55-60
Senosios Smiltelės g. 3	60-65	60-65	55-60
Senosios Smiltelės g. 4A	60-65	60-65	55-60
HN 33:2011	65	60	55

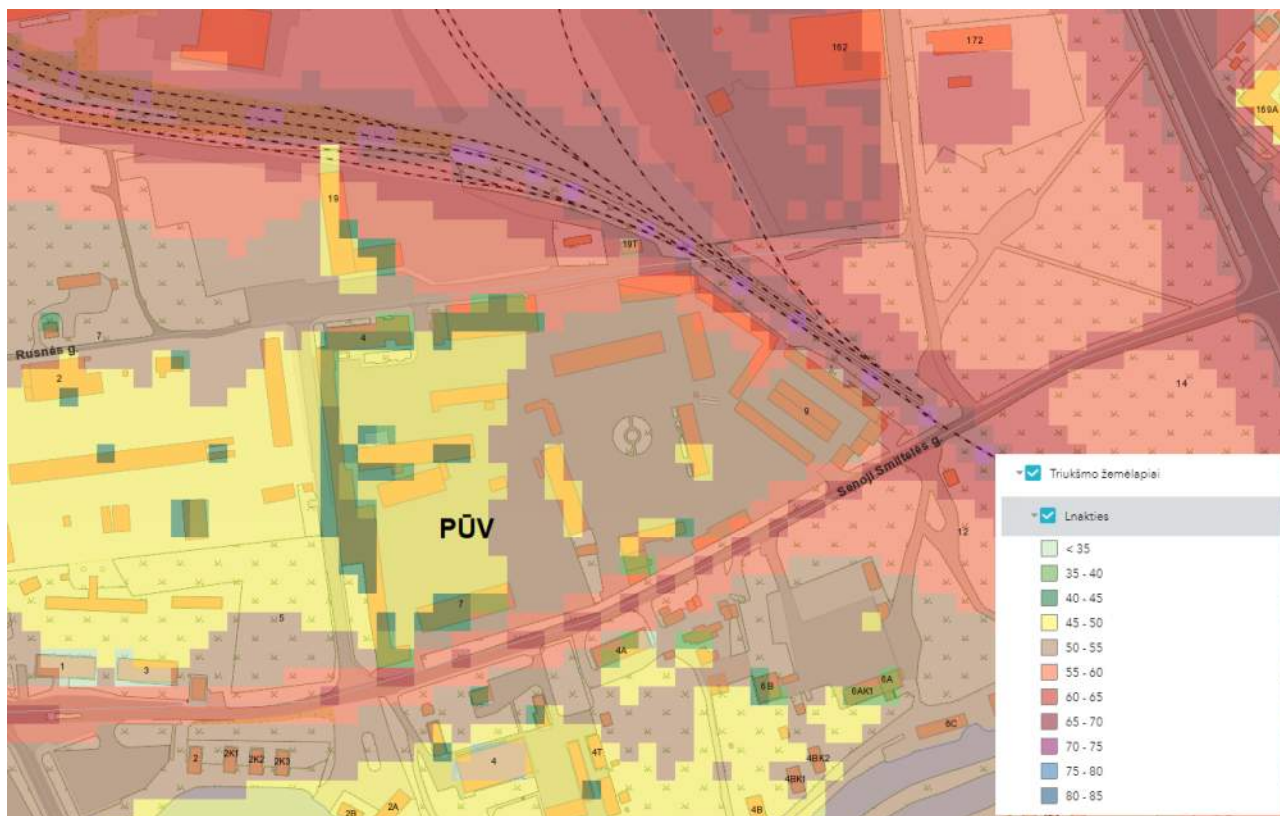
⁵ Klaipėdos miesto suminio triukšmo žemėlapiai, Klaipėdos savivaldybė. Prieiga internete - <http://www.geoportal.lt/savivaldybes/klaipeda>



13.2 pav. Suminio triukšmo rodiklis L_{dienos}



13.3 pav. Suminio triukšmo rodiklis L_{vakaro}



13.4 pav. Suminio triukšmo rodiklis $L_{nakties}$

Apskaičiuoti suminiai (PŪV ir esamo triukšmo) triukšmo rodikliai pateikti 13.7 lentelėje.

13.7 lentelė. Suminiai (PŪV ir esamo triukšmo) triukšmo rodikliai

Vieta	Apskaičiuotas suminis (PŪV ir esamas triukšmas) triukšmo rodiklis ⁶		
	L_{dienes} , dBA	L_{vakaro} , dBA	$L_{nakties}$, dBA
Ties PŪV sklypo ribomis			
Pietinė PŪV sklypo dalis	60-65	60-65	55-60
Vakarinė PŪV sklypo dalis	46-50	45-50	45-50
Šiaurinė PŪV sklypo dalis	49-52	49-52	45-50
Rytinė PŪV sklypo dalis	51-55	51-55	50-55
Artimiausia gyvenamoji aplinka			
Senosios Smiltelės g. 1	60-65	60-65	55-60
Senosios Smiltelės g. 3	60-65	60-65	55-60
Senosios Smiltelės g. 4A	60-65	60-65	55-60
HN 33:2011	65	60	55

Iš nustatyto esamo triukšmo lygio (3.6 lentelė) ir iš modeliavimo rezultatų, įvertinant ir esamą triukšmo lygį, pateiktą 3.7 lentelėje, matome, kad galimas esamo triukšmo lygio padidėjimas prie šiaurinės PŪV sklypo ribos 1–2 dBA, kitose sklypo dalyse ir artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje esamas triukšmo lygis nebus įtakojamas.

Apskaičiuoti PŪV transporto triukšmo rodikliai pateikti 13.8 lentelėje.

⁶ triukšmo lygių sudėtis atliekama, sudedant du triukšmo lygius pagal formulę:

13.8 lentelė. Apskaičiuoti transporto triukšmo rodikliai

Vieta	Apskaičiuotas PŪV transporto triukšmo rodiklis		
	L _{dienos} , dBA	L _{vakaro} , dBA	L _{nakties} , dBA
Artimiausia gyvenamoji aplinka			
Senosios Smiltelės g. 4A	49	46	-
HN 33:2011	65	60	55

PŪV transporto triukšmo lygiai prie artimiausios gyvenamosios aplinkos neviršija Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ nustatytų didžiausių leidžiamų triukšmo ribinių dydžių gyvenamųjų bei visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje, veikiamoje transporto sukeliama triukšmo. Palyginus esamą suminį triukšmo lygį su PŪV transporto triukšmo rodikliu prie artimiausios gyvenamosios aplinkos matyti, kad esamas triukšmo lygis nebus įtakojamas PŪV transporto, jam važiuojant Senąja Smiltelės g.

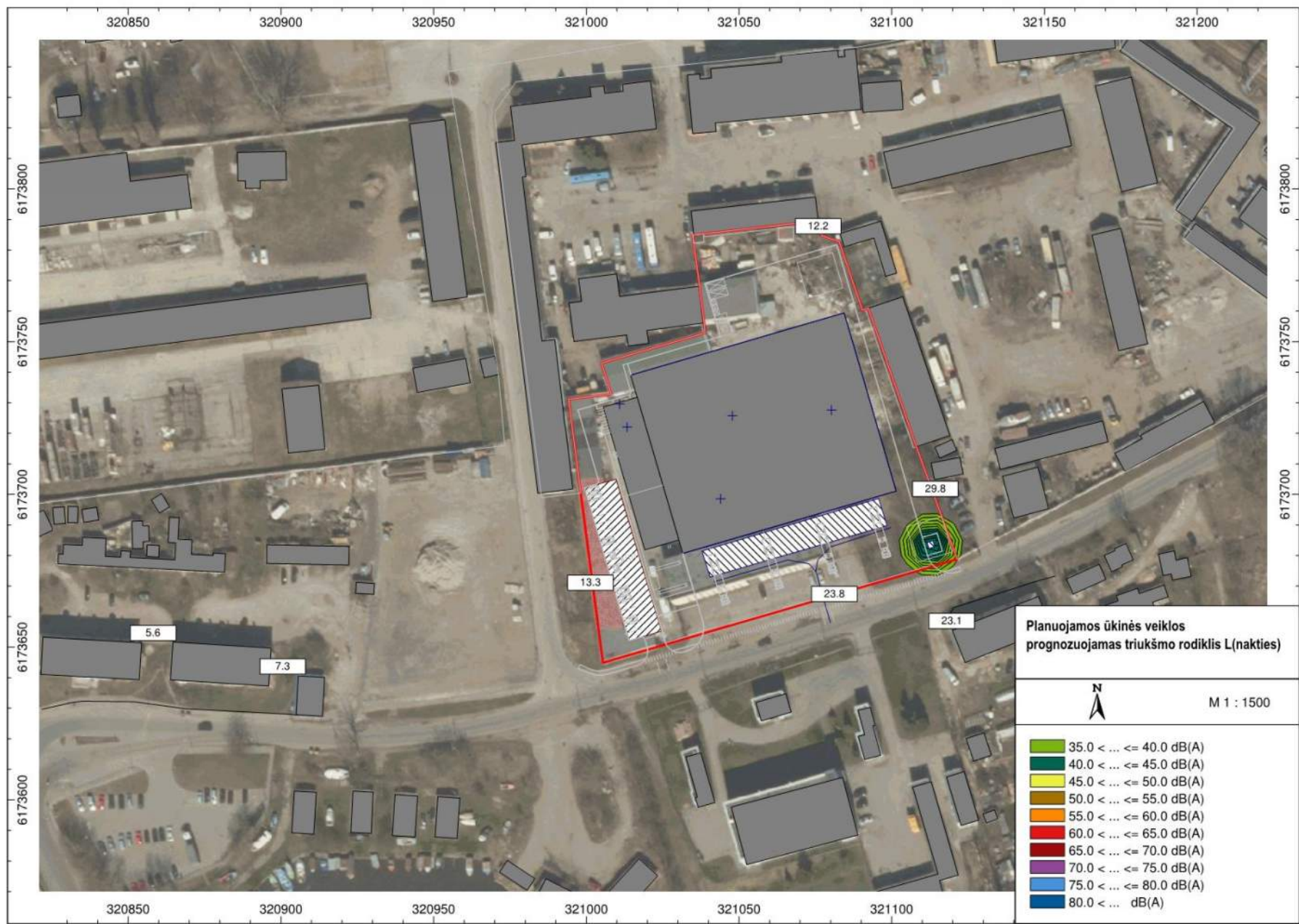
Išvados

- PŪV triukšmo lygiai ties žemės sklypo ribomis ir ties artimiausia gyvenamąja aplinka neviršija Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ nustatytų didžiausių leidžiamų triukšmo ribinių dydžių gyvenamųjų bei visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje.
- PŪV sukeliamas triukšmas nedarys įtakos bendram triukšmo lygiui teritorijoje ir ties artimiausia gyvenamąja aplinka..
- Numatomas nedidelis t. y. iki 5 vnt. sunkiasvorių transporto priemonių srautas per dieną. Numatoma, kad 4 sunkiasvorės transporto priemonės atvyks dienos metu, o 1 vakaro metu. Nakties metu transporto priemonių atvykimas nenumatomas. Važiudamas sunkiasvoris transportas nekirs gyvenamųjų teritorijų ir numatomas jo srautas triukšmo lygio gyvenamojoje aplinkoje neįtakos.

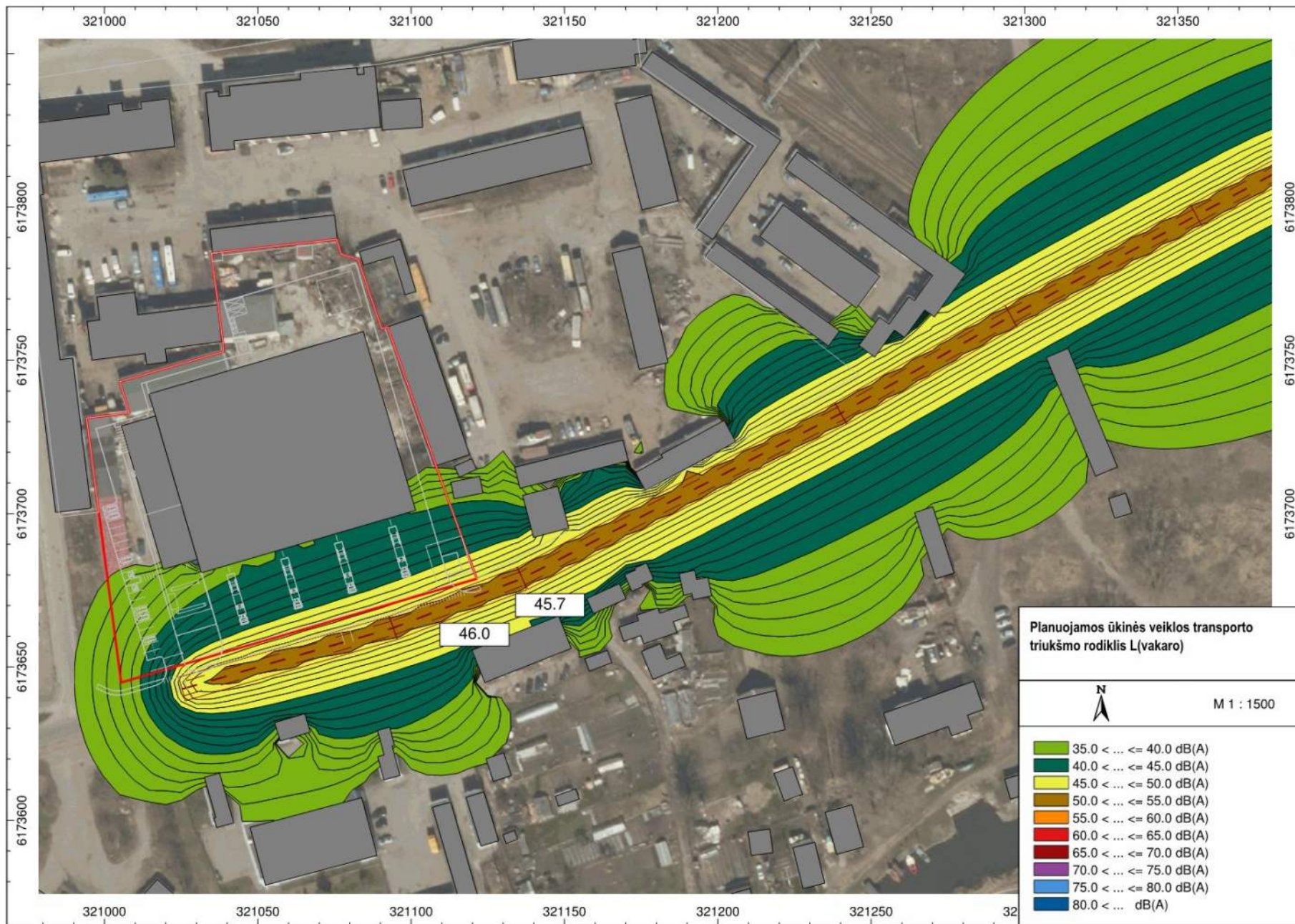
Pateikiami apskaičiuoto triukšmo sklaidos rodiklių žemėlapiai.











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

Planuojamos ūkinės veiklos metu biologinės taršos nebus.

15. Planuojamos ūkinės veiklos pažeidžiamumo rizika dėl ekstremaliųjų įvykių (pvz., gaisrų, didelių avarių, nelaimių (pvz., potvynių, jūros lygio kilimo, žemės drebėjimų)) ir (arba) susidariusių ekstremaliųjų situacijų, įskaitant tas, kurias gali lemti klimato kaita; ekstremaliųjų įvykių ir ekstremaliųjų situacijų tikimybė ir jų prevencija. Jeigu planuojama ūkinė veikla yra susijusi su pavojingosiomis medžiagomis, nurodytomis Pavojingųjų medžiagų ir mišinių sąrašo, jų kvalifikacinių kiekių nustatymo ir cheminių medžiagų bei mišinių priskyrimo pavojingosioms medžiagoms kriterijų aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004 m. rugpjūčio 17 d. nutarimu Nr. 966 „Dėl Pramoninių avarių prevencijos, likvidavimo ir tyrimo nuostatų ir Pavojingųjų medžiagų ir mišinių sąrašo, jų kvalifikacinių kiekių nustatymo ir cheminių medžiagų bei mišinių priskyrimo pavojingosioms medžiagoms kriterijų aprašo patvirtinimo“, 1 ir 2 lentelėse, ir jų kiekis prilygsta minėtose lentelėse nurodytam kvalifikaciniam kiekiui ar jį viršija arba ji galėtų turėti lemiamą įtaką avarijai pavojui esamame pavojingajame objekte, vertinant tokios planuojamos ūkinės veiklos pažeidžiamumo riziką dėl pramoninių avarių, rekomenduojama vadovautis Pavojingojo objekto, kuriame pavojingųjų medžiagų kiekiai prilygsta nustatytųjų kvalifikacinių kiekių II lygiui ar jį viršija, saugos ataskaitos rengimo rekomendacijose, patvirtintose Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2013 m. lapkričio 6 d. įsakymu Nr. 1-271 „Dėl Pavojingojo objekto, kuriame pavojingųjų medžiagų kiekiai prilygsta nustatytųjų kvalifikacinių kiekių II lygiui ar jį viršija, saugos ataskaitos rengimo rekomendacijų patvirtinimo“, pateiktais rizikos analizės minimaliais reikalavimais ir įvertinti planuojamos ūkinės veiklos keliamą individualią ir socialinę riziką.

Planuojamoje ūkinėje veikloje naudojamos pavojingosios medžiagos neprilygsta ir neviršija Pavojingųjų medžiagų ir mišinių sąrašo, jų kvalifikacinių kiekių nustatymo ir cheminių medžiagų bei mišinių priskyrimo pavojingosioms medžiagoms kriterijų aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004 m. rugpjūčio 17 d. nutarimu Nr. 966 „Dėl Pramoninių avarių prevencijos, likvidavimo ir tyrimo nuostatų ir Pavojingųjų medžiagų ir mišinių sąrašo, jų kvalifikacinių kiekių nustatymo ir cheminių medžiagų bei mišinių priskyrimo pavojingosioms medžiagoms kriterijų aprašo patvirtinimo“ 1 ir 2 lentelėse nurodyto kvalifikacinio kiekio. PŪV metu naudojamos dujos yra normaliomis sąlygomis nedegios ir nesprogios. Darbuotojai bus instruktuojami apie saugų medžiagų naudojimą, pirmosios pagalbos, avarių likvidavimo priemones, supažindinami su cheminių medžiagų saugos duomenų lapais. Dujų sandėliavimas bus vykdomas remiantis šių produktų saugos duomenų lapuose išdėstytais reikalavimais, nuorodomis.

Didžiausią riziką užteršti aplinką gali sukelti potvynis, tačiau planuojamos ūkinės veiklos teritorija nepatenka į potvyniu užliejamos teritorijos rizikos zoną, todėl ekstremalūs įvykiai mažai tikėtini.

PŪV pažeidžiamumo rizika dėl ekstremaliųjų įvykių ir susidariusių ekstremaliųjų situacijų minimali. Galima avarinė situacija yra gaisras. PŪV metu bus įgyvendinti visi darbų saugos ir priešgaisrinės saugos reikalavimai, kaip tai numatyta Lietuvoje galiojančiose teisės aktuose. Įmonės darbuotojai bus aprūpinti darbo saugos priemonėmis bei nustatyta tvarka instruktuojami pirminiu (įvadiniu) ir periodiniu instruktavimu, supažindinami su darbo saugos taisyklėmis.

Projekte numatoma galimybė privažiuoti prie visų pastatų kraštinių priešgaisrinio transportu. Priešgaisriniai norminiai atstumai nuo projektuojamo pastato iki gretimų pastatų bus išlaikomi arba apjungiami į vieną gaisrinį skyrių. Vandens tiekimas pastatų gaisrų gesinimui planuojamas užtikrinti iš Senosios Smiltelės gatvėje esančių centralizuotų vandens tiekimo tinklų. Veikla bus vykdoma vadovaujantis Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2010 m. liepos 27 d. įsakymo Nr. 1-223 redakcija

patvirtintomis Bendrosiomis gaisrinės saugos taisyklėmis (Žin. 2005, Nr. 26-852; Žin. 2005, Nr.127-0), Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2010 m. gruodžio 7 d. įsakymu Nr. 1-338 patvirtintais Gaisrinės saugos pagrindiniais reikalavimais (Žin. 2010, Nr. 146-7510), Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. gruodžio 27 d. įsakymu Nr. 422 patvirtintame Statybos techniniame reglamente STR 2.01.01(2):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga“ nustatytais reikalavimais, Gamybos, pramonės ir sandėliavimo statinių gaisrinės saugos taisyklėmis (Žin., 2012, Nr. 21-990); Lauko gaisrinio vandentiekio tinklų ir statinių projektavimo ir įrengimo taisyklėmis (Žin., 2011, 48-2343); Statinių vidaus gaisrinio vandentiekio sistemų projektavimo ir įrengimo taisyklėmis (Žin., 2009, Nr. 63-2538).

Apibendrinant aukščiau pateiktą informaciją, numatoma, kad ekstremalių įvykių / situacijų rizika yra minimali. Įvykus ekstremaliai įvykiui / situacijai, bus naudojamos apsaugos priemonės ir įranga.

16. Planuojamos ūkinės veiklos rizika žmonių sveikatai (pvz., dėl vandens, žemės, oro užterštumo, kvapų susidarymo).

Vandens ir žemės tarša

Neigiamas poveikis dirvožemiui nenumatomas, nes veikla bus vykdoma tik ant nelaidžios skysčiams dangos bei pastatuose. Gruntas, nukastas per statybų procesą, naudojamas sklypo paviršiaus lyginimui.

Vandens telkinių sklype nėra. Vanduo bus tiekiamas iš centralizuotų miesto vandentiekio tinklų. Eksploatuojant pastatus su automobilių aikštelėmis, dirvožemio taršos bus išvengta įrengus vandeniui nelaidžias kietąsias dangas bei renkant ir valant užterštas paviršines nuotekas. Gausaus gamtos išteklių naudojimas nenumatomas. Planuojama ūkinė veikla žemei ir dirvožemiui turės minimalų poveikį. Pagrindinė žemės paskirtis nebus keičiama. Rizikos žmonių sveikatai dėl dirvožemio ir vandens užteršimo nebus.

Oro tarša

Suskaičiuotos oro teršalų pažemio koncentracijos tiek įvertinus numatomą PŪV taršą, tiek ir foninę taršą, planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir už jos ribų neviršys ribinių verčių, nustatytų žmonių sveikatos apsaugai.

Iš modeliavimo rezultatų, pateiktų 11.6 lentelėje, matome, kad PŪV išmetamų aplinkos oro teršalų maksimalios koncentracijos be fono yra mažos, sudaro tik 0,005–1,6 proc. ribinės vertės ir neturi poveikio esamai aplinkos oro kokybei nei PŪV teritorijos ribose, nei už jų. Įvertinus PŪV ir foninę taršą, nustatyta, kad išmetamų aplinkos oro teršalų maksimalios koncentracijos neviršija ribinių verčių, nustatytų žmonių sveikatos apsaugai.

Tikėtino reikšmingo poveikio visuomenės sveikatai dėl planuojamos veiklos taršos, atsižvelgiant į dydį ir erdvinį mastą, pobūdį, poveikio intensyvumą ir sudėtingumą, poveikio trukmę, dažnumą, grįžtamumą nebus nes:

- nėra planuojama žymaus transporto padidėjimo. Numatomas nedidelis t. y. iki 5 vnt. sunkiasvorių transporto priemonių srautas per dieną. 4 transporto priemonės atvyks dienos metu, o 1 vakaro metu. Nakties metu transporto priemonių atvykimas nenumatomas. Važiudamas sunkiasvoris transportas nekirs tankiai apgyvendintų gyvenamųjų teritorijų ir numatomas jo srautas oro taršos gyvenamojoje aplinkoje neįtakos.

- Remiantis modeliavimo rezultatais, prognozuojama, kad artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje Senosios Smiltelės g. 3 ir 4A (11.7 ir 11.8 lentelės), PŪV padidins esamą oro taršą tik 0,003–1,1 proc. Kaip matome PŪV išmetamų teršalų koncentracijos yra mažos ir PŪV neturės įtakos esamai aplinkos oro kokybei artimiausiose gyvenamosiose ar visuomeninės paskirties teritorijose.

- Įvertinus PŪV ir foninę taršą, išmetamų aplinkos oro teršalų koncentracijos ties artimiausia gyvenamąja aplinka sudaro 0,004–64 proc. RV ir neviršija ribinių verčių, nustatytų žmonių sveikatos apsaugai (ribinė užterštumo vertė – mokslinių tyrimų nustatytas aplinkos oro užterštumo lygis, pagal turimas žinias nedarantis žalingo poveikio žmonių sveikatai ir aplinkai).

- Oro tarša neturės poveikio visuomenės sveikatai.

Triukšmas

PŪV triukšmo lygiai ties žemės sklypo ribomis ir ties artimiausia gyvenamąja aplinka

neviršija Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ nustatytų didžiausių leidžiamų triukšmo ribinių dydžių gyvenamųjų bei visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje. PŪV sukeltas triukšmas nedarys įtakos bendram triukšmo lygiui teritorijoje ir ties artimiausia gyvenamąja aplinka.. Numatomas nedidelis t. y. iki 5 vnt. sunkiasvorių transporto priemonių srautas per dieną. Numatoma, kad 4 sunkiasvorės transporto priemonės atvyks dienos metu, o 1 vakaro metu. Nakties metu transporto priemonių atvykimas nenumatomas. Važiudamas sunkiasvoris transportas nekirs gyvenamųjų teritorijų ir numatomas jo srautas triukšmo lygio gyvenamojoje aplinkoje neįtakos.

Numatoma, kad triukšmas neturės poveikio visuomenės sveikatai.

Kvapai

Kvapo koncentracijos sklaidos skaičiavimai parodė, jog kvapo koncentracija planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir už jos ribų bei artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje neviršija Lietuvos higienos normos HN121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ 9 punkte nurodytos ribinės kvapo koncentracijos ($8 \text{ OU}_E/\text{m}^3$). Objektiviai kvapai nebus juntami. PŪV neblogins aplinkos oro kokybės kvapų atžvilgiu ir neįtakos kvapų padidėjimo. PŪV atitinka Lietuvos higienos normos HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ reikalavimus, kvapai įtakos visuomenės sveikatai neturės.

Planuojamai ūkinei veiklai **sanitarinės apsaugos zona** nėra reglamentuojama.

Atsižvelgiant į aukščiau nurodytus argumentus, planuojama ūkinė veikla gyvenamajai, rekreacinei ir visuomeninei aplinkai bei gyventojų sveikatai neigiamo poveikio neturės.

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

Planuojama ūkinė veikla turi sąveiką su netoliese vykdoma ir planuojama ūkine veikla, todėl sąveikos poveikis buvo išanalizuotas įvertinant aplinkos oro foninės taršos rodiklius, pateiktus Aplinkos apsaugos agentūros taršos prevencijos departamento 2020-03-31 rašte Nr. (30.3)-A4E-2561. Atliekant azoto oksidų, kietųjų dalelių, LOJ ir anglies monoksido sklaidos skaičiavimus buvo naudojami modeliavimo būdu nustatyti aplinkos oro užterštumo duomenys.

2018 metų vidutinės metinės koncentracijos Klaipėdos miesto aplinkos ore, PŪV vietoje:

- Anglies monoksidas – $250,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$;
- Azoto dioksidas – $13,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$;
- Kietosios daleles (KD10) – $24,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$;
- Kietosios daleles (KD2,5) – $16,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$;
- LOJ – $130,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

Iš modeliavimo rezultatų (žr. 11 p.) matome, kad suskaičiuotos oro teršalų pažemio koncentracijos tiek be fono, tiek ir įvertinus foną, planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir už jos ribų neviršys ribinių verčių, nustatytų žmonių sveikatos apsaugai. PŪV išmetamų aplinkos oro teršalų koncentracijos yra mažos ir neturi poveikio esamai aplinkos oro kokybei nei PŪV teritorijos ribose, nei už jų. PŪV metu nėra planuojama žymaus transporto padidėjimo. Numatomas nedidelis t. y. iki 5 vnt. sunkiasvorių transporto priemonių srautas per dieną. 4 transporto priemonės atvyks dienos metu, o 1 vakaro metu. Nakties metu transporto priemonių atvykimas nenumatomas. Važiudamas sunkiasvoris transportas nekirs tankiai apgyvendintų gyvenamųjų teritorijų ir numatomas jo srautas oro taršos gyvenamojoje aplinkoje neįtakos. PŪV metu nebus išmetama šiltnamio efektą sukeliančių dujų (ŠESD).

Sąveikos poveikis triukšmo lygiui buvo išanalizuotas įvertinant įvertintas esamą foninį triukšmą teritorijoje vadovaujantis Klaipėdos miesto triukšmo žemėlapiams. Iš modeliavimo rezultatų (žr. 13 p.) matome, kad PŪV triukšmo lygiai ties žemės sklypo ribomis ir ties artimiausia gyvenamąja aplinka neviršija Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“

nustatytų didžiausių leidžiamų triukšmo ribinių dydžių gyvenamųjų bei visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje. PŪV sukeliamas triukšmas nedarys įtakos bendram triukšmo lygiui teritorijoje ir ties artimiausia gyvenamąja aplinka. Numatomas nedidelis t. y. iki 5 vnt. sunkiasvorių transporto priemonių srautas per dieną. Numatoma, kad 4 sunkiasvorės transporto priemonės atvyks dienos metu, o 1 vakaro metu. Nakties metu transporto priemonių atvykimas nenumatomas. Važiuodamas sunkiasvoris transportas nekirs gyvenamųjų teritorijų ir numatomas jo srautas triukšmo lygio gyvenamojoje aplinkoje neįtakos.

Kitos sąveikos ar trukdžių nenumatoma. Statybos metu transporto eismo ar komunalinių paslaugų tiekimo sutrikimai nenumatomi.

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

Statybos darbų pradžia numatoma 2021 m. sausio mėn., pabaiga ir eksploatacijos pradžia – 2021 m. gruodžio mėn., eksploatacijos terminas – 50 m.

III. PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS VIETA

19. Planuojamos ūkinės veiklos vieta (adresas) pagal Lietuvos Respublikos teritorijos administracinius vienetus, jų dalis, gyvenamąsias vietas (apskritis; savivaldybė; seniūnija; miestas, miestelis, kaimas ar viensėdis) ir gatvę; teritorijos, kurioje planuojama ūkinė veikla, žemėlapis su gretimybėmis ne senesnis kaip 3 metų (ortofoto ar kitame žemėlapyje, kitose grafinės informacijos pateikimo priemonėse apibrėžta planuojamos ūkinės veiklos teritorija, planų mastelis pasirenkamas atsižvelgiant į planuojamos ūkinės veiklos teritorijos ir teritorijų, kurias planuojama ūkinė veikla gali paveikti, dydžius); informacija apie turimą arba numatomą įgyti teisę valdyti, naudoti ar disponuoti žemės sklypą ar teritorijas, kuriose yra planuojama ūkinė veikla (privati, savivaldybės ar valstybinė nuosavybė, nuoma pagal sutartį; žemės sklypo planas, jei parengtas).

Planuojamą ūkinę veiklą numatoma vykdyti Klaipėdos apskrityje, Klaipėdos miesto savivaldybėje, Klaipėdoje, Senoji Smiltelės g. 7.

Nesenesnis kaip 3 metų teritorijos, kurioje planuojama ūkinė veikla, žemėlapis pateiktas 8 priede, situacijos schemeje.

PŪV sklypas (skl. kad. Nr. 2101/0008:149 Klaipėdos m. k.v.) nuosavybės teisė priklauso Lietuvos Respublikai, kurį nuomos sutarties pagrindu nuomoja PŪV organizatorius UAB „Asas Nuosavybės“. Nuomos sutartis ir sklypo planas pateikiami 2 priede. PŪV dangų planas pateiktas 1 priede.

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

Vadovaujantis Klaipėdos miesto savivaldybės bendrojo plano, patvirtinto Klaipėdos miesto savivaldybės tarybos 2007-04-05 sprendimu Nr. T2-110, miesto teritorijos funkcinių prioritetų brėžinio sprendiniais, PŪV teritorija priskirta inžinerinės infrastruktūros teritorijoms. PŪV vietos gretimybėse vyrauja inžinerinės infrastruktūros, pramonės ir sandėliavimo objektų ir komercinės bei bendro naudojimo teritorijos. Klaipėdos miesto savivaldybės bendrojo plano miesto teritorijos funkcinių prioritetų brėžinio ištrauka pateikta 8 priede. PŪV bendrojo plano sprendiniams neprieštarauja.

Teritorijos tvarkymo režimai nustatyti Uosto ir rezervinės uosto teritorijos tarp Baltijos pr. tęsinio ir Senosios Smiltelės g., Klaipėdoje, detaliuoju planu, patvirtintu 2011 m. birželio 30 d. Klaipėdos miesto savivaldybės tarybos sprendimu Nr. T2-211. Vadovaujantis detaliuoju planu sklypo užstatymo tankumas – 45 proc., užstatymo intensyvumas – 45 proc., aukštingums 16 m. Numatomas sklypo užstatymo tankumas – 45 proc., užstatymo intensyvumas – 45 proc., pastato aukštis – 14,5 m. Siekiant įvykdyti užsakovo užduotis, techninio projekto rengimo metu įvedami galiojančio 2011 metų detaliuojo plano neesminiai pakeitimai, praplečiant leistiną statybos zoną ir statybos ribą ir numatant papildomą patekimą į sklypą. Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2014 m. sausio 2 d. įsakymu Nr. D1-8 patvirtintų Kompleksinio teritorijų planavimo dokumentų rengimo taisyklių 315 punkte nustatyta, kad detaliuojo plano sprendinių esmė keičiama, kai numatomiems detaliuojo plano sprendiniams turi būti keičiami planavimo tikslai ir uždaviniai. Konkrečiu atveju numatomi atlikti Detaliuojo plano sprendinių pakeitimai laikytini Detaliuojo plano sprendinių esmės nekeičiančiais pakeitimais, nes dėl jų nereikia keisti Detaliuojo plano tikslų ir uždavinių (esamo Detaliuojo plano tikslas – Pagerinti KVJU infrastruktūrą, kurios pasekoje padidėtų uosto krovos veiklos apimtys, konkurencingumas, saugumas, patikimas aptarnavimas.). Detaliuoju planu nustatyti sklypo rodikliai (galimas pastatų aukštis, užstatymo tankumas, intensyvumas, stovėjimo vietų skaičius) nekeičiami. Neesminius sklypo naudojimo apribojimus norima keisti remiantis Teritorijų planavimo įstatymo 28 straipsnio 8 dalimi bei Kompleksinių teritorijų planavimo dokumentų taisyklių 318.3 punktu.

Galiojančio detaliojo plano sprendinių brėžinys ir sklypo planas su naujais detaliojo plano sprendiniais pateikti 8 priede.

Žemės sklypo registravimo pažymėjime nurodytos šios specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos:

XLIX. Vandentiekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos tinklų ir įrenginių apsaugos zonos;

XLVIII. Šilumos ir karšto vandens tiekimo tinklų apsaugos zonos;

VI. Elektros linijų apsaugos zonos;

I. Ryšių linijų apsaugos zonos.

Planuojamoje vietovėje yra visos reikalingos inžinerinių tinklų ir susisiekimo komunikacijos: privažiavimo keliai, centralizuoti vandens tiekimo ir nuotekų, elektros, ryšių ir dujų tinklai.

PŪV vieta yra pietvakarinėje Klaipėdos miesto dalyje. Nagrinėjamos teritorijos gretimybėse nėra kurortinių, rekreacinių ar visuomeninės paskirties teritorijų. PŪV vietos gretimybėse vyrauja inžinerinės infrastruktūros, pramonės ir sandėliavimo objektų ir komercinės bei bendro naudojimo teritorijos. PŪV teritorija šiaurėje ir rytuose ribojasi su pramonine teritorija. PŪV teritorijos pietuose praeina Senoji Smiltelės g., už jos, rytinėje pusėje gyvenamasis namas, vakarinėje pusėje – pramoninė teritorija. Vakaruose išsidėstęs tuščias sklypas, už jo 2 gyvenamieji namai.

Artimiausi pramoninės paskirties objektai:

- UAB "Klaipėdos autovega" Klaipėda, Senoji Smiltelės g. 9 nuo PŪV vietos nutolusi apie 122 m į vakarus.
- UAB "Sanopia" ir UAB "Novija" Klaipėda, Rusnės g. 4 nuo PŪV vietos nutolusios apie 47 m į šiaurės vakarus.

Artimiausi visuomeninės paskirties objektai:

- Kitas švietimo tiekėjas Klaipėdos dziudo klubas Klaipėdos m. sav. Klaipėdos m. Marių g. 1 nuo PŪV vietos nutolęs apie 234 m į pietvakarius.
- Klaipėdos Litorinos mokykla Klaipėdos m. sav. Klaipėdos m. Smiltelės g. 22 nutolusi apie 612 m į rytus nuo PŪV vietos.

Artimiausi gyvenamosios paskirties objektai:

- Gyvenamasis daugiabutis namas Senoji Smiltelės g. 4A nuo PŪV vietos nutolęs apie 27 m į pietus.
- Gyvenamasis daugiabutis namas Senoji Smiltelės g. 3 nuo PŪV vietos nutolęs apie 110 m į vakarus.

Nagrinėjamos teritorijos žemėlapis su gretimybėmis pateiktas 8 priede.

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

Vadovaujantis Valstybinės geologijos informacinės sistemos (GEOLIS) duomenimis planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir 1,2 km atstumu naudingųjų iškasenų telkinių ar išteklių plotų nėra. Arčiausiai esantis naudingųjų iškasenų išteklių plotas – apie 1,2 km į pietvakarius nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos nutolęs gintaro išteklių plotas reg. Nr. 3284 Smeltė.

Vadovaujantis <https://www.geoportal.lt/map/> duomenimis planuojamos ūkinės veiklos teritorija patenka į smėlžemių dirvožemių grupę, vyrauja nepasotintieji paprastieji smėlžemiai.

Vadovaujantis Valstybinės geologijos informacinės sistemos (GEOLIS) duomenimis planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir 1,4 km atstumu geologinių reiškinių ir procesų nėra. Artimiausias geologinis reiškiny – 1,4 km į šiaurę nutolusi įgriuva Klai-18-01 Nr. 1190.

Vadovaujantis Valstybinės geologijos informacinės sistemos (GEOLIS) duomenimis planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir 5,3 km atstumu geotopų nėra. Artimiausias geotopas, „Rimkų šaltinis“ Nr. 630, nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos nutolęs apie 5,3 km į rytus.

22. Informacija apie planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir gretimuose žemės sklypuose ar teritorijose esantį kraštovaizdį, jo charakteristiką (vyraujantis tipas, natūralumas, mozaikiškumas, įvairumas, kultūrinės vertybės, tradiciškumas, reikšmė regiono mastu, estetinės ypatybės, svarbiausios regyklos, apžvalgos taškai ir panoramos (sklypo apžvelgiamumas ir padėtis svarbiausių objektų atžvilgiu), lankytinos ir kitos rekreacinės paskirties vietos), gamtinį karkasą, vietovės reljefą. Ši informacija pateikiama vadovaujantis Europos kraštovaizdžio konvencijos, Europos Tarybos ministrų komiteto 2008 m. rekomendacijų CM/Rec (2008)3 valstybėms narėms dėl Europos kraštovaizdžio konvencijos įgyvendinimo gairių nuostatomis, Lietuvos Respublikos kraštovaizdžio politikos kryptių aprašu, patvirtintu Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004 m. gruodžio 1 d. nutarimu Nr. 1526 „Dėl Lietuvos Respublikos kraštovaizdžio politikos kryptių aprašo patvirtinimo“, Nacionalinio kraštovaizdžio tvarkymo plano, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2015 m. spalio 2 d. įsakymu Nr. D1-703 „Dėl Nacionalinio kraštovaizdžio tvarkymo plano patvirtinimo“, sprendiniais ir Lietuvos Respublikos kraštovaizdžio erdvinės struktūros įvairovės ir jos tipų identifikavimo studija.

Vadovaujantis Gamtinio kraštovaizdžio tipų žemėlapiu PŪV vieta priklauso pajūrinės lygumos žemėvaizdžių grupei, jūrinės pakrantės lygumos žemėvaizdžių tipui. Vietovaizdžio ir jo antropogeninio performavimo laipsnis – mažai pakeistas (miškingas). Vadovaujantis Kraštovaizdžio estetinio potencialo žemėlapiu – kraštovaizdžio vaizdingumas labai mažas. Kraštovaizdžio etnokultūrinio rajonavimo požiūriu PŪV vieta priskiriama mažosios Lietuvos kraštovaizdžiui – Kuršių Nerijos kopininkų gyvenvietės, apželdintos didžiosios kopos. Kraštovaizdžio morfologinio rajonavimo požiūriu PŪV vieta priskiriama pamario lygumos, agrariniam urbanizuotam kraštovaizdžiui. Vadovaujantis kraštovaizdžio vizualinės struktūros žemėlapiu PŪV teritorija patenka į kraštovaizdį V0H0, kur vertikaliąją sąskaidą neišreikšta (V0), vyrauja uždaros nepažvelgiamos erdvės (H0), kraštovaizdžio erdvinėje struktūroje išreikštas vertikalių ir horizontalių dominančių kompleksas (a). Ištrauka iš kraštovaizdžio vizualinės struktūros žemėlapiu pateikta 8 priede.

Lankytinų objektų žemėlapiu duomenimis PŪV teritorijoje ir jos gretimybėse nėra lankytinų objektų, lankytinų gamtos paveldo objektų ar teritorijų. Artimiausias lankytinas gamtos paveldo objektas – Storoji Klaipėdos liepa nuo PŪV teritorijos nutolusi apie 3 km į šiaurę.

PŪV vieta nepatenka į gamtinio karkaso teritoriją. Vadovaujantis Klaipėdos miesto savivaldybės bendrojo plano, patvirtinto Klaipėdos miesto savivaldybės tarybos 2007-04-05 sprendimu Nr. T2-110, kraštovaizdžio tvarkymo brėžiniu, PŪV vieta priskiriama užstatytoms teritorijoms. Kitoje pusėje Senosios Smiltelės g. išsidėsčiusi teritorija su gamtos saugos prioritetu. Klaipėdos miesto savivaldybės bendrojo plano kraštovaizdžio tvarkymo brėžinio ištrauka pateikta 8 priede.

Vadovaujantis Valstybinės geologijos informacinės sistemos (GEOLIS) duomenimis planuojamos ūkinės veiklos teritorijos reljefo tipas – jūrinis, potipis – Litorinos jūros, reljefo amžius – holocenas.

Sklypo reljefas žemėja iš šiaurės į pietinę pusę. Pietinėje pusėje praeina Senoji Smiltelės gatvė, kurios altitudė 4,05 m. Sklypo vertikalinis planavimas bus sprendžiamas pagal pastatų ir statinių išdėstymą, automobilių stovėjimo aikštelę bei lietaus surinkimo tinklų vietas, altitudes kiek galima pritaikant prie esamos situacijos.

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

PŪV vieta į saugomas teritorijas nepatenka. Artimiausios saugomos teritorijos:

- Valstybinis Smeltės botaninis draustinis nutolęs apie 0,6 km į pietvakarius nuo PŪV vietos,

- Kuršių nerijos nacionalinis parkas nutolęs apie 1,2 km į vakarus nuo PŪV vietos. Planuojama vietovė į Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijas nepatenka. Kadangi planuojama vietovė nėra greta Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijų, todėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio reikšmingumo įvertinimas minėtoms teritorijoms nebuvo atliekamas. Artimiausios „Natura 2000“ teritorijos pateiktos 23.1 lentelėje.

23.1 lentelė. Artimiausios „Natura 2000“ teritorijos

„Natura 2000“ teritorijos pavadinimas ir tipas	Vietovės identifikatorius (ES kodas)	Plotas	Buveinių tipai ir rūšys	Atstumas iki planuojamos teritorijos
Kuršių nerija (BAST)	LTNER0005	9985,84 ha	2110, Užuomazginės pustomos kopos; 2120, Baltosios kopos; 2130, Pilkosios kopos; 2140, Kopų varnauogynai; 2170, Kopų gluosnynai; 2180, Medžiais apaugusios pajūrio kopos; 2190, Drėgnos tarpkopės; 2320, Pajūrio smėlynų tyruliai; Didysis auksinukas; Pajūrinė linažolė; Perpelė	1,2 km
Kuršių nerijos nacionalinis parkas (PAST)	LTKLAB001	23859,13 ha	Jūrinių erelių (<i>Haliaeetus albicilla</i>), ligučių (<i>Lullula arborea</i>), dirvoninių kalviukų (<i>Anthus campestris</i>); migruojančių mažųjų kirų (<i>Larus minutus</i>) ir upinių žuvėdrų (<i>Sterna hirundo</i>) sankauptų vietų Kuršių mariose ir Baltijos jūroje ir žiemojančių nuodėgulių (<i>Melanitta fusca</i>) ir alkų (<i>Alca torda</i>) sankauptų vietų Baltijos jūroje, taip pat paukščių migracinių srautų susilieimo vietų apsaugai	1,2 km

Planuojama ūkinė veikla poveikio saugomoms ir Natura 2000 teritorijoms neturės. Žemėlapiai su saugomomis ir Natura 2000 teritorijomis pateikti 8 priede.

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

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

Vadovaujantis <https://www.geoportal.lt/map/> duomenimis PŪV teritorijoje ir jos gretimybėse Europos Bendrijos svarbos natūralių buveinių nėra. Artimiausia vandenų buveinė nutolusi nuo PŪV vietos apie 1,2 km į pietvakarius.

Valstybinės miškų tarnybos ir miškų kadastro duomenimis planuojamos ūkinės veiklos teritorija nekerta ir nesiriboja su miškų teritorijomis. Planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje taip pat nėra miškų ar medžiais apaugusios žemės. Artimiausi miškai nuo PŪV vietos nutolę apie 1,5 km į vakarus.

PŪV teritorijoje ir jos gretimybėse pievų nėra.

Vadovaujantis Valstybinės geologijos informacinės sistemos (GEOLIS) Pelkių ir durpynų žemėlapiu duomenimis PŪV teritorijoje ir 2,8 km atstumu pelkių ir durpynų nėra. Artimiausia melioruota žemapelkė nuo PŪV vietos nutolusi apie 2,8 km į pietryčius.

Vadovaujantis LR upių, ežerų ir tvenkinių kadastro (UETK) duomenimis PŪV teritorijoje vandens telkinių nėra. Nagrinėjama vieta nepatenka į paviršinių vandens telkinių (pakrančių) apsaugos zonas ir juostas. Artimiausi vandens telkiniai: už 75 m į pietus nutolusi upė Smeltalė, už 341 m į vakarus nutolusios Kuršių marios ir 2,9 km nuo PŪV vietos į pietryčius nutolęs tvenkinys, kuriam nėra suteiktas pavadinimas. LR upių, ežerų ir tvenkinių kadastro (UETK) žemėlapis ištrauka pateikta 8 priede.

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

Saugomų rūšių informacinės sistemos duomenimis PŪV teritorijoje 1975-07-28 buvo stebėta Baltijinė linažolė (*Linaria loeseli*). Kitų augalijos, grybijos ir gyvūnijos saugomų rūšių augaviečių ir radaviečių PŪV teritorijoje ir jos gretimybėse nėra.

Išrašas iš saugomų rūšių informacinės sistemos Nr. SRIS-2020-14103214 pateiktas 9 priede.

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

Vietovėje, kur planuojama ūkinė veikla jautrių aplinkos apsaugos požiūriu teritorijų nėra. Nagrinėjama teritorija ir jos gretimybės nepatenka ir į potvynių grėsmės ir rizikos teritorijas.

Vadovaujantis LR upių, ežerų ir tvenkinių kadastro (UETK) duomenimis PŪV teritorijoje vandens telkinių nėra. Nagrinėjama vieta nepatenka į paviršinių vandens telkinių (pakrančių) apsaugos zonas ir juostas.

Valstybinės geologijos informacinės sistemos (GEOLIS) duomenimis planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir gretimuose žemės sklypuose ar teritorijose nevyksta aktyvūs karstiniai procesai.

Planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje nėra vandenviečių. Artimiausia geriamojo gėlo vandens vandenvietė – Klaipėdos III (registro Nr. 51) nuo PŪV vietos nutolusi apie 3,4 km į pietryčius. PŪV teritorija nepatenka į vandenviečių apsaugos zonas. Atstumas nuo minėtos vandenvietės apsaugos zonos 3 juostos iki PŪV vietos yra apie 2,4 km. Valstybinės geologijos informacinės sistemos (GEOLIS) gręžinių žemėlapis duomenimis PŪV teritorijoje ir jos gretimybėse nėra vandens (gamybinio, gėlo geriamojo, mineralinio, požeminio) gręžinių. Artimiausias požeminio vandens gavybos gręžinys nuo PŪV vietos nutolęs apie 0,4 km į pietvakarius. Netoli PŪV vietos išsidėstę keli požeminio vandens monitoringo gręžiniai. Ištrauka iš gręžinių žemėlapis pateikta 8 priede. Poveikis požeminiam vandeniui nenumatomas.

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

Vadovaujantis Valstybinės geologijos informacinės sistemos (GEOLIS) pažeistų teritorijų žemėlapiu nagrinėjama teritorija nepriskiriama pažeistoms teritorijoms.

Vadovaujantis Valstybinės geologijos informacinės sistemos (GEOLIS) potencialių taršos židinių ir ekogeologinių tyrimų žemėlapiu PŪV teritorijos gretimybėse esantys potencialūs geologinės aplinkos taršos židiniai:

- Plovykla Nr. 4674, veikianti, pavojingumas bendras – didelis pavojus. Nuo PŪV vietos nutolęs apie 250 m į pietvakarius.
- Garažas Nr. 9747, sugriautas, pavojingumas bendras – ypatingai didelis pavojus. Nuo PŪV vietos nutolęs apie 180 m į šiaurę.

- Gamybos cechų Nr. 4313, veikiantis, pavojingumas bendras – vidutinis pavojus. Nuo PŪV vietos nutolęs apie 215 m į šiaurės rytus.
- Technikos kiemas Nr. 10187, veikiantis, pavojingumas bendras – vidutinis pavojus. Nuo PŪV vietos nutolęs apie 300 m į šiaurės rytus.
- Garažas Nr. 9748, veikiantis, pavojingumas bendras – vidutinis pavojus. Nuo PŪV vietos nutolęs apie 145 m į rytus.

Šie potencialūs geologinės aplinkos taršos židiniai įtakos PŪV ar sąveikos su ja neturės. Ištrauka iš potencialių taršos židinių ir ekogeologinių tyrimų žemėlapiu pateikta 8 priede

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

PŪV vieta yra pietvakarinėje Klaipėdos miesto dalyje. Nagrinėjamos teritorijos gretimybėse nėra kurortinių, rekreacinių ar visuomeninės paskirties teritorijų. PŪV vietos gretimybėse vyrauja inžinerinės infrastruktūros, pramonės ir sandėliavimo objektų ir komercinės bei bendro naudojimo teritorijos. PŪV teritorija šiaurėje ir rytuose ribojasi su pramonine teritorija. PŪV teritorijos pietuose praeina Senoji Smiltelės g., už jos, rytinėje pusėje gyvenamasis namas, vakarinėje pusėje – pramoninė teritorija. Vakaruose išsidėstęs tuščias sklypas, už jo 2 gyvenamieji namai.

Artimiausi pramoninės paskirties objektai:

- UAB "Klaipėdos autovega" Klaipėda, Senoji Smiltelės g. 9 nuo PŪV vietos nutolusi apie 122 m į vakarus.
- UAB "Sanopia" ir UAB "Novija" Klaipėda, Rusnės g. 4 nuo PŪV vietos nutolusios apie 47 m į šiaurės vakarus.

Artimiausi visuomeninės paskirties objektai:

- Kitas švietimo tiekėjas Klaipėdos dziudo klubas Klaipėdos m. sav. Klaipėdos m. Marių g. 1 nuo PŪV vietos nutolęs apie 234 m į pietvakarius.
- Klaipėdos Litorinos mokykla Klaipėdos m. sav. Klaipėdos m. Smiltelės g. 22 nutolusi apie 612 m į rytus nuo PŪV vietos.

Artimiausi gyvenamosios paskirties objektai:

- Gyvenamasis daugiabutis namas Senoji Smiltelės g. 4A nuo PŪV vietos nutolęs apie 27 m į pietus.
- Gyvenamasis daugiabutis namas Senoji Smiltelės g. 3 nuo PŪV vietos nutolęs apie 110 m į vakarus.

Nagrinėjamos teritorijos žemėlapis su gretimybėmis pateiktas 8 priede.

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

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos Kultūros paveldo departamento kultūros vertybių registro duomenimis PŪV teritorijoje kultūros vertybių nėra. Artimiausios nekilnojamosios kultūros vertybės ir atstumai iki jų pateikti 28.1 lentelėje.

28.1 lentelė. Artimiausios nekilnojamosios kultūros vertybės

Kultūros vertybės pavadinimas	Unikalus objekto kodas	Teritorijos plotas kv.m.	Vizualinio apsaugos zonos pozonio plotas kv.m.	Fizinio apsaugos zonos pozonio plotas kv.m.	Atstumas iki PŪV teritorijos (m)
Smeltės pradinė mokykla	33607	2393	-	-	690

Kultūros vertybės pavadinimas	Unikalus objekto kodas	Teritorijos plotas kv.m.	Vizualinio apsaugos zonos pozonio plotas kv.m.	Fizinio apsaugos zonos pozonio plotas kv.m.	Atstumas iki PŪV teritorijos (m)
Smeltės senosios kapinės	40645	61806	-	-	480
Alksnynės gynybinis kompleksas	30540	185791	-	-	1690
Gedminių dvaro namas	236	18006	-	-	1910
Bandužių, Žardės senovės gyvenvietė	31842	213900	-	-	1875

Planuojama ūkinė veikla poveikio esamoms kultūros vertybėms neturės. Lietuvos Respublikos Kultūros paveldo departamento kultūros vertybių registro žemėlapis ištrauka pateikta 8 priede.

IV. GALIMO POVEIKIO APLINKAI RŪŠIS IR APIBŪDINIMAS

29. Apibūdinamas ir įvertinamas tikėtinas reikšmingas poveikis aplinkos elementams ir visuomenės sveikatai, atsižvelgiant į dydį ir erdvinį mastą (pvz., geografinę vietovę ir gyventojų, kuriems gali būti daromas poveikis, skaičių); pobūdį (pvz., teigiamas ar neigiamas, tiesioginis ar netiesioginis); poveikio intensyvumą ir sudėtingumą (pvz., poveikis intensyvės tik paukščių migracijos metu); poveikio tikimybę (pvz., tikėtinas tik avarijų metu); tikėtiną poveikio pradžią, trukmę, dažnumą ir grįžtamumą (pvz., poveikis bus tik statybos metu, lietaus vandens išleidimas gali padidinti upės vandens debitą, užlieti žuvų nerštavietes, sukelti eroziją, nuošliaužas); suminį poveikį su kita vykdoma ūkine veikla ir (arba) pagal teisės aktų reikalavimus patvirtinta ūkinės veiklos plėtra gretimose teritorijose (pvz., kelių veiklos rūšių vandens naudojimas iš vieno vandens šaltinio gali sumažinti vandens debitą, sutrikdyti vandens gyvūnijos mitybos grandinę ar visą ekologinę pusiausvyrą, sumažinti ištirpusio vandenyje deguonies kiekį), ir galimybes išvengti reikšmingo neigiamo poveikio ar užkirsti jam kelią:

Vykdamas planuojamą ūkinę veiklą reikšmingas poveikis aplinkos elementams ir visuomenės sveikatai nenumatomas. Planuojamos ūkinės veiklos vykdymo teritorija nėra saugomoje teritorijoje, todėl ūkinė veikla reikšmingos įtakos biologinei įvairovei, laukinei gyvūnijai neturės. Gaisrų, galinčių ženkliai padidinti neigiamą poveikį aplinkos elementams ir visuomenės sveikatai, tikimybė yra nedidelė. Paviršinio vandens nuotekos surenkamos, užterštos nuotekos valomos.

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

Neigiamas poveikis dirvožemiui nenumatomas, nes veikla bus vykdoma tik ant nelaidžios skysčiams dangos bei pastatuose. Gruntas, nukastas per statybų procesą, naudojamas sklypo paviršiaus lyginimui.

Vandens telkinių sklype nėra. Vanduo bus tiekiamas iš centralizuotų miesto vandentiekio tinklų. Eksploatuojant pastatus su automobilių aikštelėmis, dirvožemio taršos bus išvengta įrengus vandeniui nelaidžias kietąsias dangas bei renkant ir valant užterštas paviršines nuotekas.

Gausaus gamtos išteklių naudojimas nenumatomas. Planuojama ūkinė veikla žemei ir dirvožemiui turės minimalų poveikį. Pagrindinė žemės paskirtis nebus keičiama.

Rizikos žmonių sveikatai dėl dirvožemio ir vandens užteršimo nebus.

Oro tarša

Suskaičiuotos oro teršalų pažemio koncentracijos tiek įvertinus numatomą PŪV taršą, tiek ir foninę taršą, planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir už jos ribų neviršys ribinių verčių, nustatytų žmonių sveikatos apsaugai.

Iš modeliavimo rezultatų, pateiktų 11.6 lentelėje, matome, kad PŪV išmetamų aplinkos oro teršalų maksimalios koncentracijos be fono yra mažos, sudaro tik 0,005–1,6 proc. ribinės vertės ir neturi poveikio esamai aplinkos oro kokybei nei PŪV teritorijos ribose, nei už jų. Įvertinus PŪV ir foninę taršą, nustatyta, kad išmetamų aplinkos oro teršalų maksimalios koncentracijos neviršija ribinių verčių, nustatytų žmonių sveikatos apsaugai.

Tikėtino reikšmingo poveikio visuomenės sveikatai dėl planuojamos veiklos taršos, atsižvelgiant į dydį ir erdvinį mastą, pobūdį, poveikio intensyvumą ir sudėtingumą, poveikio trukmę, dažnumą, grįžtamumą nebus nes:

- nėra planuojama žymaus transporto padidėjimo. Numatomas nedidelis t. y. iki 5 vnt. sunkiasvorių transporto priemonių srautas per dieną. 4 transporto priemonės atvyks dienos metu, o 1 vakaro metu. Nakties metu transporto priemonių atvykimas nenumatomas. Važiudamas sunkiasvoris transportas nekirs tankiai apgyvendintų gyvenamųjų teritorijų ir numatomas jo srautas oro taršos gyvenamojoje aplinkoje neįtakos.

- Remiantis modeliavimo rezultatais, prognozuojama, kad artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje Senosios Smiltelės g. 3 ir 4A (11.7 ir 11.8 lentelės), PŪV padidins esamą oro taršą tik 0,003–1,1 proc. Kaip matome PŪV išmetamų teršalų koncentracijos yra mažos ir PŪV neturės įtakos esamai aplinkos oro kokybei artimiausiose gyvenamosiose ar visuomeninės paskirties teritorijose.

- Įvertinus PŪV ir foninę taršą, išmetamų aplinkos oro teršalų koncentracijos ties artimiausia gyvenamąja aplinka sudaro 0,004–64 proc. RV ir neviršija ribinių verčių, nustatytų žmonių sveikatos apsaugai (ribinė užterštumo vertė – mokslinių tyrimų nustatytas aplinkos oro užterštumo lygis, pagal turimas žinias nedarantis žalingo poveikio žmonių sveikatai ir aplinkai).

- Oro tarša neturės poveikio visuomenės sveikatai.

Triukšmas

PŪV triukšmo lygiai ties žemės sklypo ribomis ir ties artimiausia gyvenamąja aplinka neviršija Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ nustatytų didžiausių leidžiamų triukšmo ribinių dydžių gyvenamųjų bei visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje. PŪV sukeltas triukšmas nedarys įtakos bendram triukšmo lygiui teritorijoje ir ties artimiausia gyvenamąja aplinka.. Numatomas nedidelis t. y. iki 5 vnt. sunkiasvorių transporto priemonių srautas per dieną. Numatoma, kad 4 sunkiasvorės transporto priemonės atvyks dienos metu, o 1 vakaro metu. Nakties metu transporto priemonių atvykimas nenumatomas. Važiudamas sunkiasvoris transportas nekirs gyvenamųjų teritorijų ir numatomas jo srautas triukšmo lygio gyvenamojoje aplinkoje neįtakos.

Numatoma, kad triukšmas neturės poveikio visuomenės sveikatai.

Kvapai

Kvapo koncentracijos sklaidos skaičiavimai parodė, jog kvapo koncentracija planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir už jos ribų bei artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje neviršija Lietuvos higienos normos HN121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ 9 punkte nurodytos ribinės kvapo koncentracijos (8 OU_E/m³). Objektiviai kvapai nebus juntami. PŪV neblogins aplinkos oro kokybės kvapų atžvilgiu ir neįtakos kvapų padidėjimo. PŪV atitinka Lietuvos higienos normos HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ reikalavimus, kvapai įtakos visuomenės sveikatai neturės.

Planuojamai ūkinei veiklai **sanitarinės apsaugos zona** nėra reglamentuojama.

Atsižvelgiant į aukščiau nurodytus argumentus, planuojama ūkinė veikla gyvenamajai, rekreacinei ir visuomeninei aplinkai bei gyventojų sveikatai neigiamo poveikio neturės.

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

PŪV metu natūralios buveinės užstatomos nebus, PŪV neturės įtakos želdiniams, miškams ar hidrologiniam režimui. Planuojamos ūkinės veiklos teritorija nesiriboja su natūraliomis buveinėmis ar biotopais, suskaidymas ar pažeidimas, o taip pat ir plotų sumažėjimas ar išnykimas negalimas. PŪV neturės įtakos gyvūnų maitinimuisi, migracijai, veisimuisi ar žiemojimui.

Saugomų rūšių informacinės sistemos duomenimis PŪV teritorijoje 1975-07-28 buvo stebėta Baltijinė linažolė (*Linaria loeselii*). Kitų augalijos, grybijos ir gyvūnijos saugomų rūšių augaviečių ir radaviečių PŪV teritorijoje ir jos gretimybėse nėra. Atsižvelgiant į tai, kad PŪV planuojama Klaipdos miesto inžinerinės infrastruktūros teritorijoje, PŪV teritorijoje ir jos gretimybėse nėra saugomų ir Natura2000 teritorijų bei Europos Bendrijos svarbos natūralių buveinių, o augalas buvo stebėtas 1975 m., galima daryti išvadą, kad radavietė yra išnykusi ir PŪV neturės jai poveikio.

29.3. saugomoms teritorijoms ir Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms. Kai planuojamą ūkinę veiklą numatoma įgyvendinti „Natura 2000“ teritorijoje ar „Natura 2000“ teritorijos artimoje aplinkoje, planuojamos ūkinės veiklos

organizatorius ar PAV dokumentų rengėjas, vadovaudamasis Planų ar programų ir planuojamos ūkinės veiklos įgyvendinimo poveikio įsteigtoms ar potencialioms „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumo nustatymo tvarkos aprašu, patvirtintu Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gegužės 22 d. įsakymu Nr. D1-255 „Dėl Planų ar programų ir planuojamos ūkinės veiklos įgyvendinimo poveikio įsteigtoms ar potencialioms „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumo nustatymo tvarkos aprašo patvirtinimo“, turi pateikti Agentūrai Valstybinės saugomų teritorijų tarnybos prie Aplinkos ministerijos ar saugomų teritorijų direkcijos, kurios administruojamoje teritorijoje yra Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorija arba kuriai tokia teritorija priskirta Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų įstatymo nustatyta tvarka (toliau – saugomų teritorijų institucija), išvadą dėl planuojamos ūkinės veiklos įgyvendinimo poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijai reikšmingumo;

Planuojamos ūkinės veiklos teritorija ir greta esančios teritorijos nepatenka į saugomą „Natura 2000“ teritoriją todėl LR saugomų teritorijų direkcijos poveikio reikšmingumo išvada nepateikiama. PŪV teritorijoje ir jos gretimybėse saugomų ir Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijų nėra. Artimiausios saugomos teritorijos nuo PŪV vietos nutolusios apie 0,6 km, „Natura 2000“ teritorijos nuo PŪV vietos nutolusios apie 1,2 km. Planuojama ūkinė veikla poveikio „Natura 2000“ teritorijoms ir saugomoms teritorijoms neturės.

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

Neigiamas poveikis dirvožemiui nenumatomas, nes veikla bus vykdoma tik ant nelaidžios skysčiams dangos bei pastatuose. Gruntas, nukastas per statybų procesą, naudojamas sklypo paviršiaus lyginimui.

Vandens telkinių sklype nėra. Vanduo bus tiekiamas iš centralizuotų miesto vandentiekio tinklų. Eksploatuojant pastatus su automobilių aikštelėmis, dirvožemio taršos bus išvengta įrengus vandeniui nelaidžias kietąsias dangas bei renkant ir valant užterštas paviršines nuotekas.

Gausaus gamtos išteklių naudojimas nenumatomas. Planuojama ūkinė veikla žemei ir dirvožemiui turės minimalų poveikį. Pagrindinė žemės paskirtis nebus keičiama.

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

Planuojamos ūkinės veiklos teritorija nesiriboja ir nekerta paviršinių vandens telkinių, nesiriboja ir nepatenka į paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostas ir apsaugos zonas, todėl poveikis paviršiniam vandeniui, hidrologiniam režimui, žvejybai, navigacijai, rekreacijai nebus daromas.

Planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje nėra vandenviečių. Planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje nėra vandenviečių. Artimiausia geriamojo gėlo vandens vandenvietė – Klaipėdos III (registro Nr. 51) nuo PŪV vietos nutolusi apie apie 3,4 km į pietryčius. PŪV teritorija nepatenka į vandenviečių apsaugos zonas. Atstumas nuo minėtos vandenvietės apsaugos zonos 3 juostos iki PŪV vietos yra apie 2,4 km. PŪV teritorijoje ir jos gretimybėse nėra vandens (gamybinio, gėlo geriamojo, mineralinio, požeminio) gręžinių. Artimiausias požeminio vandens gavybos gręžinys nuo PŪV vietos nutolęs apie 0,4 km į pietvakarius. Poveikis požeminiam vandeniui nenumatomas.

29.6. orui ir klimatui (pvz., aplinkos oro kokybei, mikroklimatui);

Atlikus aplinkos oro teršalų sklaidos skaičiavimus (skaičiavimams naudojant AERMOD View programą), nustatyta, kad visų teršalų pažemio koncentracijos, įvertinus foninį užterštumą, planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir už jos ribų neviršys ribinių verčių, nustatytų LR aplinkos ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2010 m. liepos 7 d. įsakymu Nr. D1-585/V-611 "Dėl aplinkos oro užterštumo sieros dioksidu, azoto dioksidu, azoto oksidais, benzenu, anglies monoksidu, švinu, kietosiomis dalelėmis ir ozonu normų patvirtinimo" ir LR

aplinkos ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2007 m. birželio 11 d. įsakymu Nr. D1329/V-469 "Dėl teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal Europos sąjungos kriterijus, sąrašo ir teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal nacionalinius kriterijus, sąrašo ir ribinių aplinkos oro užterštumo verčių patvirtinimo". Išsami informacija pateikta 11 p. Planuojama ūkinė veikla neturės neigiamo poveikio aplinkos oro kokybei.

Klimato pokyčius skatinančios medžiagos nebus naudojamos. Taip pat nesusidarys teršalai, darantys įtaką klimatui.

29.7. kraštovaizdžiui, pasižyminčiam estetinėmis, nekilnojamosiomis kultūros ar kitomis vertybėmis, rekreaciniais ištekliais, ypač vizualiniu poveikiu dėl reljefo formų keitimo (pvz., pažeminimo, paaukštino, lyginimo), poveikiu gamtiniam karkasui;

Veikla planuojama mažo vaizdingumo kraštovaizdyje, nepasižyminčiame estetinėmis ar kitomis vertybėmis, rekreaciniais ištekliais. PŪV teritorijoje ir jos gretimybėse nėra lankytinų objektų, gamtos paveldo objektų ar teritorijų. PŪV teritorija nepatenka į gamtinio karkaso teritoriją, PŪV metu reljefo formos keičiamos nebus. Atsižvelgiant į aukščiau pateiktą informaciją, poveikio kraštovaizdžiui nenumatoma.

29.8. materialinėms vertybėms (pvz., nekilnojamojo turto (žemės, statinių) paėmimas visuomenės poreikiams, poveikis statiniams dėl veiklos sukeliama triukšmo, vibracijos, dėl numatomų nustatyti nekilnojamojo turto naudojimo apribojimų);

Planuojamos ūkinės veiklos metu nekilnojamas turtas visuomenės poreikiams paimamas nebus, nustatyti nekilnojamojo turto naudojimo apribojimų nenumatoma, poveikio pastatams dėl triukšmo ar vibracijos nebus. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos Kultūros paveldo departamento kultūros vertybių registro duomenimis PŪV teritorijoje kultūros vertybių nėra. Artimiausia nekilnojamoji kultūros vertybė nuo planuojamos teritorijos nutolusi 480 m.

Planuojamos ūkinės veiklos sprendiniai neturės poveikio materialinėms vertybėms.

29.9. nekilnojamosioms kultūros vertybėms (kultūros paveldo objektams ir (ar) vietovėms) (pvz., dėl veiklos sukeliama triukšmo, vibracijos, žemės naudojimo būdo ir reljefo pokyčių, užstatymo).

Planuojama ūkinė veikla vibracijos nesukels, planuojamos ūkinės veiklos sukeliama triukšmo lygis nei ūkinės veiklos aplinkoje, nei artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje neviršys didžiausių leidžiamų triukšmo ribinių dydžių, reglamentuojamų ūkinės veiklos objektams pagal HN 33:2011. PŪV metu reljefo formos ar žemės naudojimo būdas keičiami nebus. Poveikio nekilnojamosioms kultūros vertybėms nenumatoma.

30. Galimas reikšmingas poveikis 29 punkte nurodytų veiksmų sąveikai.

Dėl planuojamos ūkinės veiklos įgyvendinimo reikšmingas poveikis aplinkos veiksmų kompleksinei sąveikai nenumatomas.

31. Galimas reikšmingas poveikis 29 punkte nurodytiems veiksniams, kurį lemia planuojamos ūkinės veiklos pažeidžiamumo rizika dėl ekstremaliųjų įvykių (pvz., didelių pramoninių avarijų) ir (arba) ekstremaliųjų situacijų.

Planuojamoje ūkinėje veikloje naudojamos pavojingosios medžiagos neprilygsta ir neviršija Pavojingųjų medžiagų ir mišinių sąrašo, jų kvalifikacinių kiekių nustatymo ir cheminių medžiagų bei mišinių priskyrimo pavojingosioms medžiagoms kriterijų aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004 m. rugpjūčio 17 d. nutarimu Nr. 966 „Dėl Pramoninių avarijų prevencijos, likvidavimo ir tyrimo nuostatų ir Pavojingųjų medžiagų ir mišinių sąrašo, jų kvalifikacinių kiekių nustatymo ir cheminių medžiagų bei mišinių priskyrimo pavojingosioms medžiagoms kriterijų aprašo patvirtinimo“ 1 ir 2 lentelėse nurodyto kvalifikacinio kiekio. PŪV metu naudojamos dujos yra normaliomis sąlygomis nedegios ir nesprogios. Darbuotojai bus instruktuojami apie saugų medžiagų naudojimą, pirmosios pagalbos, avarijų likvidavimo priemones, supažindinami su cheminių medžiagų saugos duomenų lapais. Dujų sandėliavimas bus vykdomas remiantis šių produktų saugos duomenų lapuose išdėstytais reikalavimais, nuorodomis.

Didžiausią riziką užteršti aplinką gali sukelti potvynis, tačiau planuojamos ūkinės veiklos teritorija nepatenka į potvyniu užliejamos teritorijos rizikos zoną, todėl ekstremalūs įvykiai mažai tikėtini.

PŪV pažeidžiamumo rizika dėl ekstremaliųjų įvykių ir susidariusių ekstremaliųjų situacijų minimali. Galima avarinė situacija yra gaisras. PŪV metu bus įgyvendinti visi darbų saugos ir priešgaisrinės saugos reikalavimai, kaip tai numatyta Lietuvoje galiojančiose teisės aktuose. Įmonės darbuotojai bus aprūpinti darbo saugos priemonėmis bei nustatyta tvarka instruktuojami pirminiu (įvadiniu) ir periodiniu instruktavimu, supažindinami su darbo saugos taisyklėmis.

Projekte numatoma galimybė privažiuoti prie visų pastatų kraštinių priešgaisrinio transportu. Priešgaisriniai norminiai atstumai nuo projektuojamo pastato iki gretimų pastatų bus išlaikomi arba apjungiami į vieną gaisrinį skyrių. Vandens tiekimas pastatų gaisrų gesinimui planuojamas užtikrinti iš Senosios Smiltelės gatvėje esančių centralizuotų vandens tiekimo tinklų. Veikla bus vykdoma vadovaujantis Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2010 m. liepos 27 d. įsakymo Nr. 1-223 redakcija patvirtintomis Bendrosiomis gaisrinės saugos taisyklėmis (Žin. 2005, Nr. 26-852; Žin. 2005, Nr. 127-0), Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2010 m. gruodžio 7 d. įsakymu Nr. 1-338 patvirtintais Gaisrinės saugos pagrindiniais reikalavimais (Žin. 2010, Nr. 146-7510), Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. gruodžio 27 d. įsakymu Nr. 422 patvirtintame Statybos techniniame reglamente STR 2.01.01(2):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga“ nustatytais reikalavimais, Gamybos, pramonės ir sandėliavimo statinių gaisrinės saugos taisyklėmis (Žin., 2012, Nr. 21-990); Lauko gaisrinio vandentiekio tinklų ir statinių projektavimo ir įrengimo taisyklėmis (Žin., 2011, 48-2343); Statinių vidaus gaisrinio vandentiekio sistemų projektavimo ir įrengimo taisyklėmis (Žin., 2009, Nr. 63-2538).

Apibendrinant aukščiau pateiktą informaciją, numatoma, kad ekstremaliųjų įvykių / situacijų rizika yra minimali. Įvykus ekstremaliajam įvykiui / situacijai, bus naudojamos apsaugos priemonės ir įranga.

32. Galimas reikšmingas tarpvalstybinis poveikis.

Tarpvalstybinio poveikio nebus.

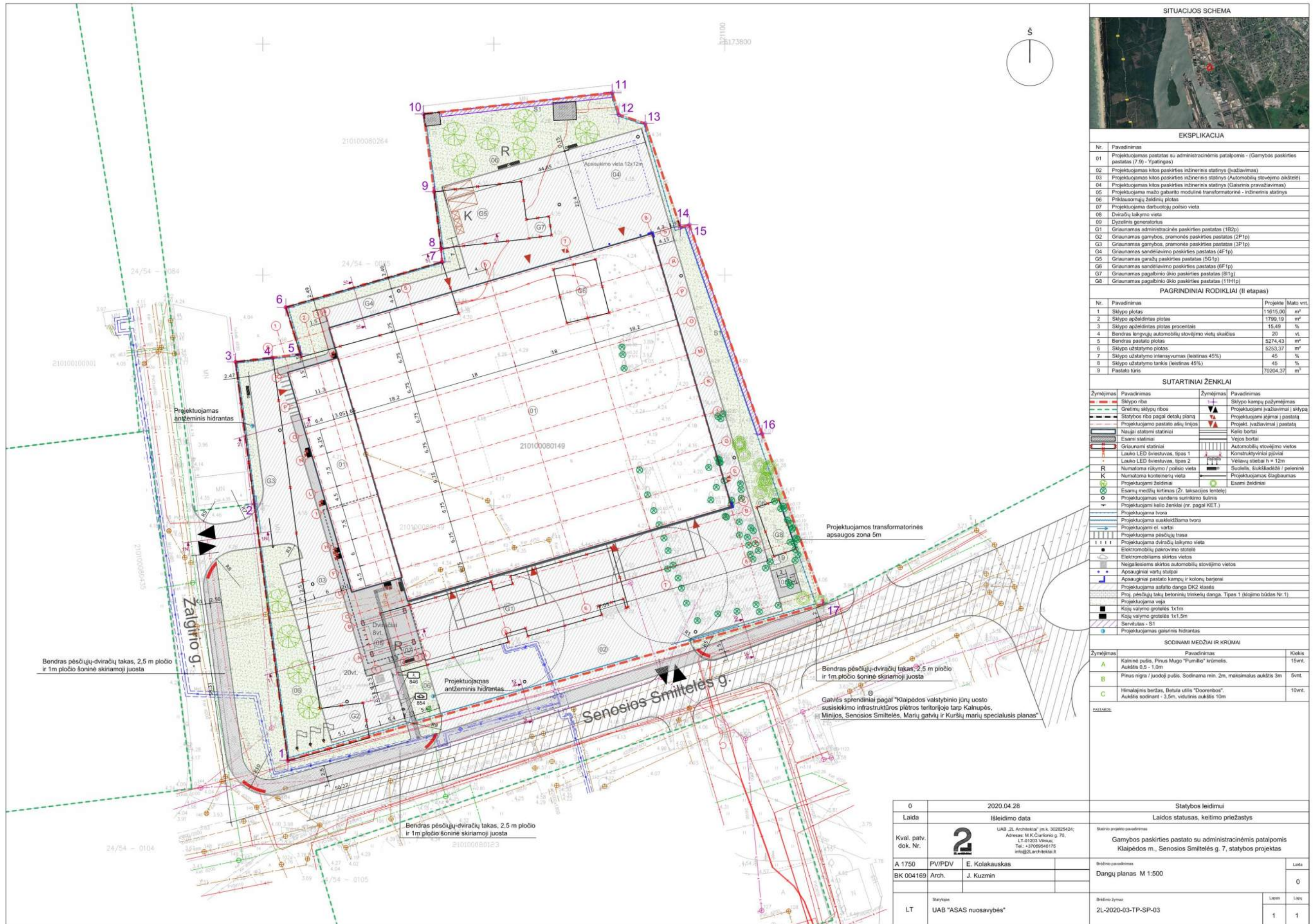
33. Numatomos priemonės galimam reikšmingam neigiamam poveikiui aplinkai išvengti, užkirsti jam kelią. Pateikiamas šių priemonių aprašymas ir įgyvendinimo grafikas, nurodant kokiame planuojamame ūkinės veiklos etape jos bus numatytos ir įgyvendintos (pvz., statybą leidžiančio dokumento, leidimo naudoti žemės gelmių išteklius arba ertmes, taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimo, taršos leidimo ar kitų įstatymuose nurodytų leidimų išdavimo etape, veiklos vykdymo etape, veiklos nutraukimo etape).

Planuojamos ūkinės veiklos charakteristikos ir (arba) priemonės, kurių numatoma imtis siekiant išvengti bet kokio reikšmingo neigiamo poveikio arba užkirsti jam kelią yra šios:

1. Vykdamas planuojamą ūkinę veiklą, bus naudojami paviršinių nuotekų valymo įrenginiai, įgalinantys išvalyti nuotekas iš potencialiai užterštų teritorijų. Paviršinių nuotekų valymo įrenginiai bus įrengti iki PŪV vykdymo pradžios.
2. Padidintos taršos teritorijos vietos bus padengtos kietąja danga, nuo jos surenkant ir išvalant paviršines nuotekas. Kietosios dangos bus įrengtos iki PŪV vykdymo pradžios.
3. Oras iš plazminio pjovimo ir suvirinimo įrenginių bus valomas filtruose, kurių valymo efektyvumas ne mažiau kaip 99 proc. Filtrai bus įrengti įrengti iki PŪV vykdymo pradžios.

V. PRIEDAI

Priedo numeris	Priedo apibūdinimas
1.	Dangų planas; pirmo aukšto planas
2.	Nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko išrašas, nuomos sutartis ir sklypo planas
3.	Prisijungimo sąlygos
4.	Pažyma apie hidrometeorologinius duomenis; Oro taršos matavimai
5.	Raštas dėl aplinkos oro foninių duomenų
6.	Deklaracija
7.	Triukšmo duomenys
8.	Schemos
9.	Išrašas iš saugomų rūšių informacinės sistemos
10.	Saugos duomenų lapai



SITUACIJOS SCHEMA

EKSPLIKACIJA

Nr.	Pavadinimas
01	Projektuojamas pastatas su administracinėmis patalpomis - (Gamybos paskirties pastatas (7.9) - Ypatyngas)
02	Projektuojamas kitos paskirties inžinerinis statinys (Ivaživimas)
03	Projektuojamas kitos paskirties inžinerinis statinys (Automobilių stovėjimo aikštelė)
04	Projektuojamas kitos paskirties inžinerinis statinys (Gaisrinis pravažavimas)
05	Projektuojama mažo gabarito modulinė transformatorinė - inžinerinis statinys
06	Priekšauomųjų želdinų plotas
07	Projektuojama darbuotojų poilso vieta
08	Dviračių laikymo vieta
09	Dyzelinis generatorius
01	Grauniamas administracinės paskirties pastatas (1B2p)
02	Grauniamas gamybos, pramonės paskirties pastatas (2P1p)
03	Grauniamas gamybos, pramonės paskirties pastatas (3P1p)
04	Grauniamas sandėliavimo paskirties pastatas (4F1p)
05	Grauniamas garažų paskirties pastatas (5G1p)
06	Grauniamas sandėliavimo paskirties pastatas (6F1p)
07	Grauniamas pagalbinio ūkio paskirties pastatas (8I1g)
08	Grauniamas pagalbinio ūkio paskirties pastatas (11H1p)

PAGRINDINIAI RODIKLIAI (II etapas)

Nr.	Pavadinimas	Projekte	Mato vnt.
1	Sklypo plotas	11615,00	m ²
2	Sklypo apželdintas plotas	1799,19	m ²
3	Sklypo apželdintas plotas procentais	15,49	%
4	Bendras lengvųjų automobilių stovėjimo vietų skaičius	20	vt.
5	Bendras pastato plotas	5274,43	m ²
6	Sklypo užstatymo plotas	5253,37	m ²
7	Sklypo užstatymo intensyvumas (leistinas 45%)	45	%
8	Sklypo užstatymo tankis (leistinas 45%)	45	%
9	Pastato tūris	70204,37	m ³

SUTARTINIAI ŽENKLAI

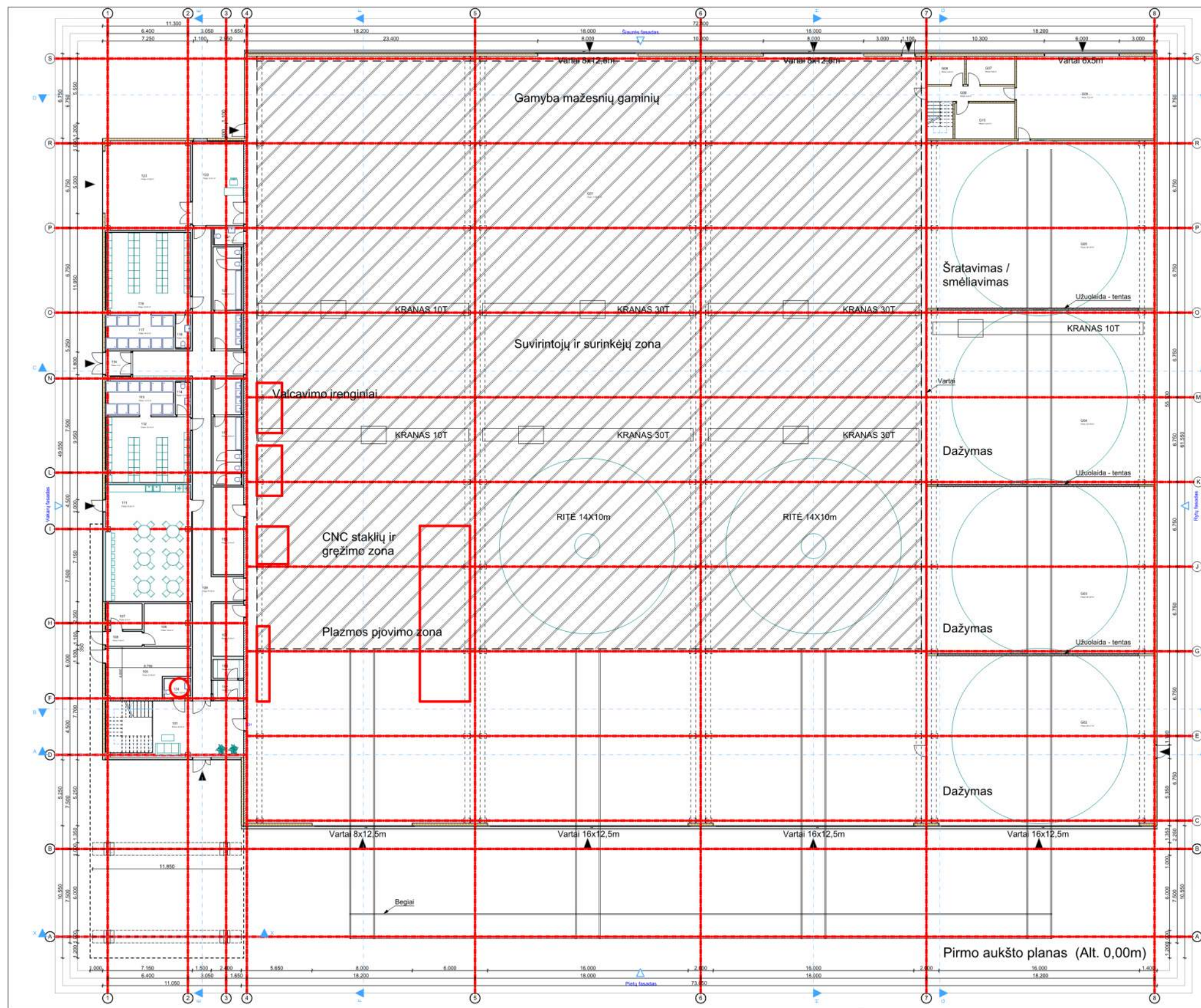
Žymėjimas	Pavadinimas	Žymėjimas	Pavadinimas
—	Sklypo riba	+	Sklypo kampų pažymėjimas
—	Gręntinių sklypų ribos	+	Projektuojami įvažiavimai į sklypą
—	Statybos riba pagal detalių planą	+	Projektuojamiėjimai į pastatą
—	Projektuojamo pastato aiški linijos	+	Projekt. įvažiavimai į pastatą
—	Naugai statomi statiniai	—	Kelio bortai
—	Esami statiniai	—	Vejos bortai
—	Grauniamas statinys	—	Automobilių stovėjimo vietos
—	Lauko LED šviestuvai, tipas 1	—	Konstruktiviniai pjūviai
—	Lauko LED šviestuvai, tipas 2	—	Vėliavų stiebai h = 12m
R	Numatoma rūkymo / poilso vieta	—	Suošelis, šukšlaidė / peleninė
K	Numatoma konteinerių vieta	—	Projektuojamas šiagabaumas
—	Projektuojami želdiniai	—	Esami želdiniai
—	Esamų medžių kirimas (2r. taksacijos lentelė)	—	
—	Projektuojamas vandens surinkimo šulinis	—	
—	Projektuojama kelio ženklai (nr. pagal KET.)	—	
—	Projektuojama tvora	—	
—	Projektuojama suskaidijama tvora	—	
—	Projektuojami et. vartai	—	
—	Projektuojama pėsčiųjų trasa	—	
—	Projektuojama dviračių laikymo vieta	—	
—	Elektronobilių pakrovimo stotelė	—	
—	Elektronobiliams skirtos vietos	—	
—	Neįgaliesiems skirtos automobilių stovėjimo vietos	—	
—	Apsauginiai varni stulpai	—	
—	Apsauginiai pastato kampų ir kolonų barjerai	—	
—	Projektuojama asfalto danga DK2 klasės	—	
—	Proj. pėsčiųjų takų betoninių trinkelų dangą. Tipas 1 (plojimo būdas Nr. 1)	—	
—	Projektuojama veja	—	
—	Kojų valymo grotelės 1x1m	—	
—	Kojų valymo grotelės 1x1,5m	—	
—	Servitutas - S1	—	
—	Projektuojamas gaisrinis hidrantas	—	

SODINAMI MEDŽIAI IR KRŪMAI

Žymėjimas	Pavadinimas	Kiekis
A	Kalininė pušis, Pirus Mugo "Pumilio" krūmelis. Aukštis 0,5 - 1,0m	15vnt.
B	Pirus nigra / juodoji pušis. Sodinama 2m, maksimalus aukštis 3m	5vnt.
C	Himalajinis beržas, Baltųjų ąžuolų "Doorenbos". Aukštis sodinam - 3,5m, vidutinis aukštis 10m	10vnt.

PAVEIKLOS

0	2020.04.28	Statybos leidimui
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastys
Kval. patv. dok. Nr.	2 UAB „2L Architektas“ įm.k. 302825424; Adresas: M.K.Čiurlionio g. 70, LT-01003 Vilnius. Tel.: +37069546175 info@2larchitektas.lt	Statinio projekto pavadinimas Gamybos paskirties pastato su administracinėmis patalpomis Klaipėdos m., Senosios Smiltelės g. 7, statybos projektas
A 1750	PV/PDV E. Kolakauskas	Bėdinio pavadinimas
BK 004169	Arch. J. Kuzmin	Dangų planas M 1:500
		Laidos
		0
LT	Statybinis UAB "ASAS nuosavybės"	Bėdinio žymos
		2L-2020-03-TP-SP-03
		Laidos
		1
		1



Pirmo aukšto planas (Alt. 0,00m)

ADMINISTRACINĖS DALIES 1 AUKŠTO PATALPŲ EKSPLIKACIJA					
NR.	PAVADINIMAS	PLOTAS, m ²	KATEGORIJA	ŠILDYMO SEZONO VIDIAUS TEMPERŪRA	NEŠILDYMO SEZONO VIDIAUS TEMPERŪRA
101	Holai	44,92	-	+20°C	+24°C
102	Burgo patalpa	3,68	-	+20°C	+24°C
103	Pagalbinė patalpa	3,68	-	+20°C	+24°C
104	Sandėlis	10,29	-	+20°C	+24°C
105	Vandens svaidas / šilumos purkimas	22,99	-	+20°C	+24°C
106	Elektrinis įrenginys	12,42	-	+20°C	+24°C
107	Dujų įrenginys	5,80	-	+20°C	+24°C
108	Koridorius	3,48	-	+20°C	+24°C
109	Koridorius	77,35	-	+20°C	+24°C
110	Sandėlis	17,15	-	+20°C	+24°C
111	Ypatybė	65,26	-	+20°C	+24°C
112	Persirengimo kambarys	35,14	-	+20°C	+24°C
113	Duša	14,72	-	+20°C	+24°C
114	WC	3,12	-	+20°C	+24°C
115	WC	18,05	-	+20°C	+24°C
116	Tamšos	4,00	-	+20°C	+24°C
117	Duša	14,72	-	+20°C	+24°C
118	WC	3,12	-	+20°C	+24°C
119	Persirengimo kambarys	43,35	-	+20°C	+24°C
120	WC	18,15	-	+20°C	+24°C
121	WC	3,29	-	+20°C	+24°C
122	Sandėliavimo patalpa	27,47	-	+20°C	+24°C
123	Sandėlis	47,98	-	+20°C	+24°C
124	WC	3,28	-	+20°C	+24°C
VISO:		504,41			

GAMYBINĖS DALIES 1 AUKŠTO PATALPŲ EKSPLIKACIJA					
NR.	PAVADINIMAS	PLOTAS, m ²	KATEGORIJA	ŠILDYMO SEZONO VIDIAUS TEMPERŪRA	NEŠILDYMO SEZONO VIDIAUS TEMPERŪRA
G01	Gamybos cechai	3320,97	-	+14°C	+28°C
G02	Dažymo patalpa	245,17	-	+14°C	+28°C
G03	Dažymo patalpa	245,97	-	+14°C	+28°C
G04	Dažymo patalpa	251,94	-	+14°C	+28°C
G05	Šratavimo / smėliavimo patalpa	245,97	-	+14°C	+28°C
G06	Dažymo / šratavimo įrenginys patalpa	72,60	-	+14°C	+28°C
G07	Tekhninė patalpa	8,66	-	+14°C	+28°C
G08	Tekhninė patalpa	8,66	-	+14°C	+28°C
G09	Koridorius	9,92	-	+14°C	+28°C
G10	Tekhninė patalpa	13,81	-	+14°C	+28°C
VISO:		4413,37			
BENDRAS PASTATO PLOTAS:		5274,43			

- PASTABOS:**
1. Projektas ir jo sprendiniai nepažeidžia trečiųjų asmenų interesų;
 2. Visus projekto pakeitimus derinti su projekto autoriais;
 3. Matmenys brėžinyje duoti mm.

SUTARTINIAI ŽYMEJIMAI	
ŽYMEJIMAS	PAVADINIMAS
	2. Patalpų ribos (išskyrus patalpas, kurios yra 1.00m)
	3. Daugiau kaip 1000 mm (1.00m)
	4. Optinio stulpelio ribos
	5. Ribos ribos
	6. Tiesios
	7. 100 mm optinio stulpelio ribos (1.00m x 1000)
	8. 200 mm optinio stulpelio ribos (2.00m x 1000)
	9. 300 mm optinio stulpelio ribos (3.00m x 1000)
	10. 400 mm optinio stulpelio ribos (4.00m x 1000)
	11. 500 mm optinio stulpelio ribos (5.00m x 1000)

0	2020 04 20	Stalymo leidimui
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastys
Kval. patv. dok. Nr.		Stalymo projekto pavadinimas
A 1750	PV / PDV E. Kolakauskas	Gamybos paskirties pastato su administracinėmis patalpomis Klaipėdos m., Senosios Smiltėlių g. 7, stalymo projektas
BK 004169	ARCH. J. Kuzmin	Būklės pavadinimas
		PIRMO AUKŠTO PLANAS M 1:200
LT	Stalymas UAB "AS" nuosavybės"	Būklės tipas
		2L-2020-03-TP-SA-01
		Lapai
		0 0

2 Priedas



VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvovo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, faks. (8 5) 2688 311, el.p. info@registrucentras.lt

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO CENTRINIO DUOMENŲ BANKO IŠRAŠAS

2019-03-18 12:47:06

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: 21/5244
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: 1999-12-27
Adresas: **Klaipėda, Senoji Smiltelės g. 7**

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Unikalus daikto numeris: **2101-0008-0149**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **2101/0008:149 Klaipėdos m. k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kita**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos**
Žemės sklypo plotas: **1.1615 ha**
Užstatyta teritorija: **0.2240 ha**
Kitos žemės plotas: **0.9375 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **40.0**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Indeksuota žemės sklypo vertė: **35685 Eur**
Žemės sklypo vertė: **22303 Eur**
Vidutinė rinkos vertė: **145000 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2018-05-22**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **1999-10-25**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: **LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 2101-0008-0149, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **1999-12-03 Apskritis viršininko įsakymas Nr. 2492**
Įrašas galioja: **Nuo 1999-12-06**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė:

5.1. **Valstybinės žemės patikėjimo teisė**
Patikėtinis: **Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, a.k. 188704927**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 2101-0008-0149, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2010-06-18 Žemės įstatymo pakeitimo ir papildymo įstatymas Nr. XI-912, 2010 m. birželio 18 d. Nr. XI-912**
Įrašas galioja: **Nuo 2010-07-01**

6. Kitos daiktinės teisės:

6.1. **Statinių servitutas (tarnaujantis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 2101-0008-0149, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **1999-12-03 Apskritis viršininko įsakymas Nr. 2492**
Aprašymas: **Taikoma servituto teisė naudotis sklypu remontuojant pastatus ties sklypo riba. Teisės naudotojai - kiti sklypai.**
Įrašas galioja: **Nuo 1999-12-06**

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Įkeista turtinė teisė**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 2101-0008-0149, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2018-06-14 Hipotekos registro pranešimas apie hipotekos įregistravimą Nr. 20120180055979**
Aprašymas: **Įkeista nuomos teisė. Įkaito davėjas UAB "Kamaineros grupė", 302520497**
Įrašas galioja: **Nuo 2018-06-14**

7.2. **Įkeista turtinė teisė**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 2101-0008-0149, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2018-06-13 Hipotekos registro pranešimas apie hipotekos įregistravimą Nr. 20120180055855**
Aprašymas: **Įkeista nuomos teisė. Įkaito davėjas UAB "Kamaineros grupė", 302520497**
Įrašas galioja: **Nuo 2018-06-13**

7.3. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "Kamaineros grupė", a.k. 302520497**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 2101-0008-0149, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **1999-12-06 Valstybinės žemės sklypo nuomos sutartis Nr. N21/99-0221**
2016-08-25 Susitarimas pakeisti sutartį Nr. 13SŽN-207-(14.13.55.)
Plotas: **1.1615 ha**

Įrašas galioja: **Nuo 2016-08-30**
Terminas: **Nuo 2016-08-25 iki 2024-12-06**

8. Žymos: įrašų nėra

9. Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos:

- 9.1. **XLIX. Vandentiekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos tinklų ir įrenginių apsaugos zonos**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 2101-0008-0149, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **1999-12-03 Apskritis viršinininko įsakymas Nr. 2492**
Įrašas galioja: **Nuo 1999-12-06**
- 9.2. **XLVIII. Šilumos ir karšto vandens tiekimo tinklų apsaugos zonos**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 2101-0008-0149, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **1999-12-03 Apskritis viršinininko įsakymas Nr. 2492**
Plotas: **0.026 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 1999-12-06**
- 9.3. **VI. Elektros linijų apsaugos zonos**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 2101-0008-0149, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **1999-12-03 Apskritis viršinininko įsakymas Nr. 2492**
Plotas: **0.0289 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 1999-12-06**
- 9.4. **I. Ryšių linijų apsaugos zonos**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 2101-0008-0149, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **1999-12-03 Apskritis viršinininko įsakymas Nr. 2492**
Plotas: **0.008 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 1999-12-06**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija:

Archyvinės bylos Nr.: **2101/0008:149**

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

2019-03-18 12:47:06

**SUSITARIMAS
DĖL 1999 M. GRUODŽIO 6 D. VALSTYBINĖS ŽEMĖS NUOMOS SUTARTIES
NR. N21/99-0221 PAKEITIMO**

2020 m.

d. Nr. 13SŽN-
Klaipėda

-(14.13.55.)

Mes, Lietuvos valstybė, atstovaujama Nacionalinės žemės tarnybos prie Žemės ūkio ministerijos Klaipėdos miesto ir Neringos skyriaus vyriausiojo specialisto, atliekančio skyriaus vedėjo funkcijas SVAJŪNO MAČIULSKIO, veikiančio pagal Nacionalinės žemės tarnybos prie Žemės ūkio ministerijos direktoriaus 2018 m. kovo 23 d. įgaliojimą Nr. IĮ-310-(1.9) (toliau - nuomotojas), ir uždaroji akcinė bendrovė „ASAS NUOSAVYBĖS“ (juridinio asmens kodas 305243429), buveinės adresas Minijos g. 159-122, Klaipėdos mieste (toliau – nuomininkas), atstovaujama Aurelijos Pilipčiuk, veikiančios pagal 2020 m. vasario 3 d. įgaliojimą Nr. 20/3, atsižvelgdami į 2020 m. sausio 23 d. Pirkimo-pardavimo sutartį Nr. M-422, pagal kurią perleisti statiniai: pastatas – administracinis – buitinis pastatas (unikalus Nr. 2195-7005-8049), pastatas – dirbtuvės (unikalus Nr. 2195-7005-8056), pastatas – dirbtuvės (unikalus Nr. 2195-7005-8017), pastatas – sandėlis (unikalus Nr. 2195-7005-8060), pastatas – garažas (unikalus Nr. 2195-7005-8039), pastatas – sandėlis (unikalus Nr. 2195-7005-8028), pastatas – stoginė (unikalus Nr. 2195-7005-8071), pastatas – transformatorinė (unikalus Nr. 2195-7005-8082), pastatas – slėptuvė (unikalus Nr. 2195-7005-8093) ir kiti inžineriniai statiniai (kiemo aikštelė, tvora, rezervuaras 4 vnt., pjuvenų surinktuvė) (unikalus Nr. 2195-7005-8106),

s u s i t a r ė m e :

1. Pakeisti 1999 m. gruodžio 6 d. valstybinės žemės nuomos sutartį Nr. N21/99-0221 (toliau – Sutartis) (dėl 1,1615 ha ploto žemės sklypo kadastro Nr. 2101/0008:149/unikalus Nr. 2101-0008-0149, esančio Senoji Smiltelės g. 7, Klaipėdos mieste) ir nustatyti, kad nuomininkas pagal Sutartį yra uždaroji akcinė bendrovė „ASAS NUOSAVYBĖS“ (juridinio asmens kodas 305243429), buveinės adresas Minijos g. 159-122, Klaipėdos mieste.

2. Išdėstyti Sutarties 9 punktą taip:

„9. Žemės sklypo vertė – 150 000,00 Eur (vienas šimtas penkiasdešimt tūkstančių eurų).

Nuomotojas turi teisę kas 3 metus perskaičiuoti išnuomoto be aukciono žemės sklypo vertę, nuo kurios skaičiuojamas žemės nuomos mokestis. Išnuomoto valstybinės žemės sklypo vertė perskaičiuojama pagal Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1999 m. vasario 24 d. nutarime Nr. 205 „Dėl žemės įvertinimo tvarkos“ nustatytas išnuomojamų valstybinės žemės sklypų vertės apskaičiavimo taisyklės.“

3. Nuomininkas įsipareigoja laikytis šio susitarimo ir įstatymų. Už jų nevykdymą jis atsako pagal įstatymus.

4. Šį susitarimą nuomininkas savo lėšomis per 3 mėnesius nuo jo sudarymo dienos įregistruoja Nekilnojamojo turto registre.

5. Šis susitarimas sudarytas dviem egzemplioriais, kurių vienas paliekamas nuomotojui, kitas egzempliorius įteikiamas nuomininko atstovui.

6. Susitarimas yra neatskiriama 1999 m. gruodžio 6 d. valstybinės žemės nuomos sutarties Nr.N21/99-0221 ir 2016 m. rugpjūčio 25 d. susitarimo pakeisti sutartį Nr. 13SŽN-207-(14.13.55.) dalis.

Nuomotojas



Svajūnas Mačiulskis


A.V.

Nuomininko atstovas



Aurelija Pilipčiuk

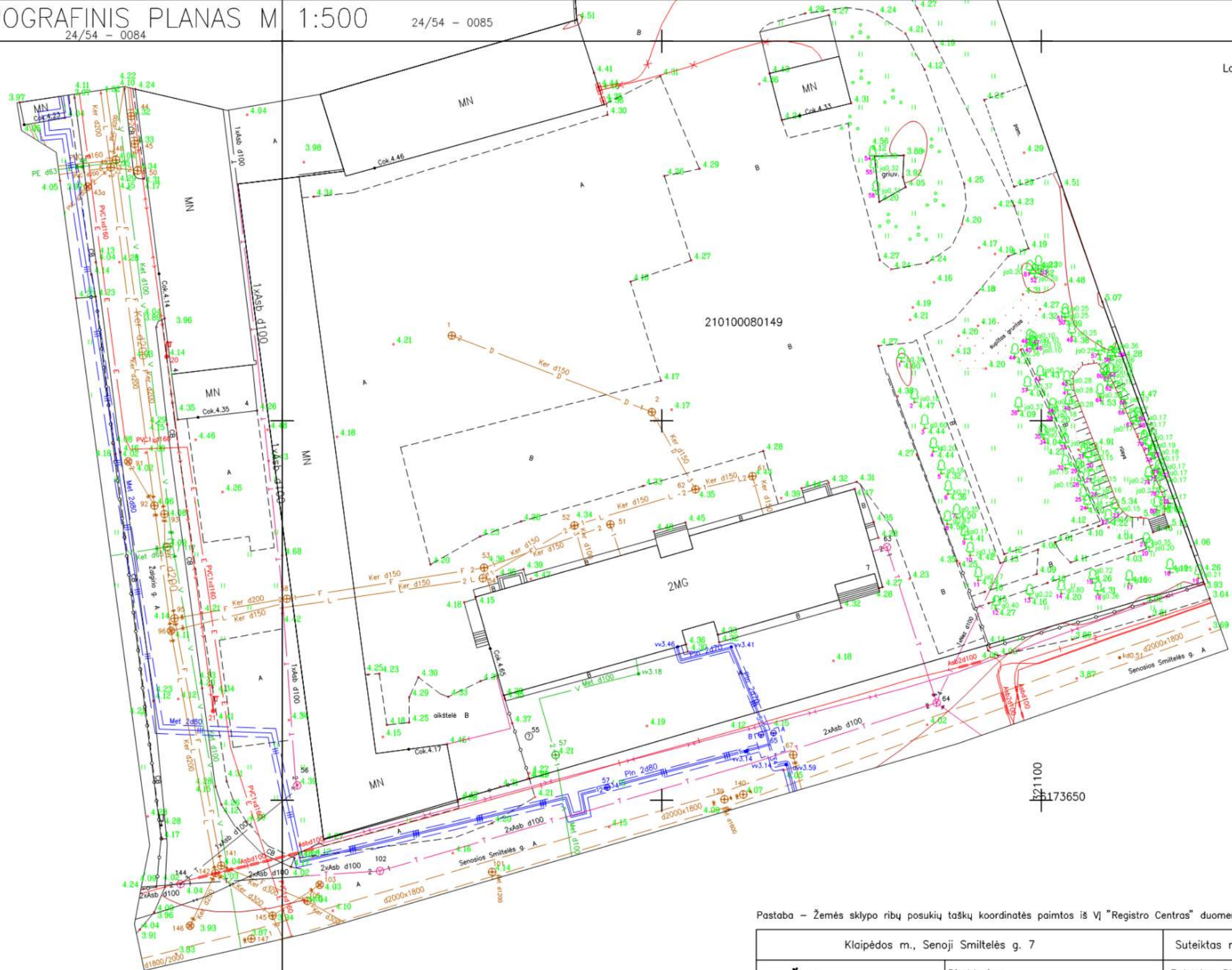
Parengė
Rimantas Armonas


2020-03-19

TOPOGRAFINIS PLANAS M 1:500
24/54 - 0084


24/54 - 0084

Lapų išdėstymo schema



24/54 - 0105

Pastaba - Žemės sklypo ribų posukių taškų koordinatės paimtos iš VĮ "Registro Centras" duomenų bazės

Klaipėdos m., Senoji Smiltelės g. 7		Suteiktas numeris:	21:20:317, 21:20:380
 Klaipėda, Liepų g.87C Tel.:860 777 343	Direktorius	Robertas Stanyš	
	Kvalifikacijos pažymėjimo Nr. 1GKV-744	Algirdas Didžiulis	
	Koordinacių sistema: LKS-1994	Aukščių sistema: LAS07	
		Lapo nr.	Lapų sk.
		2	2

Klaipėdos m., Senoji Smiltelės g. 7

Direktorius

Robertas Stanys

Kvalifikacijos pažymėjimo Nr. 1GKV-744

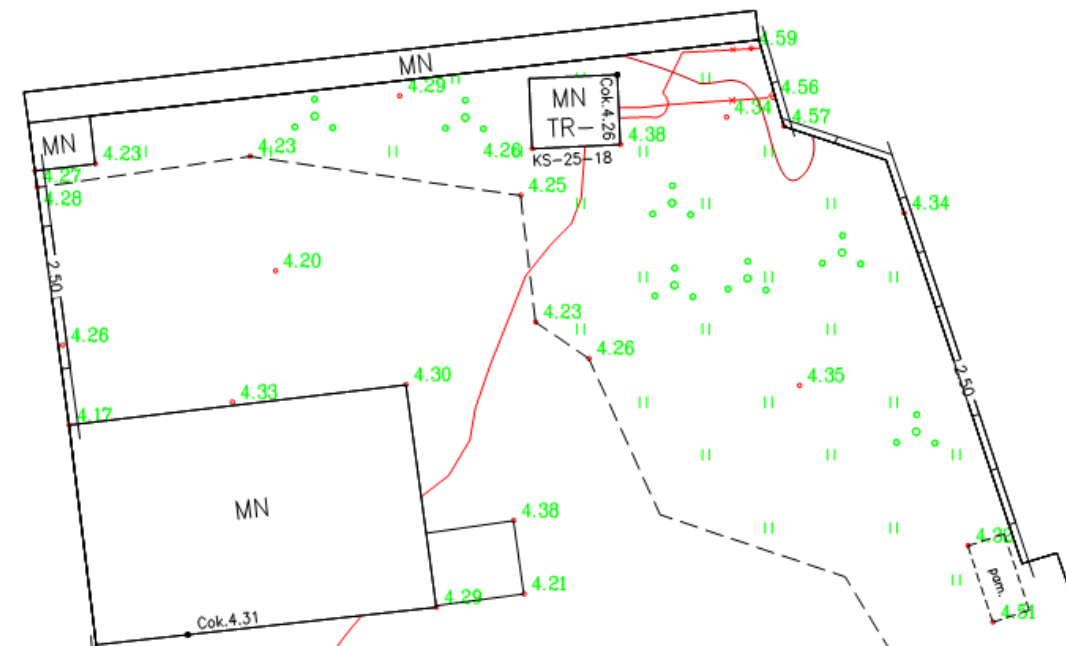
Algirdas Didžiulis

Koordinatinių sistema: LKS-1994

Aukščių sistema: LAS07

Lapo nr.	Lapų sk.
1	2

Lapų išdėstymo schema



21100
173800



KLAIPĖDOS VANDUO
A K C I N Ė B E N D R O V Ė

UAB „Asas nuosavybės“
Minijos g. 159-122, Klaipėda

2020-03-25 Nr. 2020/S.6/3-402
į 2020-03-10 gautą prašymą

PRISIJUNGIMO SĄLYGOS

Vandens tiekimui ir nuotekų nuvedimui **Klaipėdos** mieste.

Objekto pavadinimas ir adresas: **Gamybos paskirties pastato su administracinėmis patalpomis Klaipėdos m., Senosios Smiltelės g. 7, statybos projektas.**

Statytojas (užsakovas): **UAB „Asas nuosavybės“**, tel. 8 605 95120.

Bendri nurodymai:

Į projektuojamą teritoriją patenka vandentiekio, buitinių ir paviršinių nuotekų tinklai.
Išspręsti užstatymo/iškėlimo klausimus su tinklų savininkais.

Geriamo vandens tiekimui statytojas (užsakovas) privalo:

Vandentiekis buvo esamas (AB „Klaipėdos vanduo“ buvęs abonentas).

Numatyti panaudoti esamą vandentiekio įvadą, įvertinti tinklų būklę bei pralaidumą numatomiems naujiems vandens poreikiams. Nustačius, kad tinklų būklė neatitinka techninių reikalavimų arba pralaidumas per mažas, rekonstruoti vandentiekio įvadą arba projektuoti naują įvado prijungimą prie AB „Klaipėdos vanduo“ vandentiekio tinklų Senosios Smiltelės gatvėje.

Įvado atjungimui, ne arčiau kaip vieno metro atstumu iki išorinės sklypo ribos, turi būti įrengta europietiško tipo tinklų uždarojoji armatūra.

Vandens apskaitos mazgą numatyti specialiai tam skirtoje, esančioje prie artimiausios lauko vandentiekio išorinės sienos ir lengvai prieinamoje patalpoje, kurioje oro temperatūra būtų ne žemesnė kaip +5°. Vandens apskaitos mazgą už įvadinio vandens skaitiklio numatyti atbulinį vožtuvą grįžtamojo vandens srauto uždarymui iš pastato vidaus vandentiekio tinklų.

Vandens apskaitos mazgą įrengti pagal STR 2.07.01:2003 XI skirsnio reikalavimus.

Užtikrinti geriamojo ir priešgaisrinio vandentiekio reikalavimus.

Buitinių nuotekų nuvedimui statytojas (užsakovas) privalo:

Buitinių nuotekų šalinimas buvo esamas (AB „Klaipėdos vanduo“ buvęs abonentas).

Numatyti panaudoti esamą buitinių nuotekų išvadą, įvertinti tinklų būklę bei pralaidumą numatomiems naujiems poreikiams. Nustačius, kad tinklų būklė neatitinka techninių reikalavimų arba pralaidumas per mažas, rekonstruoti buitinių nuotekų tinklų arba buitinių nuotekų išvado prijungimą projektuoti prie AB „Klaipėdos vanduo“ buitinių nuotekų tinklų vienu išleistuvu iš teritorijos.

Išleidžiamų buitinių nuotekų teršalų koncentracijos neturi viršyti *Nuotekų tvarkymo reglamente* (patvirtintas 2006-05-17 LR aplinkos ministro įsakymu Nr.D1-236 su vėlesniais pakeitimais) nurodytų dydžių.

Esant taršai ant buitinių nuotekų išleistuvo bendro naudojimo teritorijoje įrengti nuotekų mėginių kontrolinį šulinį.

Šuliniams naudoti hermetiškus kalas ketaus šulinių dangčius su gumuota tarpine.

Paviršiaus ir drenažo vandens nuvedimui statytojas (užsakovas) privalo:

Sklype numatant kietąsias dangas vadovautis *Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamentu* (patvirtintas 2007-04-02 LR aplinkos ministro įsakymu Nr.D1-193 su vėlesniais pakeitimais)

Akcinė bendrovė „Klaipėdos vanduo“
Kodas 140089260
PVM kodas LT 400892610
Registro tvarkytojas – VĮ Registrų centro Klaipėdos filialas

Ryšinių g. 11
LT 91116 Klaipėda
www.vanduo.lt

Tel. (8 46) 46 61 56
Faks. (8 46) 46 61 79
El. p. info@vanduo.lt

Paviršinių nuotekų tinklų prijungimą projektuoti prie centralizuotų paviršinių nuotekų tinklų vienu išleistuvu iš teritorijos.

Išleidžiamų paviršinių nuotekų teršalų koncentracijos neturi viršyti *Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamente* nurodytų kiekį.

Esant taršai ant paviršinių nuotekų išleistuvo bendro naudojimo teritorijoje įrengti nuotekų mėginių kontrolinį šulinį.

Jei bus formuojami kelio bortai ir šaligatviai, paviršinių nuotekų nuvedimui nuo kelio dangų naudoti laiptuoto (dalis montuojama ant važiuojamosios kelio dalies, kita dalis – ant šaligatvio) tipo groteles, kurių įrengimui yra gautas Klaipėdos m. savivaldybės 2011-06-13 pritarimas (pridedama 2 lapai).

Paviršinių nuotekų ir drenažo vandenys negali būti šalinami į buitinių nuotekų tinklus.

Kiti reikalavimai:

Išlaikyti tinklų apsaugos zonų reikalavimus bei tinklų normatyvinius įgilinimus, nustatytus galiojančiais teisės aktais.

Įrengiant šulinius vandeningame grunte, vadovautis STR 2.07.01:2003 p.320.6. ir p.417.4. reikalavimais. Siekiant mažinti perteklinio vandens (paviršinio, gruntinio ir pan.) patekimą į buitinių nuotekų tinklus, rekomenduojama įrengti plastikinius šulinius.

Nustatyta tvarka gauti AB „Klaipėdos vanduo“ pritarimą projektui. Siekiant užtikrinti sklandų projekto sprendinių derinimą, prieš pateikiant projektą statybą leidžiančio dokumento gavimui, vieną projekto popierinį egzempliorių ir vieną skaitmeninį variantą (pdf formate) pateikti AB „Klaipėdos vanduo“.

Priduodant objektą, pateikti AB „Klaipėdos vanduo“ pastatytų tinklų geodezines nuotraukas ir vieną geodezinės nuotraukos kopiją skaitmeniniame variante.

Naudojimasis vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo paslaugomis be sutarties - draudžiamas.

Techninio skyriaus viršininkė



Daiva Niedvarienė

T. Paliulis, tel. (8 46) 466 156, faks. (8 46) 466 179, el. p.: tautvydas.paliulis@vanduo.lt

Akinė bendrovė „Klaipėdos vanduo“
Kodas 140089260
PVM kodas LT 400892610
Registro tvarkytojas – VĮ Registrų centro Klaipėdos filialas

Ryšinių g. 11
LT 91116 Klaipėda
www.vanduo.lt

Tel. (8 46) 46 61 56
Faks. (8 46) 46 61 79
El. p. info@vanduo.lt

204

Originalas atnaujintas nebūna.



AB „Klaipėdos vanduo“
Gaida: 2011-05-13 Nr. 204/S.01-1837

**KLAIPĖDOS Miesto SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS
Miesto ūkių DEPARTAMENTAS**

Gen. Direktorius Leonui Makinui
AB „Klaipėdos vanduo“
Ryšininų g. 11
LT-91116, Klaipėda
Faks. 466179

2011.05.13 Nr. (113)NDJ-63F
2011-05-05 2011/8.01-1256

DĖL LIETAUS NUOTEKŲ GROTELIŲ TIPO KLAIPĖDOS MIESTE

Pritariama, kad naujai statomose ir rekonstruojamose gatvėse būtų naudojamos laiptuoto (dalis montuojama ant važiuojamosios kelio dalies, kita dalis – ant šaligatvio) tipo grotelės.

Direktorius

Ljudvikas Dūda

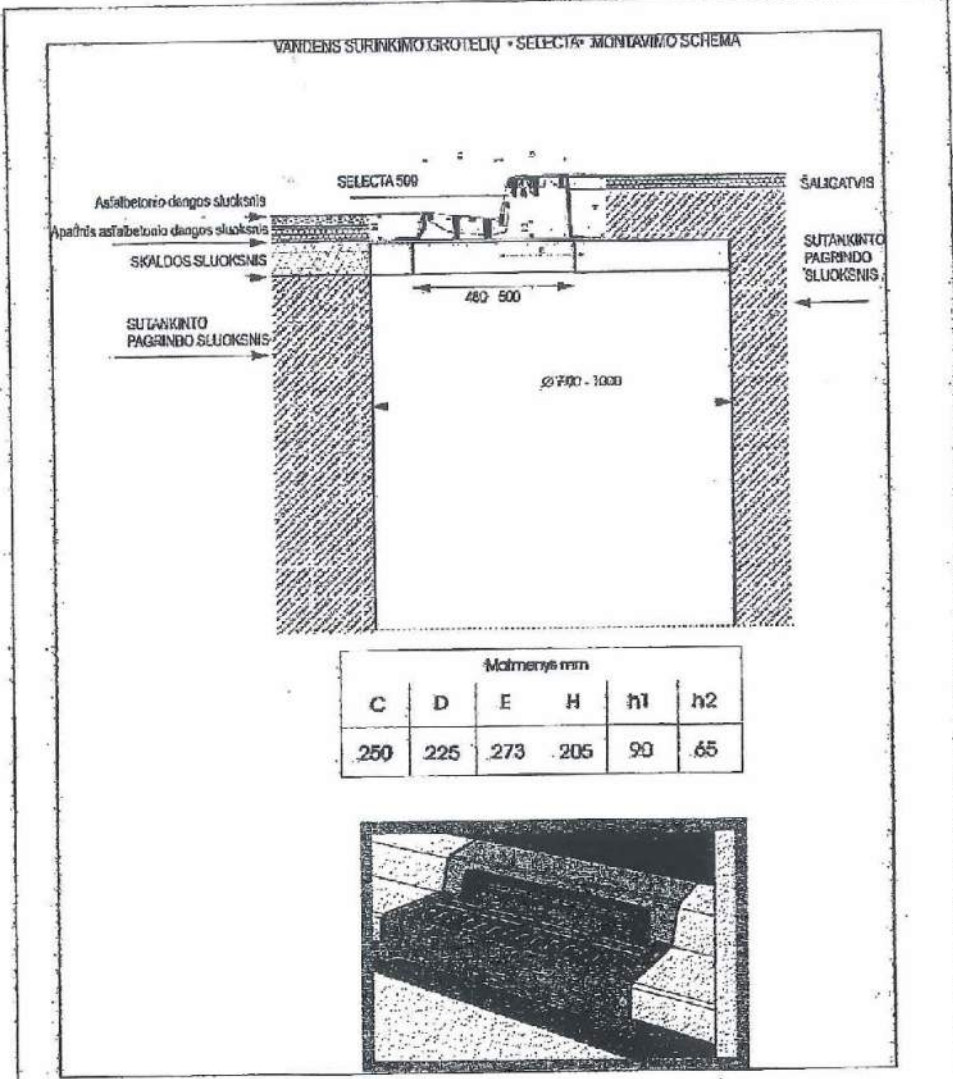
A. Montvilienė, tel. 39 60 87, el. p. alma.montvilienė@klaipeida.lt

Savivaldybės biudžetinė įstaiga
Liepų g. 11, LT-91502 Klaipėda

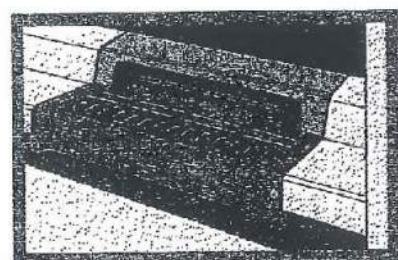
Tel. (8 46) 39 60 80
Faks. (8 46) 41 00 51
El. p. ljudvikas.duda@klaipeida.lt

Duomenys kaupiami ir saugomi
Juridinių asmenų registre
Kodas 188710823
PVM mokesčio kodas LT887108219

208



Matmenys mm					
C	D	E	H	h1	h2
250	225	273	205	90	65



PASTABA: kelio dangą, tikslinti kiekvienu konkrečiu atveju.

ATES TAIOTY NR. 1729		 UŽDARŲI AKCINĖ BENDROVĖ "DAB"				
B4571	PDV	M.MAKŪNAS	2013	VANDENS SURINKIMO GROTELIŲ MONTAVIMO SCHEMA		Leidžia
						0
						Lapas Lapų
TP						I .1



KLAIPĖDOS VANDUO

A K C I N Ė B E N D R O V Ė

UAB „2L Architektai“
M. K. Čiurlionio g. 70, Vilnius
Tel. 8 698 81829

2020-04-08 Nr. 2020/S.01-878
I 2020-04-08 gautą prašymą

DĖL REIKALINGO VANDENS KIEKIO UŽTIKRINIMO OBJEKTUI SENOJI SMILTELĖS G. 7, KLAIPĖDOS M.

Klaipėdos miesto vandentiekio tinklai priskiriami pirmai kategorijai (pagal STR 2.07.01:2003 XLVI straipsnio 374 punktą). Senosios Smiltelės gatvėje esantys AB „Klaipėdos vanduo“ vandentiekio tinklai DN 200 mm priklauso žiediniam tinklui. Žiedinis tinklas susidaro Minijos gatvės DN 400 mm vandentiekio tinklams jungiantis su Senosios Smiltelės DN 150 mm ir DN 200 mm vandentiekio tinklais kurie jungiasi su Marių gatvėje esančiais DN 200 mm vandentiekio tinklais kurie jungiasi su Žūklės g. DN200 kurie jungiasi su Skirvytės DN200 mm vandentiekio tinklais kurie jungiasi su Jurbarko g. DN160 mm vandentiekio tinklais kurie jungiasi su Nendrių g. 160 mm vandentiekio tinklais kurie jungiasi su Upelio g. DN160 mm vandentiekio tinklais kurie jungiasi su Minijos g. DN 400 mm vandentiekio tinklais.

Pagal STR 2.07.01:2003 „Vandentiekis ir nuotekų šalintuvus. Pastato inžinerinės sistemos. Lauko inžineriniai tinklai“ 15-ą priedą, kuriame nurodyta, kad DN 150 mm vandentiekio vamzdyne, didžiausio vandens poreikio valandą optimalus debitas vamzdyne sudaro 10 l/s esant vandens greičiui – 0,53 m/s, o didžiausio vandens poreikio kilus gaisrui valandą – optimalus debitas vamzdyne sudaro 20 l/s, esant vandens greičiui – 1,06 m/s.

AB „Klaipėdos vanduo“ gali užtikrinti 25 m v. st. (2,5 bar) slėgį žiediniuose vandentiekio tinkluose, tame tarpe ir gaisrams gesinti, išskyrus force majeure atvejus. Tikrąjį pralaidumą, vandens kiekį ir projektinį slėgį turi apskaičiuoti projektuotojai įvertinant hidraulinius nuostolius bei kitus parametrus. Esamų gaisrinių hidrantų išdėstymo bei aptarnavimo schemą galite rasti tinklalapyje: <http://vanduo-klaipeda.maps.arcgis.com/home/index.html>.

Techninio skyriaus inžinierius

Tautvydas Paliulis

Tel. (8 46) 466156, faks. (8 46) 466179, el. p.: tautvydas.paliulis@vanduo.lt

Akcinė bendrovė „Klaipėdos vanduo“
Kodas 140089260
PVM kodas LT 400892610
Registro tvarkytojas – VĮ Registrų centro Klaipėdos filialas

Ryšininkų g. 11
LT 91116 Klaipėda
www.vanduo.lt

Tel. (8 46) 46 61 56
Faks. (8 46) 46 61 79
El. p. info@vanduo.lt



**AKCINĖ BENDROVĖ
KLAIPĖDOS ENERGIJA**

UAB „2L architektai“
Projekto vadovui Edvinui Kolakauskui
El. paštu: info@2larchitektai.lt

2020-04-22 Nr. R-22-
į 2020-04-09 paraišką

UAB „Asas nuosavybės“
Direktoriui Aivarui Kamui
El. paštu: info@sidc.eu

**PASTATO (SEKCIJOS, BLOKO, BUTO, PATALPŲ) ŠILUMOS (KARŠTO VANDENS)
ĮRENGINIŲ PRISIJUNGIMO (ATSIJUNGIMO, REKONSTRAVIMO, REMONTO) SĄLYGOS**
Klaipėda

Projektavimo sąlygos galioja iki 2023 m. balandžio mėn. 21 d.

Projektavimo sąlygos išduodamos objektui: **Gamybos paskirties pastato su administracinėmis patalpomis Klaipėdos m., Senosios Smiltelės g. 7, statybos projektas** ir galioja tik pridėtoje paraiškoje nurodytam objektui šilumos (karšto vandens) sistemos turi būti suprojektuotos ir įrengtos vadovaujantis galiojančiais teisės aktais ir šiomis charakteristikomis:

Eil. Nr.	Charakteristikos Pavadinimas	Matavimo vienetas	Kiekis		
			Esamas	Naujas	Iš viso
1.	Šildymo įrenginių galia	kW	-	150*	Paskaičiuoti
2.	Vėdinimo įrenginių galia	kW	-	500*	Paskaičiuoti
3.	Karšto vandens įrenginių galia	kW	-	600*	Paskaičiuoti
4.	Technologijos įrenginių galia	kW	-	-	-
5.	Skaičiuota tiekiamo šilumnešio temperatūra	°C		110/67	
6.	Skaičiuota grąžinamo šilumnešio temperatūra	°C		50/37	
7.	Didžiausias slėgis tiekimo linijoje šildymo/ ne šildymo sezono metu	kPa		630/580	
8.	Mažiausias slėgis tiekimo linijoje šildymo/ ne šildymo sezono metu	kPa		550/500	
9.	Didžiausias slėgis grąžinimo linijoje šildymo/ ne šildymo sezono metu	kPa		250/250	
10.	Mažiausias slėgis grąžinimo linijoje šildymo/ ne šildymo sezono metu	kPa		150/150	
11.	Prisijungimo taškas		Kameroje 2P-44-20-3		
12.	Prisijungimo taško altitudė	m	2,90		
13.	Šilumos šaltinis		Klaipėdos rajoninė katilinė		
14.	Šilumos tiekimo reguliavimo būdas		Mišrus		

* Projektuojant ir parenkant šilumos mazgo ir vidaus sistemų įrenginius, projekte būtina iš naujo paskaičiuoti šias galias, įvertinant atitvarinių konstrukcijų šiluminės charakteristikas ir kt.

Eil. Nr.	Pagrindiniai projektuojamų sistemų reikalavimai	Jungimo būdas	Automatika	Šilumos apskaita
1.	Šildymo įrenginių	Nepriklausoma sistema	Elektroninis reguliatorius su galimybe programuoti	Grįžtamoje linijoje, papildymo linijoje sumontuoti skaitiklį
2.	Karšto vandens įrenginių	Uždaroji sistema	Elektroninis reguliatorius	Grįžtamoje linijoje
3.	Vėdinimo įrenginių	Nepriklausoma sistema	Su galimybe programuoti	

Juridinių asmenų registras
Kodas 140249252

Danės g. 8
LT-92109
Klaipėda

Tel. (8 ~ 46) 41 08 50
Faks. (8 ~ 46) 41 08 70
El. p. klenergija@klenergija.lt



Kiti reikalavimai

1. Skaičiuotini šilumos tiekimo tinklų (toliau – ŠTT) parametrai $p=1,6$ MPa, $t=130/70^{\circ}\text{C}$ (įrenginių ir gaminių parinkimui).

2. Paskaičiuoti pastato instaliuotą galią šildymui, karštam vandeniui ir vėdinimui. Įvertinus paskaičiuotas šilumos galias, suprojektuoti:

2.1 Atskiru projektu skirstomųjų ŠTT rekonstrukciją, padidinant vamzdžių diametrą iki DN100mm prisijungimo taške. DN100mm vamzdžius numatyti iki kameros 2P-44-20-3. Rekonstrukcijos vietą žiūrėti priede Nr. 1. Kameroje 2P-44-20-3 prie numatytų DN100mm vamzdžių prijungti esamus DN80mm vamzdžius į pastatą Senoji Smiltelės g. 4. Rekonstruojamų ŠTT unikalus Nr. 2197-1007-5014.

2.2 Atskiru projektu ŠTT įvadą nuo pajungimo taško, kameroje 2P-44-20-3, iki projektuojamo pastato Senosios Smiltelės g. 7. Prisijungimo taške, kameroje 2P-44-20-3, į projektuojamą pastatą numatyti ŠTT atjungimo sklendes. Prisijungimo vietą žiūrėti priede Nr. 1.

2.3 Projektuojant ŠTT numatyti vamzdžius su poliuretano izoliacija ir gedimų kontrolės sistema. Projektuojamiems ŠTT per važiuojamąją dalį numatyti papildomą mechaninę apsaugą. Vamzdynų izoliacijos pažeidimo kontrolės laidus sujungti į vieną visumą, projekte pateikti laidų sujungimo schemą. Požeminių ŠTT vamzdžiai turi atitikti priedo Nr. 2 reikalavimus. Numatyti ŠTT kompensaciją, atjungimo, nuorinimo ir drenavimo galimybes. Projektas turi atitikti STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“, patvirtintą 2016-11-07 Aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-738 reikalavimus. Statant šilumos tinklus valstybei priklausančioje žemėje turi būti gautas Nacionalinės Žemės tarnybos raštiškas leidimas. Nuosavybės teise priklausančioje (žemėje nuomojamoje iš valstybės) turi būti gautas raštiškas nuomininko sutikimas ir nustatytas šilumos tinklų servitutas užregistruojant VĮ „Registrų centras“. Projektuojamo pastato šilumos punktą numatyti vakarinėje-pietinėje pusėje, prie išorinės pastato sienos.

2.4 Šilumos punktą, kurį numatyti pietvakarinėje pusėje prie pastato išorinės sienos. Šilumos punkte suprojektuoti ir sumontuoti elektroninius temperatūros reguliatorius, slėgių skirtumo reguliatorių bei grąžinamo srauto temperatūros daviklius (temperatūros ribojimui pirmame kontūre). Tiekimo linijoje numatyti balansinį ventilių maksimalaus srauto ribojimui. Įvado termometrus įrengti šilumos punkte už įvadinės atjungimo armatūros. Elektros ir automatikos dalis paruošti atskira projekto dalimi. Elektros įrenginius pajungti iš namo pagrindinės elektros skydinės.

Skaičiuojant plokštinius šildytuvus šildymui ir karštam vandeniui, priimti grįžtamas projektines temperatūras vadovaujantis „Šilumos tiekimo tinklų ir šilumos punktų įrengimo taisyklės“ p. 223 su papunkčiais reikalavimais. Parenkant karšto vandens ruošimo šildytuvą, jo konstrukciją, atsižvelgti į mieste naudojamo vandens kokybę (mechaninės priemaišos, vandens kietumas, chloridai). Rekomenduojame karštam vandeniui naudoti šildytuvus pagamintus iš AISI 316 arba analogiškos markės plieno. Parenkant karšto vandens šildytuvą vadovautis „Šilumos tiekimo tinklų ir šilumos punktų įrengimo taisyklės“ punktais. 196.1-196.2.

2.5 Suprojektuoti pastato vidaus šildymo sistemą ir jos prijungimą prie šilumos punkto. Pastato vidaus šildymo sistemų parametrus parinkti pagal nepriklausomo pajungimo šilumos punktų parametrus. Suprojektuoti šildymo sistemos balansavimo priemonės. Užbaigus montavimo darbus pateikti vidaus šildymo sistemos balansavimo derinimo aktą.

Suprojektuoti šalto vandens skaitiklį prieš karšto vandens šildytuvą.

2.6 Atskiru projektu įvadinę šilumos apskaitą prisijungimo taške, skaičiuotina šilumos galia. Įvadinę šilumos apskaitą projektuoti su atjungimo armatūra už ir prieš debito matuoklį bei filtru prieš debito matuoklį. Apskaitos prietaisų tiekimui rangovas pateikia AB „Klaipėdos energija“ išankstinę paraišką prieš 20 dienų iki objekto pridavimo įvadinės šilumos apskaitos prietaiso pagaminimui pagal suderintą darbo projektą. Pagal suderintą darbo projektą rangovas įrengia šilumos apskaitos prietaiso matavimo ruožą su atjungimo armatūra ir filtru prieš bei atjungimo armatūra už apskaitos prietaiso, įvairina sukomplektuotas įvares temperatūros jutikliams pajungti. AB „Klaipėdos energija“ pateikia ir pajungia apskaitos prietaisą.

Suprojektuoti ir sumontuoti reikalingas automatikos priemones taip, kad šilumos apskaitos galėtų tiksliai dirbti matavimo diapozone kaip nurodyta „Šilumos energijos ir šilumnešio kiekio apskaitos taisyklės“.

Numatyti skaitiklį termofikacinio vandens apskaitymui pildant vidaus šildymo sistemą.

3. Šilumos dalies projektus derinimui su AB „Klaipėdos energija“ pateikti kompleksiskai, pilnos apimties: Rekonstruojami ŠTT, įvadiniai ŠTT, šilumos punktas, šilumos apskaitos mazgas ir automatizavimas, šildymo, karšto vandens ir vėdinimo dalis. Šilumos dalies projektai iki derinimo su AB „Klaipėdos energija“ turi būti suderinti su užsakovu (statytoju).

Projektai turi neprieštarauti „Šilumos tiekimo tinklų ir šilumos punktų įrengimo taisyklės“.

Juridinių asmenų registras
Kodas 140249252

Danės g. 8
LT-92109
Klaipėda

Tel. (8 ~ 46) 41 08 50
Faks. (8 ~ 46) 41 08 70
El. p. klenergija@klenergija.lt



4. Suderintų šilumos dalies projektų po legz. (taip pat ir skaitmeniu variantu DWG ir pdf formatu) pateikti AB „Klaipėdos energija“ iki pateikimo IS „Infostatyba“. Įgyvendinant projekto sprendinius, vadovautis statybos techniniu reglamentu *STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“*. Pateikti darbus AB „Klaipėdos energija“ normatyviniais dokumentais nustatyta tvarka.

5. Esant poreikiui galime teikti pastato vėsinimo paslaugą, kviečiame pastato statytoją ir projektuotojus į diskusiją aptarti galimybes.

Pridedama: priedas Nr. 1 šilumos tinklų schema su pažymėta prisijungimo vieta	1 lapas
priedas Nr. 2 reikalavimai šilumos tinklų vamzdžiams	1 lapas

Klaipėdos šilumos tinklų rajono viršininkas

Darius Zakarauskas

ORIGINALAS SIUNČIAMAS NEBUS

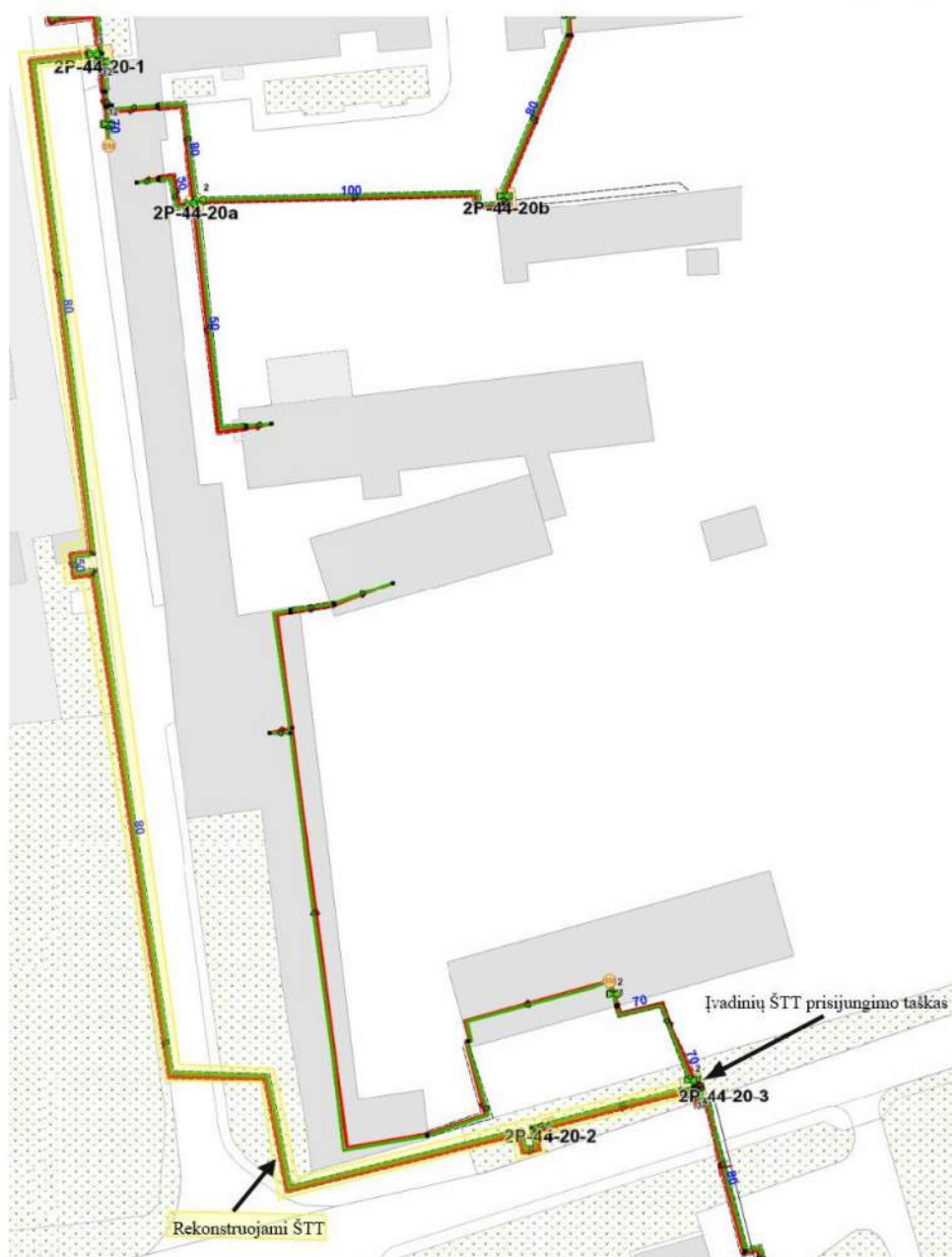
Vartotojų priežiūros grupės vadybininkas Julius Kasnauskas
tel. (8 ~ 46) 39 27 82, mob. tel. +370 641 41425, el. p. Julius.Kasnauskas@kenergija.lt

Juridinių asmenų registras	Danės g. 8	Tel. (8 ~ 46) 41 08 50
Kodas 140249252	LT-92109	Faks. (8 ~ 46) 41 08 70
	Klaipėda	El. p. kenergija@kenergija.lt



Priedai

Priedas Nr.1



Juridinių asmenų registras
Kodas 140249252

Danės g. 8
LT-92109
Klaipėda

Tel. (8 ~ 46) 41 08 50
Faks. (8 ~ 46) 41 08 70
El. p. klenergija@klenergija.lt



Plieniniai lauko šilumos tinklų vamzdžiai**Medžiagos**

Plieninių vamzdžių plienas turi atitikti standartų (priklausomai nuo siūlomo vamzdžių plieno) EN 10217-2:2005; EN 10217-3:2005; EN 10217-5 (išskyrus alkūnes, trišakius ir kt. fasonines dalis bei praėjimus per nejudamas atramas), EN 10208-1:1997; EN 10208-2:1997; DIN 1628-84 reikalavimus, plieno markė 10; 20; 17GS; 17G1S; 17G1SU; 09G2S; P265TR; P265GH; P265NL; P355N; P355NH; P355NL1; P355NL2; P275NL1; P275NL2; L210GA; L245GA; L245NB; L360GA; L360NB; L290GA; L290NB; St 52.0; St 52.4;

Plienai kurių markės 10; 20; 17GS; 17G1S; 17G1SU; 09G2S yra lygiaverčiai plienai, kaip nurodyta sąlygose, t. y. EN. Visi lygiaverčiai plienai skaitomi tokie plienai, kurie atitinka pirkimo sąlygose nurodytų plienų mechanines savybes ir cheminę sudėtį, kas bus matyti pateiktuose plieninių vamzdžių sertifikatuose 3.1B, kaip reikalauja EN10240.

Sienulių storis

Plieninių vamzdžių sienelės storis ne mažiau: Ds - 32 - 3 mm Ds - 40 - 3 mm; Ds - 50 - 3 mm; Ds - 60 - 3,5 mm; Ds - 70 - 3,5 mm; Ds - 80 - 4,0 mm; Ds - 100 - 4,5 mm; Ds - 120 - 4,5 mm; Ds - 130 - 4,5 mm; Ds - 150 - 5,0 mm; Ds - 200 - 6,0 mm; Ds - 250 - 6,0 mm; Ds - 300 - 7 mm; Ds - 350 - 7 mm; Ds - 400 - 7 mm; Ds - 450 - 7 mm; Ds - 500 - 8 mm; Ds - 600 - 8 mm.

Juridinių asmenų registras
Kodas 140249252

Danės g. 8
LT-92109
Klaipėda

Tel. (8 ~ 46) 41 08 50
Faks. (8 ~ 46) 41 08 70
El. p. klenergija@klenergija.lt



PRISIJUNGIMO SĄLYGOS NR. 20-05239D

Parengta: 2020-03-12,
Galioja iki: 2022-03-12

Klientas: UAB ASAS NUOSAVYBĖS

Kliento kontaktiniai duomenys: Minijos g. 159-122, Klaipėda, Klaipėdos m. sav., +37069881829,
edvinas@2larchitektai.lt

Objekto pavadinimas: Gamybos paskirties pastatas su administracinėmis patalpomis

Objekto adresas: Senoji Smiltelės g. 7, Klaipėda, Klaipėdos m. sav.

Kliento dujų sistemos prisijungimo taško parametrai

Dujotiekio tipas	Polietileninis
Dujotiekio skersmuo, mm	63
Maksimalus dujų slėgis, bar	3
Minimalus dujų slėgis, bar	2,7
Maksimali dujų transportavimo galia, m ³ /val	100

1. Šios prisijungimo sąlygos išduodamos Kliento objekto, esančio Senoji Smiltelės g. 7, Klaipėda, Klaipėdos m. sav., prijungimui prie AB „Energijos skirstymo operatorius“ (toliau – Bendrovė) dujų tinklą.

2. Vartotojo dujų sistemos prisijungimo vieta:

Aklė ties sklypo riba

3. Kliento veiksmai įgyvendinant Objekto prijungimą:

3.1. Vartotojas pasirašo sutartį dėl naujo vartotojo sistemos prijungimo prie Bendrovės dujų sistemos (toliau - Prijungimo sutartis) ir sumoka Prijungimo sutartyje nurodytą prijungimo įmoką. Dėl Prijungimo sutarties sudarymo, vartotojas (statytojas (užsakovas) turi kreiptis į Bendrovę;

3.2. Vartotojo dujų sistemos projektas, dėl jo atitikimo aukščiau nurodytoms sąlygoms, turi būti pateiktas suderinimui Bendrovei (vartotojo dujų sistemos projekto atitikimas teisės aktų reikalavimams ir/ar jis nepažeidžia trečiųjų šalių interesų nėra vertinamas);

3.3. Projektuojant apskaitą / rengiant projektą naudojami reikalavimais, kurie yra nurodyti internetinėje svetainėje www.eso.lt skiltyje Partneriams > Dujų darbų tiekėjams ir rangovams > Projektuotojams;

3.4. Vartotojo dujų sistema projektuojama ir įrengiama vartotojo lėšomis. Vartotojas savo lėšomis įsirengia dujų kiekio matavimo priemonės ir, jeigu reikia, dujų slėgio reguliavimo įtaiso spintelę su dujų slėgio reguliavimo įtaisu. Spintelės komplektą sudaro: spintelė, rutulinis pilno pralaidumo čiaupas, dujų slėgio reguliavimo įtaisas (jeigu reikalinga), dujų įtekėjimo ir ištekėjimo atvamzdžiai, dujų skaitiklio prijungimo antgaliai, į spintelę įeinančio ir išeinančio polietileninio dujotakio prijungimo adapteriai bei komplektuojamos įrangos tvirtinimo elementai;

3.5. Reikalavimai gamtinių dujų kiekio matavimo priemonės spintelei: nedegi, atspari atmosferiniam poveikiui, hermetiška nuo atmosferinių kritulių, pagaminta iš tvirtos nemetalinės medžiagos, nereikalaujančios dažymo, spintelės spalva pagal RAL-1015 arba lygiavertė, turi turėti unifikotą (trikampį) raktą ir dūrelėse įmontuotą organinio stiklo langelį aiškiam skaitiklio rodmenų nuskaitymui. Spintelėje įrengta dujų kiekio matavimo priemonė turi būti sumontuota taip, kad būtų patogų atlikti techninės priežiūros ir remonto darbus;

Klientų aptarnavimas

Klientų aptarnavimo tel. 1852 arba 8 697 61 852*
Nemokama elektros sutrikimų linija 1852
Nemokama dujų sutrikimų linija 1804
Svetainė www.eso.lt

*Ilgasis numeris apmokestinamas pagal kliento ryšio operatoriaus plano įkainius

Įmonės rekvizitai

AB „Energijos skirstymo operatorius“
Aguonų g. 24, 03212 Vilnius, Lietuva
El. p. info@eso.lt
Juridinio asmens kodas 304151376
PVM kodas: LT100009860612
Registro tvarkytojas VĮ Registrų centras
E. pristatymas 304151376

Bendrovė tvarko Jūsų asmens duomenis tik teisės aktuose apibrėžtais teisėtais pagrindais. Detalesnė informacija apie Jūsų asmens duomenų tvarkymo sąlygas ir susijusias teises viešai skelbiama Bendrovės interneto svetainėje www.eso.lt

3.6. Bendrovei turi būti pateikti vartotojo sistemos įrengimo užbaigimą patvirtinantys dokumentai (vartotojo sistemos projekto kopija, vartotojo sistemos įrengimo techninio paso kopija ir įrengtų požeminių dujotiekių planas (geodezinė nuotrauka) skaitmeniniu formatu). Pateikti galima internetinėje svetainėje www.eso.lt skiltyje Partneriams > Dujų darbų tiekėjams ir rangovams > Sutarčių valdymas > Atlikus darbus > Dokumentų pateikimas įrengus kliento dujų sistemą.

4. ESO veiksmai įgyvendinant Objekto prijungimą:

4.1. Dujų kiekio matavimo priemonę pateiks Bendrovė;

4.2. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos statybos įstatymu ir Naujų perdavimo ar skirstymo sistemų nedujofikuotoje teritorijoje įrengimo, naujų vartotojų gamtinių dujų sistemų prijungimo prie perdavimo ar skirstymo sistemų ir vartotojų gamtinių dujų sistemų įrengimo tvarkos aprašu, gamtinių dujų skirstymo sistema bus projektuojama ir įrengiama Bendrovės lėšomis;

4.3. Vartotojo dujų sistema bus prijungta prie Bendrovės dujų sistemos įvykdžius sudarytos Prijungimo sutarties abiejų pusių sutartinius įsipareigojimus.

5. Kita informacija

5.1 AB „Energijos skirstymo operatorius“ išduodama prisijungimo sąlygas neprisiima įsipareigojimų ir neatsako už valstybinių institucijų sprendimus dėl statytojo (užsakovo) pastato šildymo būdo;

5.2 Projekto sprendiniai neturi pažeisti trečiųjų šalių interesų. Tuo atveju, jei projekto sprendiniai gali įtakoti ar įtakoja trečiųjų asmenų interesus, gauti visus būtinus suinteresuotų asmenų sutikimus tokiems sprendimams įgyvendinti;

5.3 Daugiau aktualios informacijos dėl vartotojo dujų sistemos prijungimo tolimesnių žingsnių bei kitų AB „Energijos skirstymo operatorius“ teikiamų paslaugų galite rasti www.eso.lt arba sužinoti klientų aptarnavimo telefonu 1852. Skambučiai apmokestinami pagal Jūsų pasirinkto ryšio operatoriaus taikomą tarifą ar mokėjimo planą.

patvirtino

Inžinierius JOLITA BUDNIKIENĖ



parengė

Inžinierius JOLITA BUDNIKIENĖ



Klientų aptarnavimas

Klientų aptarnavimo tel. 1852 arba 8 697 61 852*

Nemokama elektros sutrikimų linija 1852

Nemokama dujų sutrikimų linija 1804

Svetainė www.eso.lt

*Ilgasis numeris apmokestinamas pagal kliento ryšio operatoriaus plano įkainius

Įmonės rekvizitai

AB „Energijos skirstymo operatorius“

Aguonų g. 24, 03212 Vilnius, Lietuva

El. p. info@eso.lt

Juridinio asmens kodas 304151376

PVM kodas: LT100009860612

Registro tvarkytojas VĮ Registrų centras

E. pristatymas 304151376

Bendrovė tvarko Jūsų asmens duomenis tik teisės aktuose apibrėžtais teisėtais pagrindais. detalesnė informacija apie Jūsų asmens duomenų tvarkymo sąlygas ir susijusias teises viešai skelbiama Bendrovės interneto svetainėje www.eso.lt

PRIJUNGIMO SĄLYGOS NR. TS20-22764

Parengta: 2020.03.18,
Galioja iki: 2021-03-18

Klientas: UAB "Asas nuosavybės"

Kliento kontaktiniai duomenys: Minijos g. 159-122, Klaipėda, Klaipėdos m. sav., +37067093035,
paulius@2larchitektai.lt

Objekto pavadinimas: Gamybos paskirties pastatas su administracinėmis patalpomis

Objekto adresas: Senoji Smiltelės g. 7, Klaipėda, Klaipėdos m. sav.

Investicinio projekto Nr.: E1N3022764

Kliento paraiškos Nr. 20-22764 duomenys	Elektros energijos tiekimo patikimumo kategorija			Atvado tipas (vienfazis, trifazis)
	I	II	III	
Esama leistinoji naudoti galia (kW):	-	-	80	Trifazis
Nauja leistinoji naudoti galia (kW):	-	400	-80	Trifazis
Iš viso leistinoji naudoti galia (kW):	-	400	-	Trifazis
Komercinės apskaitos spintos spalva:				
Išmanioji apskaita:	Neužsakyta			

1. Šios prijungimo sąlygos išduodamos Kliento objekto, esančio Senoji Smiltelės g. 7, Klaipėda, Klaipėdos m. sav., prijungimui prie AB „Energijos skirstymo operatorius“ (toliau – Bendrovė) skirstomųjų tinklų. Objekto elektros įrenginių prijungimui parinktas optimalus prijungimo taškas atsižvelgiant į techninius ir ekonominius rodiklius.

2. Nuosavybės ir turto eksploatavimo riba nustatoma Elektros tinklų nuosavybės riba nustatyta: ant kabelio (-ių) (atvado) (-ų), pakloto (-ų) iš transformatorinės (TR) į savininko (-ų) objekto (-ų) vidaus elektros tinklą (-us), prijungimo gnybtų.

3. Kliento veiksmai įgyvendinant Objekto prijungimą:

3.1. Užsisakykite elektros įrenginių prijungimo projektavimo paslaugą: jeigu norite, kad projektavimo paslaugą suteiktų AB „Energijos skirstymo operatorius“ (toliau - Bendrovė), prašome kreiptis klientų aptarnavimo telefonu Nr.1852* arba galite pasirinkti nepriklausomą reikiamą kvalifikaciją turinčią projektavimo įmonę.

3.2. Parengus projektą (skaitmeninę versiją), prašome patalpinti internetinėje svetainėje www.eso.lt skiltyje Partneriams > Elektros darbų tiekėjams ir rangovams > Naujų klientų prijungimo projektų pateikimas.

3.3. Pasirašykite prijungimo paslaugos sutartį ir sumokėkite įmoką. Sutartį pasirašyti galite savitarnos svetainėje www.eso.lt > Savitarna.

3.4. Numatyti priemonės objekto vidaus elektros tinkle, kad Bendrovės ir Kliento nuosavybės riboje Bendrovei perjungus kitą elektros šaltinį arba jį išjungus, Kliento vidaus tinklas sugebėtų tinkamai aprūpinti savo elektros įrenginius ar elektros imtuvus elektros energija iš veikiančio elektros energijos

Klientų aptarnavimas

Klientų aptarnavimo tel. 1852 arba 8 697 61 852*
Nemokama elektros sutrikimų linija 1852
Nemokama dujų sutrikimo linija 1804
Svetainė www.eso.lt

*Ilgasis numeris apmokestinamas pagal kliento ryšio operatoriaus plano įkainius

Įmonės rekvizitai

AB „Energijos skirstymo operatorius“
Aguonų g. 24, 03212 Vilnius, Lietuva
El. p. info@eso.lt
Juridinio asmens kodas 304151376
PVM kodas: LT100009860612
Registro tvarkytojas VĮ Registrų centras
E. pristatymas 304151376

Bendrovė tvarko Jūsų asmens duomenis tik teisės aktuose apibrėžtais teisėtais pagrindais. detalesnė informacija apie Jūsų asmens duomenų tvarkymo sąlygas ir susijusias teises viešai skelbiama Bendrovės interneto svetainėje www.eso.lt

šaltinio ar nuosavo autonominio šaltinio.

3.5. Pasirinkite ir užsisakykite reikiamą kvalifikaciją turinčią įmonę, kuri atliks Jūsų vidaus elektros instaliacijos (toliau - įvado) iki nuosavybės ribos su Bendrove įrengimą/patikrinimą. Darbus atlikusi įmonė turės pateikti Elektros energetikos įrenginių techninės būklės patikrinimo aktą (toliau - Rangovo aktas) patvirtinanti apie atliktus darbus. Rangovo aktą pateikite internetinėje svetainėje www.eso.lt > Partneriams > Elektros darbų tiekėjams ir rangovams > Rangovų aktų pateikimas.

Pastabos:

1. Elektros energijos tiekimo kokybę prisijungimo taške bus užtikrinama vadovaujantis Lietuvos standarto LST EN 50160 (toliau - Standartas) nuostatomis. Standarto apžvalga yra pateikiama Internetinėje svetainėje www.eso.lt > Verslui > Elektra > Ką daryti dingus elektrai ar pastebėjus įtampos svyravimą > Įtampos svyravimai > Įtampos svyravimo priežastys ir tipai.

2. Pasikeitus pareikalaujamos galios poreikiui arba patikimumo kategorijai, reikalinga pateikti naują paraišką su naujais paraiškos duomenimis svetainėje www.eso.lt > Savitarna. Bendrovė gavusi naują paraišką parengs naujas prijungimo sąlygas.

3. Jei Klientas per 30 kalendorinių dienų nuo Prijungimo paslaugos atlikimo (užbaigimo) dienos (tuo atveju, jei Operatorius atlieka (užbaigia) prijungimo paslaugą ne vėliau kaip Sutarties Specialiųjų sąlygų nurodytu terminu, prijungimo paslaugos atlikimo (užbaigimo) momentu laikomas Sutarties Specialiųjų sąlygų nurodytas terminas) nesudaro elektros energijos pirkimo-pardavimo sutarties su elektros energijos tiekėju ir/ar apie neinformuoja Operatoriaus, privalo Operatoriaus reikalavimu (pagal Operatoriaus pateiktas sąskaitas - faktūras) kas mėnesį atsiskaityti už galios dedamąją pagal elektros energijos persiuntimo paslaugos kainas ir jų taikymo tvarką už visą Sutarties Specialiose sąlygose nurodytą naujai prijungiamą leistinąją naudoti galią.

* Skambutis trumpuoju numeriu 1852 yra nemokamas. Skambinant numeriu +370 697 61852, ilgasis numeris apmokestinamas pagal kliento ryšio operatoriaus plano įkainius.

4. Techniniai sprendimai AB „Energijos skirstymo operatorius“ elektros tinklo daliai

4.1. Įrengti mažo gabarito modulinę tranzitinę transformatorinę (toliau - MGMTT) 2x630 kVA gabarito. MGMTT įrengti:

4.1.1. 10 kV SF6 dujų arba hermetizuoto oro izoliacijos skirstyklą su dviem galios transformatoriaus narveliais su galios skyrikliais ir saugikliais, trimis linijiniais galios skyrikliais su pavardomis valdomomis iš dispečerinio centro valdymo sistemų (DMS/SCADA) ir vienu sekcijiniu galios skyrikliu su valdymu;

4.1.2. gamintojo numatytoje vietoje micro teleinformacijos surinkimo-perdavimo įrangą (TSPĮ) (vadovaujantis Bendrovės techniniais reikalavimais);

4.1.3. du 630 kVA galios transformatorius;

4.1.4. dviejų šynų sekcijų 0,4 kV skirstyklą su galimybe įrengti maksimalų saugiklių / kirtiklių blokų kiekį (vadovaujantis Bendrovės techniniais reikalavimais) ir įrengiant komercinės apskaitos srovės transformatorius kurie tenkintų Elektros įrenginių įrengimo bendrųjų taisyklių 145 ir 149 punktų reikalavimus ant 0,4 kV šynų kliento suvartojamos elektros energijos apskaitymui. Prieš srovės transformatorius palikti rezervines vietas saugiklių kirtiklių blokų įrengimui. Kliento pareikalaujamos galios prijungimui įrengti saugiklių / kirtiklių blokus su saugikliais abonentinių 0,4 kV kabelinių linijų prijungimui.

4.1.5. Ant transformatorinės išorinės sienos (gamintojo numatytoje vietoje), įrengti komercinės apskaitos spintą su bandymo gnybtynu (-ais) ir apskaita (-omis).

4.2. MGMTT prijungti:

Klientų aptarnavimas

Klientų aptarnavimo tel. 1852 arba 8 697 61 852*
Nemokama elektros sutrikimų linija 1852
Nemokama dujų sutrikimo linija 1804
Svetainė www.eso.lt

*Ilgasis numeris apmokestinamas pagal kliento ryšio operatoriaus plano įkainius

Įmonės rekvizitai

AB „Energijos skirstymo operatorius“
Aguonų g. 24, 03212 Vilnius, Lietuva
El. p. info@eso.lt
Juridinio asmens kodas 304151376
PVM kodas: LT100009860612
Registro tvarkytojas VĮ Registrų centras
E. pristatymas 304151376

Bendrovė tvarko Jūsų asmens duomenis tik teisės aktuose apibrėžtais teisėtais pagrindais. detalesnė informacija apie Jūsų asmens duomenų tvarkymo sąlygas ir susijusias teises viešai skelbiama Bendrovės interneto svetainėje www.eso.lt

- 4.2.1. MGMTT prijungimui įrengti esamos 10 kV kabelių linijos „SP-4-TR430“ užvedimą tranzitu, įrengiant 10 kV mm² skerspjūvio kabelių linijas nuo nutraukimo vietos iki MGMTT.
- 4.2.2. nuo esamos transformatorinės TR-65 10 kV narvelio Nr. 1, pakeičiant linijinį skyriklį į 10 kV linijinį galios skyriklį. Prijungimui nutiesti 10 kV 120 mm² skerspjūvio kabelių liniją.
- 4.3. Atsižvelgiant į naujai įrengiamą galią, projekte atlikti 10 kV linijų iš Marių 110/10 kV TP ir SP-4 relinių apsaugų (RAA) skaičiavimus normaliu ir avariniais darbo režimais. Atlikus skaičiavimus ir nustatčius, kad skaičiavimai neatitinka galiojančių teisės aktų reikalavimų, numatyti RAA įrenginių ar RAA nuostatų pakeitimą/įrengimą. Skaičiavimus suderinti su bendrovės Klaipėdos regiono pastochių eksploataavimo skyriumi.
- 4.4. Esama elektros apskaita (el. skaitiklio Nr. 37837) įrengta KS-25-18 (iš 10/0,4 kV transformatorinės TR-65) turės būti atjungta.

5. Kita informacija

- 5.1. Elektros energijos prijungimo procesą galite stebėti AB „Energijos skirstymo operatorius“ savitarnos svetainėje, kurią rasite www.eso.lt, skiltyje. Daugiau aktualios informacijos dėl elektros įrenginių prijungimo tolimesnių žingsnių bei kitų AB „Energijos skirstymo operatorius“ teikiamų paslaugų galite rasti www.eso.lt arba sužinoti klientų aptarnavimo telefonu **1852**. Skambučiai apmokestinami pagal Jūsų pasirinkto ryšio operatoriaus taikomą tarifą ar mokėjimo planą.

patvirtino Vyresnysis inžinierius LUBAUSKIENĖ LAIMA 

parengė Inžinierius POCEVIČIUS GINTARAS 

Klientų aptarnavimas

Klientų aptarnavimo tel. 1852 arba 8 697 61 852*
Nemokama elektros sutrikimų linija 1852
Nemokama dujų sutrikimo linija 1804
Svetainė www.eso.lt

*Ilgasis numeris apmokestinamas pagal kliento ryšio operatoriaus plano įkainius

Įmonės rekvizitai

AB „Energijos skirstymo operatorius“
Aguonų g. 24, 03212 Vilnius, Lietuva
El. p. info@eso.lt
Juridinio asmens kodas 304151376
PVM kodas: LT100009860612
Registro tvarkytojas VĮ Registrų centras
E. pristatymas 304151376

Bendrovė tvarko Jūsų asmens duomenis tik teisės aktuose apibrėžtais teisėtais pagrindais. detalesnė informacija apie Jūsų asmens duomenų tvarkymo sąlygas ir susijusias teises viešai skelbiama Bendrovės interneto svetainėje www.eso.lt

SUTARTIES SPECIALIOSIOS SĄLYGOS

2019 m. spalio 11 d.

Vilnius

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

1. SUTARTIES OBJEKTAS

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

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

2. INFORMACIJOS KAINA

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

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

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

3. INFORMACIJOS PERDAVIMAS IR PRIĖMIMAS



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

UAB „Ekopaslauga“
Direktorei Agripinai Čekauskienei

! 2019-10-11 Sutartį Nr. P6-41 (2019)

El. p. uabekopaslauga@gmail.com

PAŽYMA APIE HIDROMETEOROLOGINES SĄLYGAS

2019 m. spalio *Ad.* Nr. (5.58-10)-B8-*2716*

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

Biržų MS koordinatės: 56,193191 ir 24,774184, aukštis virš jūros lygio – 60,2 m;
Dotnuvos MS koordinatės: 55,395993 ir 23,866224, aukštis virš jūros lygio – 69,1 m;
Dūkšto MS koordinatės: 55,517856 ir 26,316140, aukštis virš jūros lygio – 161,6 m;
Kauno MS koordinatės: 54,883960 ir 23,835880, aukštis virš jūros lygio – 76,1 m;
Kybartų MS koordinatės: 54,633167 ir 22,783011, aukštis virš jūros lygio – 56,9 m;
Klaipėdos MS koordinatės: 55,731350 ir 21,091570, aukštis virš jūros lygio – 6,2 m;
Laukuvos MS koordinatės: 55,608860 ir 22,239463, aukštis virš jūros lygio – 165,4 m;
Lazdijų MS koordinatės: 54,232210 ir 23,510680, aukštis virš jūros lygio – 133,2 m;
Nidos MS koordinatės: 55,302210 ir 21,007360, aukštis virš jūros lygio – 2,0 m;
Panevėžio MS koordinatės: 55,735154 ir 24,417184, aukštis virš jūros lygio – 57,1 m;
Raseinių MS koordinatės: 55,394569 ir 23,133073, aukštis virš jūros lygio – 110,7 m;
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. (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

Vėjo parametrai matuojami 10 m aukštyje.

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

PRIDEDAMA:

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

Vyriausioji specialistė



Zina Kitrienė

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

Data: 2019.12.12.

ORO TARŠOS TYRIMŲ REZULTATAI Nr. 97A2-059/147

Užsakovas: UAB "SIDC LT"

Objektas: Dažymo baras.

Matavimų įranga: aspiratorius, universalus oro parametru matuoklis, barometras aneroidas BAMB-1,
mechaninis sekundmatis SOS Nr. 6692, st. Pito vamzdelis,

APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS išduotas leidimas Nr. IAT-293 2011.06.08

Matavimo vieta	Paėmimo data/ protokolo	Nustatomas parametras	Mat. vnt.	Koncentracija				Nustatymo metodas	Pastaba
				1	2	3	vid.		
Metalų paviršių dažymas Nr. 1 D-400 mm H-4,6 m	2019.12.09. Nr.135	Atmosferos slėgis	mm Hg	746				LAND 27-98/M-07	
		Dujų temp. ortakyje	°C	12				LAND 27-98/M-07	
		Dujų tūrio debitas	Nm ³ /s	1,81				LAND 27-98/M-07	
		Dujų srauto greitis	m/s	14,98				LAND 27-98/M-07	
		1,2,4-trimetilbenzenas**	mg/Nm ³	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	1	
		1,3,5-trimetilbenzenas**	mg/Nm ³	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	1	
		Butanolis**	mg/Nm ³	3,88	4,21	4,55	4,21	1	
		Butilacetatas**	mg/Nm ³	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	1	
		Etilbenzenas**	mg/Nm ³	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	1	
		Izobutanolis**	mg/Nm ³	4,12	4,60	4,33	4,35	1	
		Ksilenas**	mg/Nm ³	24,07	23,68	24,19	23,98	1	
		Toluenas**	mg/Nm ³	4,05	3,88	4,47	4,13	1	
		Acetonas**	mg/Nm ³	4,61	4,25	4,09	4,32	1	
		Izopropanolis**	mg/Nm ³	42,2	43,1	42,3	42,5	1	
		Etanolis**	mg/Nm ³	0,70	0,65	0,68	0,68	1	
		LOJ**(suminė angliavandenilių koncentracija)	mg/Nm ³	141,44	143,01	143,63	142,69	2	
		LOJ (likusių angliavandenilių koncentracija)	mg/Nm ³	57,83	58,66	59,07	58,52		
Bendras kietųjų dalelių kiekis	mg/Nm ³	29,4	25,1	27,20	27,2	LAND 28-98/M-08			

Pastaba: matavimų rezultatai susiję tik su konkrečiais objekto matavimais.

** - tyrimus atliko AB "ORLEN Lietuva" Aplinkos tyrimų laboratorija. Leidimas Nr. IAT-200 2009-09-17.

0,05 mg/Nm³- nustatymo riba


1- standartinė veiklos procedūra AO DCh 04. Angliavandenilių C1-C10 ir aromatinių angliavandenilių (benzeno, tolueno, m-,p-o-ksileno, stireno) koncentracijos nustatymas taršos šaltiniuose ir aplinkos ore dujų chromatografijos metodu.

2- standartinė veiklos procedūra. TŠ DCh 05. Suminių angliavandenilių koncentracijos nustatymas taršos šaltiniuose ir aplinkos ore dujų chromatografijos metodu.

Inžinere-csėmėja
Irina Molčanova

Tyrimus atliko:

UAB "VCL" direktorius:




1 psl. iš 1



**APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS
TARŠOS PREVENCIJOS DEPARTAMENTAS**

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius, tel. 8 706 62 008, el.p. aaa@aaa.am.lt, http://gamta.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898

UAB „Pajūrio planai“	2020-03-	Nr.(30.3)-A4e-
El. p. pajurio.planai@hotmail.com	į 2020-03-17	Nr. PP.20.03.17-1

DĖL FONINIO APLINKOS ORO UŽTERŠTUMO DUOMENŲ

Aplinkos apsaugos agentūra gavo Jūsų prašymą pateikti foninio aplinkos oro užterštumo duomenis planuojamos ūkinės veiklos – Metalų gaminių gamybos, apdirbimo, dažymo žemės sklype, esančiame Senosios Smiltelės g. 7, Klaipėdoje, teršalų pažeminiame sluoksnyje sklaidos modeliavimui.

Vadovaujantis Tvarkos¹ ir Rekomendacijų² reikalavimais, atliekant prašyme nurodytų teršalų sklaidos modeliavimą, turi būti naudojami apie ūkinės veiklos objektą, kurio poveikį aplinkos orui numatoma vertinti, visų iki 2 kilometrų atstumu esančių kitų ūkinės veiklos objektų, turinčių aplinkos oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų inventorizacijos ataskaitų, parengtų vadovaujantis Taisyklėmis³, bei 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) pateikti į aplinkos orą numatomų išmesti teršalų kiekio skaičiavimo duomenys.

Šį atsakymą turite teisę apskųsti teisės aktuose nustatyta tvarka⁴.

PRIDEDAMA:

1. Gretimybėse veikiančių įmonių oro teršalų išmetimo šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų parametrai, 75 lapai.

¹ Teršalų sklaidos skaičiavimo modelių, foninio aplinkos oro užterštumo duomenų ir meteorologinių duomenų naudojimo tvarkos ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti, patvirtintos 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“.

² Foninio aplinkos oro užterštumo duomenų naudojimo ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti rekomendacijų, patvirtintų 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“.

³ Aplinkos oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų inventorizacijos ataskaitų įforminimo tvarka, patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. birželio 27 d. įsakymu Nr. 340 „Dėl Aplinkos oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų inventorizacijos ir ataskaitų teikimo taisyklių patvirtinimo“.

⁴ Lietuvos administracinių ginčų komisijai (Vilniaus g. 27, 01402 Vilnius) Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo nustatyta tvarka arba Vilniaus apygardos administraciniam teismui (Žygimantų g. 2, 01102 Vilnius) Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka per vieną mėnesį nuo įteikimo dienos.



2. Gretimybėse planuojamų ūkinės veiklos objektų numatomų išmesti teršalų ir teršalų išmetimo šaltinių parametrai, 13 lapų.

3. Gretimybėse veikiančių įmonių teršalų išmetimo šaltinių ir išmetamų teršalų parametrai (parametrai.xlsx).

Direktoriaus įgaliota Taršos prevencijos departamento
Oro taršos prevencijos skyriaus vedėja

Loreta Jovaišienė

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

11A 4 Elve 10000 portas

2.1 lentelė. STACIONARIŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

pavadinimas	Taršos šaltiniai								
	Nr.	koordinatės	aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	šunto greitis, m/s	temperatūra, °C	ūrio debitas, Nm ³ /s	teršalų išmetimo trukmė, val./m	Išsiskirajusių dujų rodikliai pavyzdžio pašalinimo (matavimo) vietoje
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
AB "Vakarų laivų gamykla" teritorijoje, adresu Mėnijos g. 180, Klaipėda									
Suviravimo postas. Ventilacijos sistema	039	321541	6172114	0,3	Taršos šaltinis nedirba				
Paviršių valymas valikliais, klijavimas ir dažymas. Neorganizuotas išmetimas	628	321543	6172091	0,5	5	0	0,98	1100	
AB "Baltijos" laivų statyklos teritorijoje, adresu Pilies g. 8, Klaipėda									
Antžeminė taipykla. Neorganizuotas išmetimas	618	319832	6177819	0,5	5	0	0,98	8760	

Priedas Nr. 1.

2.2 lentelė. TARŠA Į APLINKOS ORĄ

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai pavadinimas	Nr.	Teršalai pavadinimas	kodas	Tarša				metinė, t/metus
						vnt.	vidut.	maks.	vienkartinis dydis	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
AB "Vakarų laivų gamykla" teritorijoje, adresu Mūsų g. 180, Klaipėda										
120200 Autodirbuvės										
Savirūmimo posms. Vėrinėcijos sistema										
039 Taršos šaltinis nedirba										
120200 Teritorija										
Paviršių valymas valikliais, klajavimas ir dažymas. Neorganizuotas išmetimas										
			628	Acetonas	65	g/s	0,02315	0,02712	0,00991	
				Aceto rūgštis	74	g/s	0,00096	0,00096	0,0001	
				Butilacetatas	367	g/s	0,00265	0,00397	0,0004	
				Butilcetoizovalas	375	g/s	0,00694	0,00926	0,0078	
				Dimetilo eteris	656	g/s	0,03444	0,04407	0,0093	
				Etilacetatas	747	g/s	0,02778	0,03241	0,0030	
				Etilbenzolis	763	g/s	0,00265	0,00397	0,0006	
				Izobutanas	813	g/s	0,00705	0,00926	0,0016	
				Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00066	0,00066	0,0002	
				Ksilolas	1260	g/s	0,01587	0,01720	0,0042	
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,07407	0,09259	0,0666	
				Solventiniai	1820	g/s	0,01481	0,01778	0,0076	
							Iš viso pagal veiklos rūši:		0,1105	
							Iš viso įrenginiui:		0,1105	

AB "Baltijos" laivų statyklos teritorijoje, adresu Pilies g. 8, Klaipėda										
120200 Degalinė										
Autžemintė talpykla. Neorganizuotas išmetimas										
			618	Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,00002	0,0136	0,0002	
							Iš viso pagal veiklos rūši:		0,0002	
							Iš viso įrenginiui:		0,0002	

2.1 lentelė. STACIONARIŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

pavadinimas	Nr.	koordinatės	aukštis, m	išsijimo angos matavimas, m	išmetamųjų dujų rodikliai			
					svaio greitis, m/s	temperatūra, °C	tuščio debito, m ³ /s	teršalų išsijimo tūkmė
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Kaminas	001	x - 6173967; y - 320935	9	0,52	19,46	34	3,75	8760
Kaminas	002	x - 6174000; y - 320936	9	0,45	22,14	32	3,53	8760
Neorganizuotas oro taršos šaltinis	601	x - 6173980; y - 320829	10	0,5	5	0	0,98	900
Neorganizuotas oro taršos šaltinis	602	x - 6175996; y - 320895	10	0,5	5	0	0,98	3240

2.2 lentelė. TARŠA Į APLINKOS ORĄ

Veiklos rūšies kodas	Cecho pavadinimas	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		Pavadinimas	Nr.	Pavadinimas	Kodas	g/s	Vienkartinis dydis vidut.	maks	metinė, t/m
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
060314	Trąšų kompostavimo fasavimo cechas Nr.1	Kaminas	001	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,0161	0,0214	0,5077
060314		Kaminas	002	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01584	0,01971	0,4995
060314		Neorganizuotas oro taršos šaltinis	601	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,0057	0,0088	0,0185
060314		Neorganizuotas oro taršos šaltinis	602	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,0063	0,0075	0,0735

UAB „Vokomų metalurginiai“

2.1 lentelė. STACIONARIŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

pavadinimas	Nr.	koordinatės	aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio					8 P 4	
					paėmimo (maravimo) vietoje						
					6	7	8	9	10		
Taršos šaltiniai											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
Metalių profilių apdirbimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	043	321608	6172225	12	0,7	Taršos šaltinis nedirba					
Metalių profilių apdirbimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	066	321581	6172217	12,5	0,7	Taršos šaltinis nedirba					
Metalių profilių apdirbimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	067	321634	6172229	12,5	0,5	9	20	1,665	5000	4,2	
Metalių profilių apdirbimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	068	321613	6172223	12,5	0,5	9	20	1,665	5000		
Metalių profilių apdirbimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	069	321599	6172218	12,5	0,5	9,1	20	1,683	5000		
Metalo kaitinimas. Ventiliacijos sistema	501	321926	6171965	5,5	0,3	12,45	71	0,8274	4000		
Metalo šilumos valymas. Ventiliacijos sistema - užteršto oro valymo filtras	502	321931	6171947	6,5	0,5x0,5	12,39	21	2,9122	5000		
Metalo dažymas/gruntavimas. Ventiliacijos sistema - užteršto oro valymo filtras	503	321924	6171973	5,5	0,6	14,84	17,8	4,0472	2000	1	
						14,5	17,8	3,9576			
						13,38	17,9	0,9092		1	
Metalo džiovinimas. Ventiliacijos sistema	504	321927	6171963	5,5	0,3	13,37	58	0,7705	4680	2	
						2,7	17,5	0,1832	5000		
Dažų paruošimas ir sandėliavimas. Ventiliacijos sistema	505	321912	6171958	6,5	0,3	3,5	20,9	0,8224	5000	4,3	
Metalo valymo ir dažymo linijos patalpa. Stoginis ventiliatorius	506	321917	6171968	10	0,5x0,5	3,5	20,9	0,8224	5000		
Metalo valymo ir dažymo linijos patalpa. Stoginis ventiliatorius	507	321920	6171956	10	0,5x0,5	3,5	20,9	0,8224	5000		
Metalo valymo ir dažymo linijos patalpa. Stoginis ventiliatorius	508	321924	6171944	10	0,5x0,5	3,5	20,9	0,8224	5000	4,3	
Avarinio dujų nutekėjimo iš kaitinimo kameros nutraukimas. Ventiliacijos sistema	509	321914	6171955	6	0,3	10,6	20,3	0,7048	5000		
Automatinė metalo pjovimo plazma po vandeniu mašina. Ventiliacijos sistema	510	321875	6171979	8	0,3	23,51	16,3	1,609	6550		
Automatinė metalo pjovimo dujomis ir plazma mašina. Ventiliacijos sistema - užteršto oro valymo filtras	511	321852	6171976	12	0,4	10,69	16	1,26	6550	3	
Automatinė metalo pjovimo plazma po vandeniu mašina. Ventiliacijos sistema	512	321890	6171926	8	0,3	10,7	20	1,2926	6550		
Automatinė metalo pjovimo plazma mašina. Ventiliacijos sistema - užteršto oro valymo filtras	513	321850	6171982	12	0,4	23,5	16,3	1,613	6550		
Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	514	321895	6171870	12,5	0,7	18,75	16	2,74	6550	3	
						18,8	20	2,2762			
						4,8	15,1	1,7556	4000		

Taršos šaltiniai		Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio									
Nr.	pavadinimas	koordinatės	aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	6	7	8	paėmimo (matavimo) vietoje			2005 m. spalio mėn.
								greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	
2	1	3	4	5	6	7	8	9	9	10	10
515	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	321893	6171879	12,5	0,7	5,9	14,8	2,2018	4000	4,4	
516	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	321890	6171888	12,5	0,7	5,9	14,8	2,2018	4000	4,4	
517	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	321888	6171896	12,5	0,7	5,9	14,8	2,2018	4000	4,4	
518	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	321885	6171905	12,5	0,7	5,9	14,8	2,2018	4000	4,4	
519	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	321883	6171914	12,5	0,7	5,9	14,8	2,2018	4000	4,4	
520	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	321880	6171922	12,5	0,7	5,9	14,8	2,2018	4000	4,4	
521	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	321878	6171931	12,5	0,7	5,9	14,8	2,2018	4000	4,4	
522	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	321876	6171940	12,5	0,7	4,9	14,8	1,8182	4000	4,4	
523	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	321873	6171948	12,5	0,7	5,9	14,8	2,2018	4000	4,4	
524	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	321871	6171957	12,5	0,7	5,9	14,8	2,2018	4000	4,4	
525	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	321868	6171966	12,5	0,7	5,9	14,8	2,2018	4000	4,4	
526	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	321866	6171974	12,5	0,7	5,09	14,8	1,8777	4000	4,4	
527	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	321863	6171983	12,5	0,7	5,9	14,8	2,2018	4000	4,4	
528	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	321861	6171992	12,5	0,7	5,9	14,8	2,2018	4000	4,4	
529	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	321858	6172000	12,5	0,7	5,9	14,8	2,2018	4000	4,4	
530	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	321856	6172009	12,5	0,7	5,9	14,8	2,2018	4000	4,4	
531	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	321854	6172018	12,5	0,7	5,9	14,8	2,2018	4000	4,4	
532	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	321849	6172011	12,5	0,1	12,41	64	0,05	3120	4,1	
533	Infraaudonųjų spindulių šildytuvai. Ventilacijos sistema-dūmtraukis	321852	6172001	12,5	0,1	13,05	68	0,052	3120	4,1	
534	Infraaudonųjų spindulių šildytuvai. Ventilacijos sistema-dūmtraukis	321856	6171987	12,5	0,1	13,05	68	0,052	3120	4,1	
535	Infraaudonųjų spindulių šildytuvai. Ventilacijos sistema-dūmtraukis	321859	6171976	12,5	0,1	13,05	68	0,052	3120	4,1	
536	Infraaudonųjų spindulių šildytuvai. Ventilacijos sistema-dūmtraukis	321862	6171966	12,5	0,1	13,05	68	0,052	3120	4,1	
537	Infraaudonųjų spindulių šildytuvai. Ventilacijos sistema-dūmtraukis	321866	6171951	12,5	0,1	13,05	68	0,052	3120	4,1	
538	Infraaudonųjų spindulių šildytuvai. Ventilacijos sistema-dūmtraukis	321869	6171939	12,5	0,1	13,05	68	0,052	3120	4,1	
539	Infraaudonųjų spindulių šildytuvai. Ventilacijos sistema-dūmtraukis	321871	6171931	12,5	0,1	13,05	68	0,052	3120	4,1	
540	Infraaudonųjų spindulių šildytuvai. Ventilacijos sistema-dūmtraukis	321874	6171922	12,5	0,1	13,05	68	0,052	3120	4,1	
541	Infraaudonųjų spindulių šildytuvai. Ventilacijos sistema-dūmtraukis	321877	6171910	12,5	0,1	13,05	68	0,052	3120	4,1	
542	Infraaudonųjų spindulių šildytuvai. Ventilacijos sistema-dūmtraukis	321881	6171897	12,5	0,1	13,05	68	0,052	3120	4,1	
543	Infraaudonųjų spindulių šildytuvai. Ventilacijos sistema-dūmtraukis	321885	6171883	12,5	0,1	13,05	68	0,052	3120	4,1	

Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio	Taršos šaltiniai		išmetimo angos matavimų, m	aukštis, m	koordinatės	Nr.	išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio				
	pavadinimas						greitis, m/s	temperatūra, °C	šviesos spinduliuotė, W/m ²	debitas, Nm ³ /s	teršalų išmetimo trukmė, val./m
	1		5	4	3	2	6	7	8	9	10
Infraraudonųjų spindulių šildytuvai. Ventilacijos sistema-dūmtraukis		544	0,1	12,5	321888	6171873	13,05	68	0,052	3120	4,1
Infraraudonųjų spindulių šildytuvai. Ventilacijos sistema-dūmtraukis		545	0,1	12,5	321890	6171864	13,05	68	0,052	3120	4,1
Infraraudonųjų spindulių šildytuvai. Ventilacijos sistema-dūmtraukis		548	0,1	12,5	321895	6171846	13,05	68	0,052	3120	4,1
Infraraudonųjų spindulių šildytuvai. Ventilacijos sistema-dūmtraukis		549	0,1	12,5	321897	6171838	13,05	68	0,052	3120	4,1
Infraraudonųjų spindulių šildytuvai. Ventilacijos sistema-dūmtraukis		550	0,1	12,5	321900	6171829	13,05	68	0,052	3120	4,1
Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius		551	0,7	12,5	321908	6171826	5,1	14,8	1,8777	4000	4,4
Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius		552	0,7	12,5	321905	6171834	5,9	14,8	2,2018	4000	4,4
Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius		553	0,7	12,5	321903	6171843	5,9	14,8	2,2018	4000	4,4
Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius		554	0,7	12,5	321899	6171852	5,9	14,8	2,2018	4000	4,4
Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius		555	0,7	12,5	321900	6171852	5,9	14,8	2,2018	4000	4,4
Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius		556	0,63	12,5	321846	6172033	4,79	13,2	0,9402	4000	4,4
Nutraukimas nuo metalo ruošinių paviršiaus. Ventilacijos sistema		557	0,32	12	321930	6171952	26,1	16	2,009	5000	4,4
Metalių suvirinimas. Neorganizuotas išmetimas		633/1	0,5	10	321894	6171854	5	0	0,98	500	4,4
Paviršių valymas valikliais, klijavimas, dažymas. Neorganizuotas išmetimas		633/2	0,5	10	321894	6171854	5	0	0,98	3000	4,4

Pastabos:

- 1) Išmetamųjų dujų rodikliai tik kietosioms dalelėms, cinkai ir jo junginiams
- 2) Išmetamųjų dujų rodikliai tik dujų deginimo produktams (NOx, CO, SO2, KD)
- 3) Išmetamųjų dujų rodikliai tik anglies monoksidui ir chromo oksidams
- 4) Išimtųjų aplinkos oro taršos šaltinių emisijų prilyginimas neišimtųjų aplinkos oro taršos šaltinių emisijoms:

Aplinkos oro taršos šaltinio, kurio tyrimų rezultatai panaudoti kitoms taršos šaltiniams, Nr.	Aplinkos oro taršos šaltinio, kurio tyrimų rezultatai panaudoti kitoms taršos šaltiniams, Nr.
533-545, 549, 550	548
067	068
506, 508	507
515, 516, 517, 519, 520, 521, 523, 524, 525, 527, 528, 529, 530, 531, 552, 553, 554, 555	518
	4.1
	4.2
	4.3
	4.4

2.2 lentelė. TARŠA Į APLINKOS ORĄ

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Tersalai			Tarša			metinis, t/metus
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienartinis dydis		maks		
						vnt.	vidut.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
020106	Pjovimo baras	Infraraudonųjų spindulių šildytuvas, Ventiliacijos sistema-dūmtraukis	532	Anglies monoksidas (A)	177	g/s	0,00044	0,00051	0,0049	
020106	Pjovimo baras	Infraraudonųjų spindulių šildytuvas, Ventiliacijos sistema-dūmtraukis	533	Azoto oksidai (A)	250	g/s	0,00539	0,00599	0,0605	
020106	Pjovimo baras	Infraraudonųjų spindulių šildytuvas, Ventiliacijos sistema-dūmtraukis	534	Anglies monoksidas (A)	177	g/s	0,00045	0,00054	0,0051	
020106	Pjovimo baras	Infraraudonųjų spindulių šildytuvas, Ventiliacijos sistema-dūmtraukis	535	Azoto oksidai (A)	250	g/s	0,00574	0,00609	0,0645	
020106	Pjovimo baras	Infraraudonųjų spindulių šildytuvas, Ventiliacijos sistema-dūmtraukis	536	Anglies monoksidas (A)	177	g/s	0,00045	0,00054	0,0051	
020106	Pjovimo baras	Infraraudonųjų spindulių šildytuvas, Ventiliacijos sistema-dūmtraukis	537	Azoto oksidai (A)	250	g/s	0,00574	0,00609	0,0645	
020106	Pjovimo baras	Infraraudonųjų spindulių šildytuvas, Ventiliacijos sistema-dūmtraukis	538	Anglies monoksidas (A)	177	g/s	0,00045	0,00054	0,0051	
020106	Pjovimo baras	Infraraudonųjų spindulių šildytuvas, Ventiliacijos sistema-dūmtraukis	539	Azoto oksidai (A)	250	g/s	0,00574	0,00609	0,0645	
020106	Pjovimo baras	Infraraudonųjų spindulių šildytuvas, Ventiliacijos sistema-dūmtraukis	540	Anglies monoksidas (A)	177	g/s	0,00045	0,00054	0,0051	
020106	Pjovimo baras	Infraraudonųjų spindulių šildytuvas, Ventiliacijos sistema-dūmtraukis	541	Azoto oksidai (A)	250	g/s	0,00574	0,00609	0,0645	
020106	Pjovimo baras	Infraraudonųjų spindulių šildytuvas, Ventiliacijos sistema-dūmtraukis	542	Anglies monoksidas (A)	177	g/s	0,00045	0,00054	0,0051	
020106	Pjovimo baras	Infraraudonųjų spindulių šildytuvas, Ventiliacijos sistema-dūmtraukis	543	Azoto oksidai (A)	250	g/s	0,00574	0,00609	0,0645	
020106	Pjovimo baras	Infraraudonųjų spindulių šildytuvas, Ventiliacijos sistema-dūmtraukis	544	Anglies monoksidas (A)	177	g/s	0,00045	0,00054	0,0051	
020106	Pjovimo baras	Infraraudonųjų spindulių šildytuvas, Ventiliacijos sistema-dūmtraukis	544	Azoto oksidai (A)	250	g/s	0,00574	0,00609	0,0645	

Veiklos rūšies kodas	Ceeho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vnt.	vidut.	maks	metinė, t/metus
020106	Pjovimo baras	Infraraudonųjų spindulių šildytuvas. Ventiliacijos sistema-dūmtraukis	545	Anglies monoksidas (A) Azoto oksidai (A)	177 250	g/s g/s	0,00045 0,00574	0,00054 0,00609	0,0051 0,0645
020106	Pjovimo baras	Infraraudonųjų spindulių šildytuvas. Ventiliacijos sistema-dūmtraukis	548	Anglies monoksidas (A) Azoto oksidai (A)	177 250	g/s g/s	0,00045 0,00574	0,00054 0,00609	0,0051 0,0645
020106	Pjovimo baras	Infraraudonųjų spindulių šildytuvas. Ventiliacijos sistema-dūmtraukis	549	Anglies monoksidas (A) Azoto oksidai (A)	177 250	g/s g/s	0,00045 0,00574	0,00054 0,00609	0,0051 0,0645
020106	Pjovimo baras	Infraraudonųjų spindulių šildytuvas. Ventiliacijos sistema-dūmtraukis	550	Anglies monoksidas (A) Azoto oksidai (A)	177 250	g/s g/s	0,00045 0,00574	0,00054 0,00609	0,0051 0,0645
						Iš viso pagal veiklos rūšį: 1,1790			

Veiklos rūšies kodas	Ceeho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vnt.	vidut.	maks	metinė, t/metus
020103	Dažymo baras	Metalo kaitinimas. Ventilacijos sistema	4	Azoto oksidai (B)	5872	g/s	0,07182	0,07802	0,0856
			501	Anglies monoksidas (B) Sieros dioksidas (B) Kietosios dalelės (B)	5917 5897 6486	g/s - -	0,00929 - -	0,01034 - -	0,0282 0,0017 0,0006
020103	Dažymo baras	Metalo džiovinimas. Ventilacijos sistema	504	Azoto oksidai (B) Anglies monoksidas (B) Sieros dioksidas (B) Kietosios dalelės (B)	5872 5917 5897 6486	g/s g/s - -	0,12790 0,02597 - -	0,13099 0,02789 - -	0,0855 0,0281 0,0016 0,0005
						Iš viso pagal veiklos rūšį: 0,2318			

Veiklos rūšies kodas	Ceeho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vnt.	vidut.	maks	metinė, t/metus
060202	Dažymo baras	Metalo šlatastraufis valymas. Ventiliacijos sistema - užteršto oro valymo filtras	4	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,10018	0,10076	1,8032
						Iš viso pagal veiklos rūšį: 1,8032			

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		Nr.	pavadinimas	pavadinimas	kodas	vnt.	vidut.	maks	metinė, t/metus
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
060204	Dažymo baras	Metalo valymo ir dažymo linijos patalpa. Stoginis ventiliatorius	506	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00272	0,00292	0,0490
060204	Dažymo baras	Metalo valymo ir dažymo linijos patalpa. Stoginis ventiliatorius	507	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00272	0,00292	0,0490
060204	Dažymo baras	Metalo valymo ir dažymo linijos patalpa. Stoginis ventiliatorius	508	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00272	0,00292	0,0490
060204	Tertitorija	Paviršių valymas vaikšiais, klijavimas, dažymas. Neorganizuotas išmetimas	633/2	Acetonas	65	g/s	0,02315	0,02315	0,0537
				Aceto rūgštis	74	g/s	0,00046	0,00046	0,0001
				Butanolis	359	g/s	0,00093	0,00093	0,0100
				Butanonas	7417	g/s	0,08796	0,08796	0,0499
				Butilacetatas	367	g/s	0,00231	0,00231	0,0035
				Butilceliozolas (butilgliko)	375	g/s	0,00705	0,00705	0,0016
				Dimetilno eteris	656	g/s	0,03469	0,03469	0,0326
				Etanolis	739	g/s	0,01296	0,01296	0,0371
				Etilacetatas	747	g/s	0,08807	0,08807	0,0428
				Etilbenzolas	763	g/s	0,01389	0,01389	0,0485
				Izobutanas	8113	g/s	0,00694	0,00694	0,0052
				Izobutanolis	3177	g/s	0,00926	0,00926	0,0300
				Izopropamolis	1108	g/s	0,00287	0,00287	0,0013
				Ksilolas	1260	g/s	0,01574	0,01574	0,0719
				Metilizobutilketonas	1368	g/s	0,00287	0,00287	0,0013
				Solventmafia	1820	g/s	0,01506	0,01506	0,0225
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,09259	0,09259	0,5099
				Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00056	0,00056	0,0013
IS viso pagal veiklos rūši: 1,8702									

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša				metinė, t/metus
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vnt	vidul.	maks	9	
060108	Dažymo baras	2	4	3	5	6	7	8	9	10
	Metalo dažymas/gruntuavimas.		503		Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,04735	0,05019	0,3409
	Ventiliacijos sistema - užteršto oro valymo filtras				Cinkas ir jo junginiai	2791	g/s	0,00152	0,00152	0,0109
					Butanolis	359	g/s	0,02790	0,02810	3,2400
					Etanolis	739	g/s	0,00293	0,00309	0,3534
					Etilbenzolas	763	g/s	0,02810	0,02877	0,7747
					Izobutanolis	3177	g/s	0,06593	0,06795	0,3219
					Izopropanolis	1108	g/s	0,95042	0,97207	12,3560
					Ksilolas	1260	g/s	0,48845	0,51041	5,9978
					Solventnafta	1820	g/s	0,00241	0,00273	0,1944
					Toluolas	1950	g/s	0,01235	0,01405	1,0011
					Lakėjai organiniai junginiai	308	g/s	0,01607	0,01828	1,3033
060108	Dažymo baras		504		Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00840	0,00840	0,1415
	Metalo dažymas, Ventiliacijos sistema				Cinkas ir jo junginiai	2791	g/s	0,00003	0,00003	0,0005
					Butanolis	359	g/s	0,00098	0,00107	2,8800
					Etanolis	739	g/s	0,00050	0,00054	0,3142
					Etilbenzolas	763	g/s	0,00208	0,00212	0,6886
					Izobutanolis	3177	g/s	0,00183	0,00178	0,2862
					Izopropanolis	1108	g/s	0,03826	0,03937	10,9831
					Ksilolas	1260	g/s	0,04141	0,04238	4,9758
					Solventnafta	1820	g/s	0,00149	0,00150	0,1728
					Toluolas	1950	g/s	0,00763	0,00777	0,8898
					Lakėjai organiniai junginiai	308	g/s	0,00994	0,01011	1,1585

Veiklos rššes kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Tersalai		Tarša			
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vnt.	vidut.	maks	metinė, t/metus
060108	Dažymo baras	Dažų paruošimas ir sandėliavimas. Ventilacijos sistema	505	Butanolis Eranolis Etilbenzolis Izobutanolis Izopropanolis Ksilolis Solventmafa Toluolis Lakieji organiniai junginiai	359 739 763 3177 1108 1260 1820 1950 308	g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s	0,00005 0,00005 0,00005 0,00027 0,00003 0,00074 0,00018 0,00093 0,00121	0,00006 0,00005 0,00005 0,00028 0,00003 0,00077 0,00018 0,00094 0,00123	1,0800 0,1178 0,2583 0,1073 4,1187 1,8659 0,0649 0,3337 0,4345
060108	Dažymo baras	Nutraukimas nuo metalo ruošinių paviršiaus. Ventilacijos sistema	557	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01173	0,01408	0,2111
Iš viso pagal veiklos rššes: 56,5776									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
120200	IICB 5 nava	Metalių profilių apdirbimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	043	Taršos šaltinis nedirba					
120200	IICB 5 nava	Metalių profilių apdirbimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	066	Taršos šaltinis nedirba					
120200	IICB 5 nava	Metalių profilių apdirbimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	067	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00726	0,00766	0,1307
120200	IICB 5 nava	Metalių profilių apdirbimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	068	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00726	0,00766	0,1307
120200	IICB 5 nava	Metalių profilių apdirbimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	069	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00724	0,00774	0,1303
120200	Dažymo baras	A varinio dujų nutekėjimo iš kaitinimo kameros nutraukimas. Ventilacijos sistema	509	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00149	0,00149	0,0268

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša																											
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vtl.	vidul.	maks.	metinė, t/metus																								
120200	Pjovimo baras	Automatinė metalo pjovimo plazma po vandenių mašina. Ventilacijos sistema	510	Kietosios dalelės (C) Geležis ir jos junginiai Mangano oksidai Chromas šešiavalentis Nikelis ir jo junginiai Azoto oksidai (C) Anglies monoksidas (C) Geležis ir jos junginiai Mangano oksidai Azoto oksidai (C)	4281 3113 3516 2721 1589 6044 6069 3113 3516 6044	g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s	0,00885 0,00288 0,00088 0,00002 0,00002 0,00990 0,00805 0,00038 0,00010 0,00857	0,00998 0,00391 0,00136 0,00002 0,00002 0,00990 0,00805 0,00038 0,00010 0,01033	0,2087 0,0679 0,0208 0,0005 0,0005 0,2334 0,1898 0,6207 0,0191 3,2046																								
										Automatinė metalo pjovimo dujomis ir plazma mašina. Ventilacijos sistema - užteršto oro valymo filtras	511	Kietosios dalelės (C) Geležis ir jos junginiai Anglies monoksidas (C) Chromas šešiavalentis	4281 3113 3516 2721	g/s g/s g/s g/s	0,00963 0,00332 0,00095 0,00002	0,01000 0,00363 0,00111 0,00002	0,2271 0,0783 0,0224 0,0005																
																		Automatinė metalo pjovimo plazma po vandenių mašina. Ventilacijos sistema	512	Kietosios dalelės (C) Geležis ir jos junginiai Mangano oksidai Chromas šešiavalentis Nikelis ir jo junginiai Azoto oksidai (C) Anglies monoksidas (C)	4281 3113 3516 2721 1589 6044 6069	g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s	0,00807 0,00029 0,00016 0,00932 0,00004 0,01792 0,01138	0,00807 0,00029 0,00016 0,01123 0,00004 0,02113 0,01138	0,1903 0,6673 0,0206 3,2046 0,0009 0,4226 0,6776 0,0007								
																										Automatinė metalo pjovimo plazma mašina. Ventilacijos sistema - užteršto oro valymo filtras	513	Kietosios dalelės (C) Geležis ir jos junginiai Mangano oksidai Azoto oksidai (C) Anglies monoksidas (C) Chromas šešiavalentis	4281 3113 3516 6044 1589 2721	g/s g/s g/s g/s g/s g/s	0,00807 0,00029 0,00016 0,00932 0,00004 0,01792 0,01138	0,00807 0,00029 0,00016 0,01123 0,00004 0,02113 0,01138	0,1903 0,6673 0,0206 3,2046 0,0009 0,4226 0,6776 0,0007

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			metinė, t/metus
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vnt.	vienkartinis dydis	maks	
120200 Pjovimo baras	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	514	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00161	0,00161	0,5154	
				3516	g/s	0,00018	0,00018	0,0159	
				6069	g/s	0,01308	0,01699	0,0846	
				6044	g/s	0,00839	0,01080	0,1085	
				4281	g/s	0,00320	0,00320	0,0461	
				3113	g/s	0,00236	0,00236	0,5154	
120200 Pjovimo baras	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	515	Mangano oksidai	3516	g/s	0,00022	0,00022	0,0159	
				6069	g/s	0,01308	0,01699	0,0846	
				6044	g/s	0,01057	0,01354	0,1085	
				4281	g/s	0,00374	0,00374	0,0539	
				3113	g/s	0,00236	0,00236	0,5154	
				3516	g/s	0,00022	0,00022	0,0159	
120200 Pjovimo baras	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	516	Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,01308	0,01699	0,0846	
				6044	g/s	0,01057	0,01354	0,1085	
				4281	g/s	0,00374	0,00374	0,0539	
				3113	g/s	0,00236	0,00236	0,5154	
				3516	g/s	0,00022	0,00022	0,0159	
				6069	g/s	0,01308	0,01699	0,0846	
120200 Pjovimo baras	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	517	Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,01057	0,01354	0,1085	
				4281	g/s	0,00374	0,00374	0,0539	
				3113	g/s	0,00236	0,00236	0,5154	
				3516	g/s	0,00022	0,00022	0,0159	
				6069	g/s	0,01308	0,01699	0,0846	
				6044	g/s	0,01057	0,01354	0,1085	
120200 Pjovimo baras	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	518	Azoto oksidai (C)	4281	g/s	0,00374	0,00374	0,0539	
				3113	g/s	0,00236	0,00236	0,5154	
				3516	g/s	0,00022	0,00022	0,0159	
				6069	g/s	0,01308	0,01699	0,0846	
				6044	g/s	0,01057	0,01354	0,1085	
				4281	g/s	0,00374	0,00374	0,0539	
120200 Pjovimo baras	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	519	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00236	0,00236	0,5154	
				3516	g/s	0,00022	0,00022	0,0159	
				6069	g/s	0,01308	0,01699	0,0846	
				6044	g/s	0,01057	0,01354	0,1085	
				4281	g/s	0,00374	0,00374	0,0539	
				3113	g/s	0,00236	0,00236	0,5154	

Veiklos rūšies kods	Cecho ar kl. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Tarsiškai			Tarša		
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vnt.	vienkarštinis dydis	vnt.	maks
	<i>leštrys</i>			Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,01308	0,01699	0,0846
				Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,01057	0,01354	0,1085
				Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00374	0,00374	0,0539
120200	Pjovimo baras	Metalo terminio pjovimo baro patalpa, Stoginis ventiliatorius	520	Gelėžis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00236	0,00236	0,5154
				Mangano oksidai	3516	g/s	0,00022	0,00022	0,0159
				Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,01308	0,01699	0,0846
				Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,01057	0,01354	0,1085
				Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00374	0,00374	0,0539
120200	Pjovimo baras	Metalo terminio pjovimo baro patalpa, Stoginis ventiliatorius	521	Gelėžis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00236	0,00236	0,5154
				Mangano oksidai	3516	g/s	0,00022	0,00022	0,0159
				Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,01308	0,01699	0,0846
				Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,01057	0,01354	0,1085
				Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00374	0,00374	0,0539
120200	Pjovimo baras	Metalo terminio pjovimo baro patalpa, Stoginis ventiliatorius	522	Gelėžis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00162	0,00162	0,5154
				Mangano oksidai	3516	g/s	0,00018	0,00018	0,0159
				Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,01308	0,01699	0,0846
				Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,00869	0,01118	0,1085
				Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00342	0,00342	0,0492
120200	Pjovimo baras	Metalo terminio pjovimo baro patalpa, Stoginis ventiliatorius	523	Gelėžis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00236	0,00236	0,5154
				Mangano oksidai	3516	g/s	0,00022	0,00022	0,0159
				Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,01308	0,01699	0,0846
				Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,01057	0,01354	0,1085
				Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00374	0,00374	0,0539
120200	Pjovimo baras	Metalo terminio pjovimo baro patalpa, Stoginis ventiliatorius	524	Gelėžis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00236	0,00236	0,5154
				Mangano oksidai	3516	g/s	0,00022	0,00022	0,0159
				Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,01308	0,01699	0,0846
				Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,01057	0,01354	0,1085
				Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00374	0,00374	0,0539

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Tersalai		Tarša			
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vnt.	vienkarbinis dydis		metinė, t/metus
							vidut.	maks	
120200 Pjovimo baras	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	525	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00236	0,00236	0,5154	
				3516	g/s	0,00022	0,00022	0,0159	
				6069	g/s	0,01308	0,01699	0,0846	
				6044	g/s	0,01057	0,01354	0,1085	
				4281	g/s	0,00374	0,00374	0,0539	
				3113	g/s	0,00187	0,00187	0,5154	
120200 Pjovimo baras	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	526	Mangano oksidai	3516	g/s	0,00019	0,00019	0,0159	
				6069	g/s	0,01308	0,01699	0,0846	
				6044	g/s	0,00898	0,01155	0,1085	
				4281	g/s	0,00333	0,00333	0,0480	
				3113	g/s	0,00236	0,00236	0,5154	
				3516	g/s	0,00022	0,00022	0,0159	
120200 Pjovimo baras	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	527	Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,01308	0,01699	0,0846	
				6044	g/s	0,00898	0,01155	0,1085	
				4281	g/s	0,00333	0,00333	0,0480	
				3113	g/s	0,00236	0,00236	0,5154	
				3516	g/s	0,00022	0,00022	0,0159	
				6069	g/s	0,01308	0,01699	0,0846	
120200 Pjovimo baras	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	528	Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,01057	0,01354	0,1085	
				4281	g/s	0,00374	0,00374	0,0539	
				3113	g/s	0,00236	0,00236	0,5154	
				3516	g/s	0,00022	0,00022	0,0159	
				6069	g/s	0,01308	0,01699	0,0846	
				6044	g/s	0,01057	0,01354	0,1085	
120200 Pjovimo baras	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	529	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00374	0,00374	0,0539	
				3113	g/s	0,00236	0,00236	0,5154	
				3516	g/s	0,00022	0,00022	0,0159	
				6069	g/s	0,01308	0,01699	0,0846	
				6044	g/s	0,01057	0,01354	0,1085	
				4281	g/s	0,00374	0,00374	0,0539	
120200 Pjovimo baras	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	530	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00236	0,00236	0,5154	
				3516	g/s	0,00022	0,00022	0,0159	
				6069	g/s	0,01308	0,01699	0,0846	
				6044	g/s	0,01057	0,01354	0,1085	
				4281	g/s	0,00374	0,00374	0,0539	
				3113	g/s	0,00236	0,00236	0,5154	
120200 Pjovimo baras	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	530	Mangano oksidai	3516	g/s	0,00022	0,00022	0,0159	
				6069	g/s	0,01308	0,01699	0,0846	
				6044	g/s	0,01057	0,01354	0,1085	
				4281	g/s	0,00374	0,00374	0,0539	
				3113	g/s	0,00236	0,00236	0,5154	
				3516	g/s	0,00022	0,00022	0,0159	

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Tarsišs šaltiniai		Tarsišs			metinė, t/metus		
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vnt.		vienkartinis dydis	maks
				Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,01308	0,01699	0,0846
				Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,01057	0,01354	0,1085
120200	Pjovimo baras	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	531	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00374	0,00374	0,0539
				Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00236	0,00236	0,5154
				Mangano oksidai	3516	g/s	0,00022	0,00022	0,0159
				Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,01308	0,01699	0,0846
				Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,01057	0,01354	0,1085
120200	Pjovimo baras	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	551	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00374	0,00374	0,0539
				Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00159	0,00159	0,5154
				Mangano oksidai	3516	g/s	0,00019	0,00019	0,0159
				Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,01308	0,01699	0,0846
				Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,00898	0,01155	0,1085
120200	Pjovimo baras	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	552	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00361	0,00361	0,0520
				Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00236	0,00236	0,5154
				Mangano oksidai	3516	g/s	0,00022	0,00022	0,0159
				Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,01308	0,01699	0,0846
				Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,01057	0,01354	0,1085
120200	Pjovimo baras	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	553	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00374	0,00374	0,0539
				Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00236	0,00236	0,5154
				Mangano oksidai	3516	g/s	0,00022	0,00022	0,0159
				Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,01308	0,01699	0,0846
				Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,01057	0,01354	0,1085
120200	Pjovimo baras	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	554	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00374	0,00374	0,0539
				Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00236	0,00236	0,5154
				Mangano oksidai	3516	g/s	0,00022	0,00022	0,0159
				Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,01308	0,01699	0,0846
				Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,01057	0,01354	0,1085
				Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00374	0,00374	0,0539

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Tersalai			Tarša					
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vt.	vienkartinis dydis	vidut.	maks	metinė, t/metus		
120200 Pjovimo baras	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	555	Celežis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00236	0,00236	0,00236	0,5154			
				3516	g/s	0,00022	0,00022	0,00022	0,0159			
				6069	g/s	0,01308	0,01699	0,0846	0,0846			
				6044	g/s	0,01057	0,01354	0,1085	0,1085			
				4281	g/s	0,00374	0,00374	0,0539	0,0539			
120200 Pjovimo baras	Metalo terminio pjovimo baro patalpa. Stoginis ventiliatorius	556	Celežis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00023	0,00023	0,00023	0,5146			
				3516	g/s	0,00002	0,00002	0,0160	0,0160			
				6069	g/s	0,01308	0,01699	0,0841	0,0841			
				6044	g/s	0,00578	0,00578	0,1089	0,1089			
				4281	g/s	0,00452	0,00562	0,0622	0,0622			
120200 Teritorija	Metalų suvirinimas, Neorganizuotas išmetimas	633/1	Celežis ir jos junginiai	3113	g/s	0,01662	0,01662	0,01662	0,0081			
				3516	g/s	0,00111	0,00111	0,0005	0,0005			
				2721	g/s	0,00014	0,00014	0,028 kg	0,028 kg			
				4281	g/s	0,00052	0,00052	0,0001	0,0001			
				3015	g/s	0,00052	0,00052	0,0001	0,0001			
				862	g/s	0,00037	0,00037	0,0002	0,0002			
				6044	g/s	0,00156	0,00156	0,0001	0,0001			
				6069	g/s	0,00644	0,00644	0,0004	0,0004			
				Iš viso pagal veiklos rūši: 30,3431								
				Iš viso įrenginiais: 91,2049								

UAB "Vobona" laivų remontas

2.1 lentelė. STACIONARIŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

pavadinimas	Nr.	koordinatės	aukštis, m	išmetimo angus matavimys, m	išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje				
					šrauto greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	teršalų išmetimo trukmė, val./m	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Metalo apdirbimo ir suvirinimo postas. Ventilacijos sistema	031	321550	6172198	12	0,2	10,62	16	0,31	1400
Metalo apdirbimo ir suvirinimo postas. Ventilacijos sistema	032	321527	6172191	12	0,2	10,23	16	0,3	1400
Metalo apdirbimo ir suvirinimo postas. Ventilacijos sistema	035	321511	6172186	12	0,2	10,03	16	0,29	1400
Laivų remonto cecho patalpa. Stoginis ventiliatorius	062	321498	6172194	12	0,7	Taršos šaltinis nenaudojamas gamybinei veiklai - nedirba			
Laivų remonto cecho patalpa. Stoginis ventiliatorius	063	321542	6172206	12	0,7	Taršos šaltinis nenaudojamas gamybinei veiklai - nedirba			
Laivų gelbėjimo priešgaisrinės saugos priemonių priežiūros ir bandymo postas. Ventilacijos sistema	065	321572	6172204	12	0,2	10,44	17	0,31	1800
Laivų gelbėjimo priešgaisrinės saugos priemonių priežiūros tarnybos patalpa. Ventilacijos sistema	070	321560	6172207	12	0,6	5,74	14	1,54	1800
Laivų remonto cecho patalpa. Stoginis ventiliatorius	072	321519	6172196	12	0,6	5,34	14	1,49	1400
Laivų remonto cecho patalpa. Stoginis ventiliatorius	073	321512	6172192	12	0,6	5,44	14	1,46	1400
Laivų remonto cecho patalpa. Stoginis ventiliatorius	112	321481	6172192	12	0,7	0,8	14,9	0,3004	1400
Laivų remonto cecho patalpa. Stoginis ventiliatorius	113	321479	6172187	12	0,7	5,63	14,9	2,1186	1400
Laivų remonto cecho patalpa. Stoginis ventiliatorius	115	321470	6172184	12	0,7	0,7	14,9	6,2629	1400

pavadinimas	Taršos šaltiniai					Išmetamųjų dujų rodikliai pavirzdžio paeinimo (matavimo) vietoje			
	Nr.	koordinatės	aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	svauro greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	teršalų išmetimo trukmė, val./m	
	2	3	4	5	6	7	8	9	
Metalo pjovimas ir suvirinimas.	602	321415	6171784	10	0,5	5	0	0,98	2600
Neorganizuotas išmetimas									
Metalo pjovimas ir suvirinimas.	603	321384	6171884	10	0,5	5	0	0,98	2600
Neorganizuotas išmetimas									
Metalo pjovimas ir suvirinimas.	604	321324	6171998	10	0,5	5	0	0,98	2600
Neorganizuotas išmetimas									
Metalo pjovimas ir suvirinimas.	605	321354	6172121	10	0,5	5	0	0,98	500
Neorganizuotas išmetimas									
Metalo pjovimas ir suvirinimas.	606	321260	6172299	10	0,5	5	0	0,98	2100
Neorganizuotas išmetimas									
Metalo pjovimas ir suvirinimas.	607	321213	6172465	10	0,5	5	0	0,98	2100
Neorganizuotas išmetimas									
Metalo pjovimas ir suvirinimas.	614	321395	6172146	10	0,5	5	0	0,98	1200
Neorganizuotas išmetimas									
Paviršinių valymų valikliais.	639	321444	6172183	10	0,5	5	0	0,98	3600
Klijavimas, dažymas. Neorganizuotas									

2.2 lentelė. TARŠA I APLINKOS ORA

Veiklos kodas	Veiklos iššios kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Išrašai		Tarša					
			pavadinimas		pavadinimas		vnt.		vnt.		maks	metinė t/metas
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
120200	IICB 5 nava	Metalo apdirbimo ir suvirinimo pastas. Ventiliacijos sistema	031	Geležis ir jos junginiai Mangano oksidai Kietosios dalelės (C) Nikelis ir jo junginiai Alumino oksidas Magnio oksidas Fluoridai	3113	g/s	0,00125	0,00145	0,0290			
					3516	g/s	0,00004	0,00005	0,0291			
					4281	-	-	-	0,0016			
					1589	-	-	-	0,6877	kg		
					126	-	-	-	0,0011			
					1284	-	-	-	0,0001			
					3015	-	-	-	0,0016			
					862	g/s	0,00119	0,00119	0,0020			
					6044	g/s	0,00064	0,00064	0,3763			
					6069	g/s	0,00039	0,00039	0,3502			
					3113	g/s	0,00114	0,00121	0,9290			
					3516	g/s	0,00004	0,00004	0,0291			
					2721	-	-	-	0,0728	kg		
					4281	-	-	-	0,0016			
120200	IICB 5 nava	Metalo apdirbimo ir suvirinimo pastas. Ventiliacijos sistema	032	Kietosios dalelės (C) Nikelis ir jo junginiai Alumino oksidas Magnio oksidas Fluoridai Fluoro vandenilis Azoto oksidai (C) Anglies monoksidas (C) Geležis ir jos junginiai Mangano oksidai Chromas šešiavalentis Kietosios dalelės (C) Nikelis ir jo junginiai Alumino oksidas Magnio oksidas Fluoridai	4281	-	-	-	0,6877	kg		
					1589	-	-	-	0,0011			
					126	-	-	-	0,0001			
					1284	-	-	-	0,0016			
					3015	-	-	-	0,0016			
					862	g/s	0,00119	0,00119	0,0020			
					6044	g/s	0,00062	0,00062	0,3763			
					6069	g/s	0,00038	0,00038	0,3508			
					3113	g/s	0,00117	0,00136	0,9290			
					3516	g/s	0,00004	0,00004	0,0291			
					2721	-	-	-	0,0728	kg		
					4281	-	-	-	0,0016			
					1589	-	-	-	0,6877	kg		
					126	-	-	-	0,0011			
1284	-	-	-	0,0016								
3015	-	-	-	0,0016								
862	g/s	0,00119	0,00119	0,0020								
6044	g/s	0,00062	0,00062	0,3763								
6069	g/s	0,00038	0,00038	0,3508								
3113	g/s	0,00117	0,00136	0,9290								
3516	g/s	0,00004	0,00004	0,0291								
2721	-	-	-	0,0728	kg							
4281	-	-	-	0,0016								
120200	IICB 5 nava	Metalo apdirbimo ir suvirinimo pastas. Ventiliacijos sistema	035	Kietosios dalelės (C) Nikelis ir jo junginiai Alumino oksidas Magnio oksidas Fluoridai Fluoro vandenilis Azoto oksidai (C) Anglies monoksidas (C) Geležis ir jos junginiai Mangano oksidai Chromas šešiavalentis Kietosios dalelės (C) Nikelis ir jo junginiai Alumino oksidas Magnio oksidas Fluoridai	4281	-	-	-	0,6877	kg		
					1589	-	-	-	0,0011			
					126	-	-	-	0,0001			
					1284	-	-	-	0,0016			
					3015	-	-	-	0,0016			
					862	g/s	0,00119	0,00119	0,0020			
					6044	g/s	0,00062	0,00062	0,3763			
					6069	g/s	0,00038	0,00038	0,3508			
					3113	g/s	0,00117	0,00136	0,9290			
					3516	g/s	0,00004	0,00004	0,0291			
					2721	-	-	-	0,0728	kg		
					4281	-	-	-	0,0016			
					1589	-	-	-	0,6877	kg		
					126	-	-	-	0,0011			
1284	-	-	-	0,0016								
3015	-	-	-	0,0016								
862	g/s	0,00119	0,00119	0,0020								
6044	g/s	0,00059	0,00059	0,3763								
6069	g/s	0,00036	0,00036	0,3508								

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša				metinė, t/metus
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vyt.	vidut.	maks		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
120200	ICB 5 nava	Laiqv remonto cecho patalpa. Stoginis ventiliatorius	062	Taršos šaltinis nenaudojamas gamybinei veiklai - nedirba						
120200	ICB 5 nava	Laiqv remonto cecho patalpa. Stoginis ventiliatorius	063	Taršos šaltinis nenaudojamas gamybinei veiklai - nedirba						
120200	ICB 5 nava	Laiqv gelbėjimo priešgaisrinės saugos priemonių priežiūros ir bandymo postas. Ventiliacijos sistema	065	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00101	0,00108	0,0065	
120300	ICB 5 nava	Laiqv gelbėjimo priešgaisrinės saugos priemonių priežiūros tarnybos patalpa. Ventiliacijos sistema	070	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00536	0,00536	0,0347	
120200	ICB 5 nava	Laiqv remonto cecho patalpa. Stoginis ventiliatorius	072	Geležis ir jos junginiai Mangan oksidai Chromas šešiavertis Kietosios dalelės (C) Nikelis ir jo junginiai Aluminiio oksidas Magnio oksidas Fluoridai	3113 3516 2721 4281 1589 126 1284	g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s	0,00593 0,00018 - 0,00001 - 0,00000 - 0,00001	0,00690 0,00022 - 0,00001 - - - 0,0001	0,9290 0,0291 0,0728 kg 0,0016 0,6877 kg 0,0011 0,0001 0,0016	
120200	ICB 5 nava	Laiqv remonto cecho patalpa. Stoginis ventiliatorius	073	Fluoro vandenilis Azoto oksidai (C) Anglies monoksidas (C) Geležis ir jos junginiai Mangan oksidai Chromas šešiavertis Kietosios dalelės (C) Nikelis ir jo junginiai Aluminiio oksidas Magnio oksidas Fluoridai	862 6044 6069 3113 3516 2721 4281 1589 126 1284	g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s	0,00119 0,00410 0,00249 0,00581 0,00018 - 0,00001 - - - 0,00001	0,00119 0,00611 0,00373 0,00581 0,00018 - 0,00001 - - - 0,00001	0,0020 0,3763 0,3908 0,9290 0,0291 0,0728 kg 0,0016 0,6877 kg 0,0011 0,0001 0,0016	

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Kūrsalai		Tarša			
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vt.	vidut.	maks.	metinė, t/metus
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
120200 IICB 5 nava	Laivų remonto cecho patalpa. Stoginis ventiliatorius	112	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00018	0,00018	0,00018	0,9290
				3316	g/s	0,86000	0,86000	0,86000	0,0291
				2721	g/s	0,06002	0,06002	0,06002	0,0728 kg
				4281	g/s	0,00041	0,00041	0,00041	0,0016
				1589	g/s	0,80000	0,80000	0,80000	0,6877 kg
				126	g/s	0,86029	0,86029	0,86029	0,0011
				1284	g/s	0,60003	0,60003	0,60003	0,0001
				3015	g/s	0,80041	0,80041	0,80041	0,0016
				862	g/s	0,80119	0,80119	0,80119	0,6020
				6044	g/s	0,00063	0,00063	0,00063	0,3763
				6069	g/s	0,00038	0,00038	0,00038	0,3908
				3113	g/s	0,00082	0,00082	0,00082	0,9290
				3516	g/s	0,00002	0,00002	0,00002	0,0291
2721	g/s	0,00014	0,00014	0,00014	0,0728 kg				
4281	g/s	0,00307	0,00307	0,00307	0,6016				
1589	g/s	0,00002	0,00002	0,00002	0,6877 kg				
126	g/s	0,00214	0,00214	0,00214	0,8011				
1284	g/s	0,80019	0,80019	0,80019	0,9001				
3015	g/s	0,80302	0,80302	0,80302	0,8016				
862	g/s	0,80119	0,80119	0,80119	0,8020				
6044	g/s	0,00445	0,00445	0,00445	0,3763				
6069	g/s	0,00265	0,00265	0,00265	0,3908				
3113	g/s	0,00024	0,00024	0,00024	0,9290				
3516	g/s	0,00000	0,00000	0,00000	0,0291				
2721	g/s	0,00002	0,00002	0,00002	0,0728 kg				
4281	g/s	0,00040	0,00040	0,00040	0,0016				
1589	g/s	0,00000	0,00000	0,00000	0,6877 kg				
126	g/s	0,00027	0,00027	0,00027	0,8011				
1284	g/s	0,00002	0,00002	0,00002	0,8001				
3015	g/s	0,00039	0,00039	0,00039	0,8016				
862	g/s	0,00119	0,00119	0,00119	0,8020				
6044	g/s	0,00055	0,00055	0,00055	0,3763				
6069	g/s	0,00033	0,00033	0,00033	0,3908				
120200 IICB 5 nava	Laivų remonto cecho patalpa. Stoginis ventiliatorius	115	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00018	0,00018	0,00018	0,9290
				3316	g/s	0,86000	0,86000	0,86000	0,0291
				2721	g/s	0,06002	0,06002	0,06002	0,0728 kg
				4281	g/s	0,00041	0,00041	0,00041	0,0016
				1589	g/s	0,80000	0,80000	0,80000	0,6877 kg
				126	g/s	0,86029	0,86029	0,86029	0,0011
				1284	g/s	0,60003	0,60003	0,60003	0,0001
				3015	g/s	0,80041	0,80041	0,80041	0,0016
				862	g/s	0,80119	0,80119	0,80119	0,6020
				6044	g/s	0,00063	0,00063	0,00063	0,3763
				6069	g/s	0,00038	0,00038	0,00038	0,3908
				3113	g/s	0,00082	0,00082	0,00082	0,9290
				3516	g/s	0,00002	0,00002	0,00002	0,0291
2721	g/s	0,00014	0,00014	0,00014	0,0728 kg				
4281	g/s	0,00307	0,00307	0,00307	0,6016				
1589	g/s	0,00002	0,00002	0,00002	0,6877 kg				
126	g/s	0,00214	0,00214	0,00214	0,8011				
1284	g/s	0,80019	0,80019	0,80019	0,9001				
3015	g/s	0,80302	0,80302	0,80302	0,8016				
862	g/s	0,80119	0,80119	0,80119	0,8020				
6044	g/s	0,00445	0,00445	0,00445	0,3763				
6069	g/s	0,00265	0,00265	0,00265	0,3908				
3113	g/s	0,00024	0,00024	0,00024	0,9290				
3516	g/s	0,00000	0,00000	0,00000	0,0291				
2721	g/s	0,00002	0,00002	0,00002	0,0728 kg				
4281	g/s	0,00040	0,00040	0,00040	0,0016				
1589	g/s	0,00000	0,00000	0,00000	0,6877 kg				
126	g/s	0,00027	0,00027	0,00027	0,8011				
1284	g/s	0,00002	0,00002	0,00002	0,8001				
3015	g/s	0,00039	0,00039	0,00039	0,8016				
862	g/s	0,00119	0,00119	0,00119	0,8020				
6044	g/s	0,00055	0,00055	0,00055	0,3763				
6069	g/s	0,00033	0,00033	0,00033	0,3908				

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai pavadinimas	Nr.	Taršai pavadinimas	kodas	Tarša			
						7 vnt.	8 vidut. mėis.	9 vienkartinis dydis	metinė, t/metus
120200 8 dokas	Metalo plovimas ir suvirinimas. Neorganizuotas išmetimas		4 602	5 Geležis ir jos junginiai Mangano oksidai Chromas šešiavalentis Kietosios dalelės (C) Nikelis ir jo junginiai Aluminiio oksidas Magnio oksidas Fluoridai Fluoro vandenilis Azoto oksidai (C) Anglies monoksidas (C) Geležis ir jos junginiai Mangano oksidai Chromas šešiavalentis Kietosios dalelės (C) Nikelis ir jo junginiai Aluminiio oksidas Magnio oksidas Fluoridai Azoto oksidai (C) Anglies monoksidas (C)	6 3113	7 g/s	8 0,09240	9 0,09240	10 0,290
					3116	g/s	0,00289	0,00289	0,3291
					2721	g/s	0,00016	0,00016	0,0728 kg
					4281	g/s	0,00094	0,00094	0,0016
					1589	g/s	0,00139	0,00139	0,6877 kg
					126	g/s	0,01696	0,01696	0,0011
					1284	g/s	0,00154	0,00154	0,0001
					3015	g/s	0,00094	0,00094	0,0016
					862	g/s	0,00119	0,00119	0,0020
					6044	g/s	0,01699	0,01699	0,3763
					6069	g/s	0,01916	0,01916	0,3908
					3115	g/s	0,09240	0,09240	0,9290
					3516	g/s	0,00289	0,00289	0,0291
					2721	g/s	0,00016	0,00016	0,0728 kg
4281	g/s	0,00094	0,00094	0,0016					
120200 812 dokas	Metalo plovimas ir suvirinimas. Neorganizuotas išmetimas		603	5 Geležis ir jos junginiai Mangano oksidai Chromas šešiavalentis Kietosios dalelės (C) Nikelis ir jo junginiai Aluminiio oksidas Magnio oksidas Fluoridai Azoto oksidai (C) Anglies monoksidas (C) Geležis ir jos junginiai Mangano oksidai Chromas šešiavalentis Kietosios dalelės (C) Nikelis ir jo junginiai Aluminiio oksidas Magnio oksidas Fluoridai Azoto oksidai (C) Anglies monoksidas (C)	6 3113	7 g/s	8 0,09240	9 0,09240	10 0,290
					3116	g/s	0,00289	0,00289	0,3291
					2721	g/s	0,00016	0,00016	0,0728 kg
					4281	g/s	0,00094	0,00094	0,0016
					1589	g/s	0,00139	0,00139	0,6877 kg
					126	g/s	0,01696	0,01696	0,0011
					1284	g/s	0,00154	0,00154	0,0001
					3015	g/s	0,00094	0,00094	0,0016
					862	g/s	0,00119	0,00119	0,0020
					6044	g/s	0,01699	0,01699	0,3763
					6069	g/s	0,01916	0,01916	0,3908
					3115	g/s	0,09240	0,09240	0,9290
					3516	g/s	0,00289	0,00289	0,0291
					2721	g/s	0,00016	0,00016	0,0728 kg
4281	g/s	0,00094	0,00094	0,0016					
120200 219 dokas	Metalo plovimas ir suvirinimas. Neorganizuotas išmetimas		604	5 Geležis ir jos junginiai Mangano oksidai Chromas šešiavalentis Kietosios dalelės (C) Nikelis ir jo junginiai Aluminiio oksidas Magnio oksidas Fluoridai Azoto oksidai (C) Anglies monoksidas (C)	6 3113	7 g/s	8 0,09240	9 0,09240	10 0,290
					3116	g/s	0,00289	0,00289	0,3291
					2721	g/s	0,00016	0,00016	0,0728 kg
					4281	g/s	0,00094	0,00094	0,0016
					1589	g/s	0,00139	0,00139	0,6877 kg
					126	g/s	0,01696	0,01696	0,0011
					1284	g/s	0,00154	0,00154	0,0001
					3015	g/s	0,00094	0,00094	0,0016
					862	g/s	0,00119	0,00119	0,0020
					6044	g/s	0,01699	0,01699	0,3763
					6069	g/s	0,01916	0,01916	0,3908
					3115	g/s	0,09240	0,09240	0,9290
					3516	g/s	0,00289	0,00289	0,0291
					2721	g/s	0,00016	0,00016	0,0728 kg
4281	g/s	0,00094	0,00094	0,0016					

Veiklos rusies kods	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Tāršos sāļšmāji		Tēršotāi		Tārša				metinē, ūmetus
		Nr.	pavadinimas	pavadinimas	kods	vnt.	vienkartinis dydis	vidēt.	maks	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
120200 1 pīršas	Metālo pīrovīmas ir sūvītīnīmas. Neorganīzuotās īšmētīmas	605	Geležijs ir jō jūngīnīai	3113	g/s	0,09240	0,09240	0,09240	0,9290	
				3516	g/s	0,00289	0,00289	0,00289	0,0291	
				2721	g/s	0,00016	0,00016	0,00016	0,0728 kg	
				4281	g/s	0,00094	0,00094	0,0016	0,0016	
				1589	g/s	0,00139	0,00139	0,00139	0,6877 kg	
				126	g/s	0,01696	0,01696	0,0011	0,0011	
				1284	g/s	0,00154	0,00154	0,0001	0,0001	
				3015	g/s	0,00094	0,00094	0,0016	0,0016	
				862	g/s	0,00119	0,00119	0,0020	0,0020	
				6044	g/s	0,01699	0,01699	0,3763	0,3763	
				6069	g/s	0,01916	0,01916	0,3908	0,3908	
				3113	g/s	0,09240	0,09240	0,9290	0,9290	
				3516	g/s	0,00289	0,00289	0,0291	0,0291	
				2721	g/s	0,00016	0,00016	0,0016	0,0728 kg	
4281	g/s	0,00094	0,00094	0,0016	0,0016					
1589	g/s	0,00139	0,00139	0,00139	0,6877 kg					
126	g/s	0,01696	0,01696	0,0011	0,0011					
1284	g/s	0,00154	0,00154	0,0001	0,0001					
3015	g/s	0,00094	0,00094	0,0016	0,0016					
862	g/s	0,00119	0,00119	0,0020	0,0020					
6044	g/s	0,01699	0,01699	0,3763	0,3763					
6069	g/s	0,01916	0,01916	0,3908	0,3908					
120200 3 pīršas	Metālo pīrovīmas ir sūvītīnīmas. Neorganīzuotās īšmētīmas	607	Geležijs ir jō jūngīnīai	3113	g/s	0,09240	0,09240	0,09240	0,9290	
				3516	g/s	0,00289	0,00289	0,00289	0,0291	
				2721	g/s	0,00016	0,00016	0,0016	0,0728 kg	
				4281	g/s	0,00094	0,00094	0,0016	0,0016	
				1589	g/s	0,00139	0,00139	0,00139	0,6877 kg	
				126	g/s	0,01696	0,01696	0,0011	0,0011	
				1284	g/s	0,00154	0,00154	0,0001	0,0001	
				3015	g/s	0,00094	0,00094	0,0016	0,0016	
				862	g/s	0,00119	0,00119	0,0020	0,0020	
				6044	g/s	0,01699	0,01699	0,3763	0,3763	
				6069	g/s	0,01916	0,01916	0,3908	0,3908	
				3113	g/s	0,09240	0,09240	0,9290	0,9290	
				3516	g/s	0,00289	0,00289	0,0291	0,0291	
				2721	g/s	0,00016	0,00016	0,0016	0,0728 kg	
4281	g/s	0,00094	0,00094	0,0016	0,0016					
1589	g/s	0,00139	0,00139	0,00139	0,6877 kg					
126	g/s	0,01696	0,01696	0,0011	0,0011					
1284	g/s	0,00154	0,00154	0,0001	0,0001					
3015	g/s	0,00094	0,00094	0,0016	0,0016					
862	g/s	0,00119	0,00119	0,0020	0,0020					
6044	g/s	0,01699	0,01699	0,3763	0,3763					
6069	g/s	0,01916	0,01916	0,3908	0,3908					

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kl. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Tersalai	Tarša				mašinė, t/metus
		Nr.	pavadinimas		kodas	vid.	maks	19	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
120200	Kraninės	614	Metalo pjovimas ir suvirinimas. Neorganizuotas išmetimas		3113	g/s	0,09240	0,09240	0,9292
					3516	g/s	0,06289	0,06289	0,0289
					2721	g/s	0,00016	0,00016	0,0728 kg
					4281	g/s	0,00094	0,00094	0,0013
					1589	g/s	0,00139	0,00139	0,6872 kg
					126	g/s	0,01696	0,01696	0,0011
					1284	g/s	0,00154	0,00154	0,0001
					3015	g/s	0,00094	0,00094	0,0009
					862	g/s	0,00119	0,00119	0,0013
					6044	g/s	0,01699	0,01699	0,3765
					6069	g/s	0,01916	0,01916	0,1906
					65	g/s	0,09259	0,09259	0,1414
					74	g/s	0,00057	0,00057	0,0003
					359	g/s	0,00926	0,00926	0,0061
					367	g/s	0,02778	0,02778	0,0251
					375	g/s	0,00694	0,00694	0,0117
					656	g/s	0,03469	0,03469	0,0385
					739	g/s	0,02315	0,02315	0,0081
					747	g/s	0,02778	0,02778	0,0477
					763	g/s	0,01389	0,01389	0,0299
					8113	g/s	0,00704	0,00704	0,0147
					5177	g/s	0,00926	0,00926	0,0150
					1108	g/s	0,03185	0,03185	0,0518
					1260	g/s	0,01577	0,01577	0,0708
					308	g/s	0,09259	0,09259	0,9707
					1820	g/s	0,01620	0,01620	0,0845
					1950	g/s	0,04174	0,04174	0,0275
					4281	g/s	0,00056	0,00056	0,0014
							Iš viso įrenginiuose		27,5701
							Iš viso įrenginiuose		27,5701

OAB "VAKARŲ TECHNINĖ TAIKYBA" BUDIMENYS LITVINIS TARPIS (I-D) AFLANKOS DRĄ NORMATYVAMS NEŠTATYTI

AD "Vakarų laivų gamykla" teritorijoje, adresu Minijos g. 180, Klaipėda:

1	2	3			4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
		pažadinamas pavadinimas	name-rs	per parą			per metus	darbo laikas, val.																įrašyti išsivertimo balais	įrašyti išsivertimo balais	įrašyti išsivertimo balais
VTT cechas	Saviršius	105-1	6,7	1700	Kieles dulks C	105	12,5	0,20	6172131	321492	6,19	11,0	0,78	4281	0,00647	0,00608	6069	0,00436	0,00559	6044	0,00515	0,00476	3516	0,00002	0,00001	
					Anglijos maudokštas C	105																				
					Azoto oksidas C	105																				
					Karštinis dulks	105																				
					Chloro oksidas (Cl, V)	105																				
					Fluoro vandenilis	105																				
					Nikelis ir jo junginiai	105																				
					Galzolis ir jos junginiai	105																				
					Aluminiolis skaidis	105																				
					Vazis ir jo junginiai	105																				
VTT cechas	Dažinės pleviare įrengos rempės	106-1	6,7	1700	Kieles dulks C	106	12,5	0,35	6172128	321981	6,48	11,0	0,52	4231	0,00360	0,00322	3516	0,00001	0,00000	6044	0,00515	0,00476	3516	0,00002	0,00001	
					Manganas skaidis	106																				
					Anglies monoksidas C	106																				
					Azoto oksidas C	106																				
					Chloro oksidas (Cl, V)	106																				
					Fluoro vandenilis	106																				
					Nikelis ir jo junginiai	106																				
					Galzolis ir jos junginiai	106																				

UNB, klapėdės kontenerių terminalas
 kumpis g. 180

2.1. lentelė. STACIONARIŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

pavadinimas	Taršos šaltiniai			Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdinio paėmimo (matavimo) vietoje						
	Nr.	koordinatės	aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	svauro greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	teršalų išmetimo trukmė, val./m	Pastaba	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Vagonų/automobilių iškovimo mazgo vartai. Neorganizuotas išmetimas	601	321334	6172672	10	2,7 x 3,95	5	14/8	0,23/0,23	520	1
Laivo triumas. Neorganizuotas išmetimas	604	321109	6172927	10	10,0 x 49,7	5	24/16/15	4,64/5,50/4,30	208	2
Atvira dėžė. Neorganizuotas išmetimas	605	321112	6172942	10	2,5 x 10,3	5	16	0,58	260	3
Požeminės talpyklos aliuoklis. Neorganizuotas išmetimas	607	321254	6172940	1,5	0,5	5	0	0,98	8760	
Fasavimo bunkeris. Neorganizuotas išmetimas	608	321185	6172943	7,2	2,4 x 3,0	5	16	0,19	177	3

Pastabos:

- 1) Išmetamųjų dujų temperatūra ir tūrio debitas - kraunant žemės ūkio produkciją / kompleksines trašas.
- 2) Išmetamųjų dujų temperatūra ir tūrio debitas - kraunant žemės ūkio produkciją / druską / išspaudas.
- 3) Išmetamųjų dujų temperatūra ir tūrio debitas - kraunant kompleksines trašas.

2.2 lentelė. TARŠA LAPLINKOS ORA

Veiklos rūšies kodas	Cechas ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		Nr.	pavadinimas	pavadinimas	kodas	vnt.	vidut.	maks.	metinė, t/metas
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
120100	Ro-ro ir generalinių krovinių terminalas	Vagonų/automobilių skrovimo mažo variai. Neorganizuotas išmetimas	601	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00134	0,00134	0,0018
120100	Ro-ro ir generalinių krovinių terminalas	Laivo triumas. Neorganizuotas išmetimas	604	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,06746	0,06746	0,0058
120100	Ro-ro ir generalinių krovinių terminalas	Atvira dėžė. Neorganizuotas išmetimas	605	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00963	0,00963	0,0020
120100	Ro-ro ir generalinių krovinių terminalas	Pežminės talpyklos ausuoklis. Neorganizuotas išmetimas	607	Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,00226	2,91932	0,1804
120100	Ro-ro ir generalinių krovinių terminalas	Fasavimo bunkeris. Neorganizuotas išmetimas	608	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00273	0,00273	0,0009
						Iš viso pagal veiklos rūšį:		0,1909	
						Iš viso įrenginiui:		0,1909	

uostų temperatūros matavimų rezultatai

2.1 lentelė. STACIONARIJŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

pavadinimas	Taršos šaltiniai			išmetamųjų dujų rodikliams pavyzdžio pėrimimo (matavimo) vietoje				
	Nr.	koordinatės	aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	sruto greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	teršalų išmetimo trukmė, val./m
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Suvirimo, pjaustymo darbai, neorganizuotas išmetimas	608	320925	6171552	10	0,5	Darbai laikinai nevykdomi		
Paviršių antikorozinio padengimo darbai, neorganizuotas išmetimas	609	320920	6171507	10	0,5	Darbai laikinai nevykdomi		
Steros išpylimas iš vagonų į uosto vilkiko valdomą savivartę dėžę transporteriu, neorganizuotas išmetimas	610	320828	6171946	10	0,5	5	0	0,98
Steros išpylimas iš uosto vilkiko valdomą savivartę dėžę transporteriu, neorganizuotas išmetimas	611	321267	6171325	10	0,5	5	0	0,98
Žemės ūkio produkcijos išpylimas iš vagonų į savivartes vilkiko priekabas transporteriu, neorganizuotas išmetimas	612	320870	6171814	10	0,5	5	0	0,98
Žemės ūkio produkcijos išpylimas iš priekabų sandėliuose, neorganizuotas išmetimas	613	320966	6171859	10	0,5	5	0	0,98
Žemės ūkio produkcijos išpylimas iš priekabų sandėliuose, neorganizuotas išmetimas	614	320924	6171859	10	0,5	5	0	0,98
Žemės ūkio produkcijos išpylimas iš priekabų sandėliuose, neorganizuotas išmetimas	615	320917	6171663	10	0,5	5	0	0,98
Žemės ūkio produkcijos išpylimas iš atvirų dėžių į laivą, neorganizuotas išmetimas	616	321358	6171444	10	0,5	5	0	0,98

2.2 lentelė. TARŠA Į APLINKOS ORĄ

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Tersalai		Tarša			
		Nr.	pavadinimas	pavadinimas	kodas	vt.	vienkartinis dydis	metinis, t/metis	metinis, t/metis
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
120100	Birių krovinių krova	Sieros išpylimas iš vagonų į uosto vilkiko valdomą savivarę dėžę transporteriu, neorganizuotas išmetimas	610	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,02156	0,02156	0,0722
120100	Birių krovinių krova	Sieros išpylimas iš uosto vilkiko valdomą savivarę dėžės į atvirą sandėliavimo vietą, neorganizuotas išmetimas	611	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,04487	0,04487	0,0250
120100	Birių krovinių krova	Žemės ūkio produkcijos išpylimas iš vagonų į savivartės vilkiko priekabas transporteriu, neorganizuotas išmetimas	612	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00988	0,00988	0,0355
120100	Birių krovinių krova	Žemės ūkio produkcijos išpylimas iš priekabų sandėliuose, neorganizuotas išmetimas	613	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00429	0,00429	0,0013
120100	Birių krovinių krova	Žemės ūkio produkcijos išpylimas iš priekabų sandėliuose, neorganizuotas išmetimas	614	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00429	0,00429	0,0013
120100	Birių krovinių krova	Žemės ūkio produkcijos išpylimas iš priekabų sandėliuose, neorganizuotas išmetimas	615	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00429	0,00429	0,0013
120100	Birių krovinių krova	Žemės ūkio produkcijos išpylimas iš atvirų dėžių į laivą, neorganizuotas išmetimas	616	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,05410	0,05410	0,0051
Pastaba: taršos šaltinių Nr. 614, 615 išmetimai prūmūti pagal analoginį taršos šaltinį Nr. 613.						Iš viso pagal veiklos rūšį:		0,1417	
						Iš viso įrenginiui:		0,1417	

UAB „Baltic Premator Klaipėda“

2.1 lentelė. STACIONARIŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

pavadinimas	Taršos šaltiniai		Išmaitinamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paeinimo (matavimo) vietoje									
	Nr.	koordinatės	aukštis, m	išmetimo angos matavimys, m	šrauto greitis, m/s	temperatūra, °C	ūmo tūris, Nm ³ /s	ūmo tūris, Nm ³ /m	ūmo tūris, Nm ³ /m	ūmo tūris, Nm ³ /m	ūmo tūris, Nm ³ /m	ūmo tūris, Nm ³ /m
Užteršto oro valymo filtrus-ventiliacijos sistema	094	321606	6172340	5	1,2	6,1	21,3	6,3636	8760	1	10	
Ventiliacijos sistema	076	321505	6172108	12,5	0,3	6,3	17,5	6,7043	1500	2	2	
Užteršto oro valymo filtrus-ventiliacijos sistema	140	321372	6172438	12,5	0,8	5,16	17	2,71	8760	1	1	
Užteršto oro valymo filtrus-ventiliacijos sistema	141	321373	6172435	12,5	0,8	6,15	17	2,92	8760	1	1	
Stoginis natūralios traukos deflektorius su uždarymo grotelėmis	150	321409	6172435	12,5	0,6	6,7	21,2	1,762	8760	1	1	
Stoginis natūralios traukos deflektorius su uždarymo grotelėmis	151	321411	6172427	12,5	0,8	6,5	16,6	1,7462	8760	2	2	
Stoginis natūralios traukos deflektorius su uždarymo grotelėmis	152	321412	6172420	12,5	0,6	6,1	21,2	1,715	8760	1	1	
Stoginis natūralios traukos deflektorius su uždarymo grotelėmis	154	321384	6172416	12,5	0,9	6	16,7	1,6061	8760	2	2	
Stoginis natūralios traukos deflektorius su uždarymo grotelėmis	155	321382	6172422	12,5	0,9	6	16,7	1,6061	8760	2	2	
Dūmtraukis	159	321524	6172049	2,6	0,06	15,11	54	0,036	8760	1	1	
Ventiliacijos sistema	560/1	321648	6171880	6,5	0,3	27,9	18,8	1,87	1500	1	1	
Ventiliacijos sistema	560/3	321648	6171880	6,5	0,3	27,9	18,8	1,87	300	1	1	
Ventiliacijos sistema	561/1	321646	6171887	6,5	0,3	28,8	18,3	1,94	1500	1	1	
Ventiliacijos sistema	561/3	321646	6171887	6,5	0,3	28,8	18,3	1,94	300	1	1	
Ventiliacijos sistema	562/1	321644	6171894	6,5	0,3	28,4	24,2	1,87	1500	1	1	
Ventiliacijos sistema	562/3	321644	6171894	6,5	0,3	28,4	24,2	1,87	300	1	1	
Ventiliacijos sistema	563/1	321641	6171901	6,5	0,3	27,5	23,1	1,82	1500	1	1	
Ventiliacijos sistema	563/3	321641	6171901	6,5	0,3	27,5	23,1	1,82	300	1	1	
Neorganizuotas išmetimas-vejo užvara	601/1	321307	6171998	10	0,5	5	0	0,98	2000	1	1	
Neorganizuotas išmetimas	601/2	321307	6171998	10	0,5	5	0	0,98	2500	1	1	
Neorganizuotas išmetimas	601/3	321307	6171998	10	0,5	5	0	0,98	270	1	1	

Taršos šaltiniai		Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (maravimo) vietoje							Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (maravimo) vietoje	Partijos Nr.
pavadinimas	Nr.	koordinatės	aukštis, m	išmetimo angos matavys, m	svauro greitis, m/s	temperatūra, °C	tufo debitas, Nm ³ /s	teskųjų išmetimo trukmė, val./h		
Neorganizuotas išmetimas-vėjo užvara	606/1	321357	6171892	10	0,5	0	0,98	2000	10	
Neorganizuotas išmetimas	606/2	321357	6171892	10	0,5	0	0,98	2500		
Neorganizuotas išmetimas	606/3	321357	6171892	10	0,5	0	0,98	270	3.2	
Neorganizuotas išmetimas-vėjo užvara	607/1	321377	6171796	10	0,5	0	0,98	2000		
Neorganizuotas išmetimas	607/2	321377	6171796	10	0,5	0	0,98	2500		
Neorganizuotas išmetimas	607/3	321377	6171796	10	0,5	0	0,98	270	3.2	
Neorganizuotas išmetimas	608/1	321283	6172116	10	0,5				Taršos šaltinis nenaudojamas gamybinei veiklai - nedirba	
Neorganizuotas išmetimas	608/2	321283	6172116	10	0,5				Taršos šaltinis nenaudojamas gamybinei veiklai - nedirba	
Neorganizuotas išmetimas	608/3	321283	6172116	10	0,5				Taršos šaltinis nenaudojamas gamybinei veiklai - nedirba	
Neorganizuotas išmetimas	609/1								Taršos šaltinis demontuotas	
Neorganizuotas išmetimas	609/2								Taršos šaltinis demontuotas	
Neorganizuotas išmetimas	609/3								Taršos šaltinis demontuotas	
Neorganizuotas išmetimas	610/1	321253	6172301	10	0,5	0	0,98	1000		
Neorganizuotas išmetimas	610/2	321253	6172301	10	0,5	0	0,98	1500		
Neorganizuotas išmetimas	610/3	321253	6172301	10	0,5	0	0,98	100	3.2	
Neorganizuotas išmetimas	611/1	321209	6172464	10	0,5	0	0,98	1000	3.1	
Neorganizuotas išmetimas	611/2	321209	6172464	10	0,5	0	0,98	1500		
Neorganizuotas išmetimas	611/3	321209	6172464	10	0,5	0	0,98	100	3.2	
Neorganizuotas išmetimas	612/1	321162	6172629	10	0,5	0	0,98	1000	3.1	
Neorganizuotas išmetimas	612/2	321162	6172629	10	0,5	0	0,98	1500		
Neorganizuotas išmetimas	612/3	321162	6172629	10	0,5	0	0,98	100	3.2	
Neorganizuotas išmetimas	613/1	321321	6172369	10	0,5	0	0,98	600		
Neorganizuotas išmetimas	613/2	321321	6172369	10	0,5	0	0,98	1000		
Neorganizuotas išmetimas	613/3	321321	6172369	10	0,5	0	0,98	100	3.2	
Neorganizuotas išmetimas	615/1	321748	6171789	10	0,5				Taršos šaltinis nenaudojamas gamybinei veiklai - nedirba	
Neorganizuotas išmetimas	615/2								Taršos šaltinis demontuotas	
Neorganizuotas išmetimas	615/3	321748	6171789	10	0,5				Taršos šaltinis nenaudojamas gamybinei veiklai - nedirba	
Neorganizuotas išmetimas	616/1								Taršos šaltinis demontuotas	

Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje	Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Pavadinimas	Nr.	koordinatės	aukštis, m	išmetimo angos matavys, m	spausio greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, N/m ³ s	tūrio išmetimo lūknė, l/m ³	Pastabos	
									Taršos šaltinis demontuotas	Taršos šaltinis demontuotas
Neorganizuotas išmetimas	616/2									
Neorganizuotas išmetimas	616/3									
Neorganizuotas išmetimas	617	321506	6172082	10	0,5	0	0,98	500		
Neorganizuotas išmetimas	690/1	321643	6171874	6,5	0,3	0	0,98	1500		
Neorganizuotas išmetimas	690/2	321643	6171874	6,5	0,3	0	0,98	500		
Neorganizuotas išmetimas	690/3	321643	6171874	6,5	0,3	0	0,98	300		

Pastabos:

1) Išmetamųjų dujų rodikliai tik kalcostoms dalelėms, cinkui, varui ir jų junginiams

2) Išmetamųjų dujų rodikliai tik kalcostoms organiniams junginiams

3) Išimtų aplinkos oro taršos šaltinių emisijų prilyginimas neišimtų aplinkos oro taršos šaltinių emisijoms:

Aplinkos oro taršos šaltinio, kuriam nebuvo atlikti tyrimai, o jo emisijos prilygintos analogiško išimtų aplinkos oro taršos šaltinio emisijoms, Nr. rezaliferai pabaudoti kitais taršos šaltiniais, Nr.

611/1, 612/1	610/1	3.1
601/3, 606/3, 607/3, 610/3, 611/3, 612/3, 613/3	690/3	3.2

2.2 katelē. TARŠA I APLINKOS ORA

Veiklos rūšies kods	Cecho ar kl. pavadināms arba Nr.	Taršos šācīnīzi		Tersatī		Tarsa			
		pavadināms	Nr.	pavadināms	kods	vienkartīnī dydī			metīnē, t/metus
						vnl.	viġul.	mvks	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
060108	II cachaġ biokas	Metalo konstruokġu dengīmas. Uzteršo oro valyno filtrac-ventīlācijas sīstema	004	Kītosīos daļēdēs (C)	4281	g/s	0,03809	0,04034	1,2012
				Cīnkas īr ġo ġungīnīai	2791	g/s	0,00057	0,00062	0,0180
				Vars īr ġo ġungīnīai	4424	g/s	0,00022	0,00022	0,0069
				1,2,4-trīmetīlbenzolas	7485	g/s	0,00034	0,00034	0,1683
				1,3,5-trīmetīlbenzolas	7418	g/s	0,00034	0,00034	0,0361
				Butanols (butīlo alkohols)	359	g/s	0,08709	0,08830	2,5702
				Dulīacetats	367	g/s	0,02856	0,02977	0,8506
				Etilbenzolas	763	g/s	0,00034	0,00034	2,9418
				Izobutanols (2-metīlpropanols)	3177	g/s	0,00034	0,00034	0,5867
				Ksilolas	1260	g/s	0,49062	0,49558	15,1020
				Acetonas (dīmētīlketonas)	65	g/s	0,00073	0,00073	0,0149
				Āeto rūġšīis (etāno rūġšīis)	74	-	0,00000	0,00000	0,0001
				Benzīlo alkohols	292	g/s	0,04386	0,04380	0,8920
				Butanons (metīletīlketonas)	7417	g/s	0,00259	0,00259	0,0526
				Butīlakrīlats	6629	g/s	0,00017	0,00017	0,0055
				Butīlcelīozolvas (butīlġlīkols)	375	g/s	0,00579	0,00579	0,1177
				Dīacetons (dīacetono alkohols)	531	g/s	0,00012	0,00012	0,0025
				Dīmētīlo eters	656	g/s	0,00001	0,00001	0,0003
				Etanols (etīlo alkohols)	739	g/s	0,00199	0,00199	0,0404
				Etilacetats	747	g/s	0,00001	0,00001	0,0002
				Etilġlīkols (etandīols)	2959	g/s	0,00001	0,00001	0,0002
				Fenols	846	g/s	0,00111	0,00111	0,0225
				Izobutanas	8113	g/s	0,00001	0,00001	0,0003
				Izopropanols (dīmētīlkarbīnols)	1108	g/s	0,01664	0,01665	0,3384
				Izopropīlbenzolas (kumols)	8122	g/s	0,00094	0,00094	0,0191
				Lakīcī organīnīai ġungīnīai	308	g/s	0,11958	0,11966	2,4322
				Metanols	3555	g/s	0,00009	0,00009	0,0019
				Metīlizobutīlketonas	1368	g/s	0,01365	0,01366	0,2777
				Metīlmetakrīlats	3594	g/s	0,00011	0,00011	0,0022
				Solventnāfta	1820	g/s	0,19121	0,19134	3,8890
				Stīras (stīrenas)	1851	g/s	0,00029	0,00029	0,0059
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,00818	0,00818	0,1663
				Cīkloheksanons	506	g/s	0,00347	0,00347	0,0706
060108	ICB I angē	Metalo konstruokġu dengīmas. Uzteršo oro valyno filtrac-ventīlācijas sīstema	140	Kītosīos daļēdēs (C)	4281	g/s	0,02688	0,03394	0,8477
				Cīnkas īr ġo ġungīnīai	2791	g/s	0,00046	0,00052	0,0145
				Vars īr ġo ġungīnīai	4424	g/s	0,00006	0,00006	0,0019
				1,2,4-trīmetīlbenzolas	7485	g/s	0,00556	0,00589	0,0840
				1,3,5-trīmetīlbenzolas	7418	g/s	0,00014	0,00014	0,0179
				Butanols (butīlo alkohols)	359	g/s	0,02858	0,03009	1,2851
				Butīlacetats	367	g/s	0,00940	0,00986	0,4254
				Etilbenzolas	763	g/s	0,02422	0,02608	1,4711
				Izobutanols (2-metīlpropanols)	3177	g/s	0,01277	0,01354	0,2934
				Ksilolas	1260	g/s	0,15270	0,15939	7,5509
				Acetonas (dīmētīlketonas)	65	g/s	0,00040	0,00042	0,0073
				Benzīlo alkohols	292	g/s	0,02418	0,02549	0,4460
				Butanons (metīletīlketonas)	7417	g/s	0,00143	0,00150	0,0263
				Butīlakrīlats	6629	g/s	0,00009	0,00010	0,0017
				Butīlcelīozolvas (butīlġlīkols)	375	g/s	0,00318	0,00336	0,0587
				Dīacetons (dīacetono alkohols)	531	g/s	0,00007	0,00007	0,0013
				Dīmētīlo eters	656	g/s	0,00001	0,00001	0,0001
				Etanols (etīlo alkohols)	739	g/s	0,00111	0,00117	0,0204
				Etilacetats	747	g/s	0,00001	0,00001	0,0002

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai			Tarša			metinė. (t/veis)
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkarinis dydis				
						vt.	vidut.	maks.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
060108	ICB I anga	Metalo konstrukcijų dengimas. Užteršto oro valymo filtravimas-ventiliacijos sistema	141	Etilenglikolis (etandiolis)	2959	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
				Fenolis	846	g/s	0,00061	0,00064	0,0112	
				Izobutanas	8113	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
				Izopropanolis (dimetilkarbinolis)	1108	g/s	0,00918	0,00968	0,1694	
				Izopropilbenzolas (kumolas)	8122	g/s	0,00051	0,00054	0,0094	
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,06592	0,06950	1,2160	
				Metanolis	3555	g/s	0,00005	0,00005	0,0009	
				Metilizobutilketonas	1368	g/s	0,00753	0,00793	0,1388	
				Metilmetakrilatas	3594	g/s	0,00006	0,00007	0,0012	
				Solventnafta	1820	g/s	0,16543	0,11115	1,9447	
				Stirolas (stirenas)	1851	g/s	0,00017	0,00018	0,0032	
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,00452	0,00476	0,0833	
				Cikloheksanonas	506	g/s	0,00191	0,00202	0,0353	
				Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,02806	0,03413	0,8849	
				Cinkas ir jo junginiai	2791	g/s	0,00050	0,00055	0,0158	
				Varis ir jo junginiai	4424	g/s	0,00006	0,00006	0,0019	
				1,2,4-trimetilbenzolas	7485	g/s	0,00461	0,00514	0,0840	
				1,3,5-trimetilbenzolas	7418	g/s	0,00015	0,00015	0,0179	
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,02669	0,02756	1,2851	
				Butilacetatas	367	g/s	0,01080	0,01139	0,4254	
				Etilbenzolas	763	g/s	0,01994	0,02225	1,4711	
				Izobutanolis (2-metilpropanolis)	3177	g/s	0,01174	0,01311	0,2934	
				Ksiloles	1260	g/s	0,14282	0,14568	7,5569	
				Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00041	0,00045	0,0073	
				Benzilo alkoholis	292	g/s	0,02498	0,02729	0,4460	
				Butanonas (metililketonas)	7417	g/s	0,00147	0,00161	0,0263	
				Butilakrilatas	6629	g/s	0,00010	0,00010	0,0017	
				Butilceliozolas (butilglikolis)	375	g/s	0,00329	0,00359	0,0587	
				Diacetonas (diacetono alkoholis)	531	g/s	0,00007	0,00008	0,0013	
				Dimetilo eteris	656	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
				Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,00114	0,00125	0,0204	
				Etilacetatas	747	g/s	0,00001	0,00001	0,0002	
Etilenglikolis (etandiolis)	2959	g/s	0,00001	0,00001	0,0001					
Fenolis	846	g/s	0,00063	0,00069	0,0112					
Izobutanas	8113	g/s	0,00001	0,00001	0,0001					
Izopropanolis (dimetilkarbinolis)	1108	g/s	0,00949	0,01037	0,1694					
Izopropilbenzolas (kumolas)	8122	g/s	0,00053	0,00058	0,0094					
Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,06811	0,07441	1,2160					
Metanolis	3555	g/s	0,00005	0,00006	0,0009					
Metilizobutilketonas	1368	g/s	0,00777	0,00849	0,1388					
Metilmetakrilatas	3594	g/s	0,00007	0,00007	0,0012					
Solventnafta	1820	g/s	0,10893	0,11901	1,9447					
Stirolas (stirenas)	1851	g/s	0,00018	0,00020	0,0032					
Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,00467	0,00510	0,0833					
Cikloheksanonas	506	g/s	0,00196	0,00216	0,0353					
060108	ICB I anga	Metalo konstrukcijų dengimas. Stegnis natūralius traukus deflektorius su uždarymo protektėmis	150	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00760	0,00951	0,2460	
				Cinkas ir jo junginiai	2791	g/s	0,00050	0,00075	0,0158	
				Varis ir jo junginiai	4424	g/s	0,00032	0,00039	0,0101	
				1,2,4-trimetilbenzolas	7485	g/s	0,00297	0,00314	0,0120	
				1,3,5-trimetilbenzolas	7418	g/s	0,00073	0,00084	0,0026	
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,01304	0,01472	0,1836	
				Butilacetatas	367	g/s	0,00536	0,00550	0,0608	
				Etilbenzolas	763	g/s	0,01570	0,01619	0,2102	

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai			Tarša			metinė, t/metus	
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkarinis dydis					
						vnt.	vidut.	maks.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
	tesinys			Izobutanolis (2-metilpropanolis)	3177	g/s	0,00278	0,00297	0,0419		
				Ksilolas	1260	g/s	0,06702	0,06843	1,0787		
				Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00006	0,00006	0,0010		
				Benzilo alkoholis	292	g/s	0,00385	0,00388	0,0637		
				Butanonas (metililketonas)	7417	g/s	0,00023	0,00023	0,0038		
				Butilakrilatas	6629	g/s	0,00001	0,00001	0,0002		
				Butilceliozolas (butilglikolis)	375	g/s	0,00051	0,00051	0,0084		
				Diacetonas (diacetono alkoholis)	531	g/s	0,00001	0,00001	0,0002		
				Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,00018	0,00018	0,0029		
				Fenolis	846	g/s	0,00010	0,00010	0,0016		
				Izopropanolis (dimetilkarbinolis)	1108	g/s	0,00146	0,00148	0,0242		
				Izopropilbenzolas (kamolas)	8122	g/s	0,00008	0,00008	0,0013		
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,01048	0,01058	0,1735		
				Metanolis	3555	g/s	0,00001	0,00001	0,0001		
				Metilizobutilketonas	1368	g/s	0,00120	0,00121	0,0198		
				Metilmetakrilatas	3594	g/s	0,00001	0,00001	0,0002		
				Solventnafta	1820	g/s	0,01678	0,01693	0,2778		
				Stirolas (stirenas)	1851	g/s	0,00003	0,00003	0,0005		
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,00072	0,00073	0,0119		
				Cikloheksanonas	506	g/s	0,00030	0,00030	0,0050		
060108	ICB I anga	Metalo konstrukcijų dengimas. Stoginis natūralios traukos deflektorius su uždarymo grotelėmis	151	Taršos šaltinis nenaudojamas gamybiniuose voiklai - nedirba							
060108	ICB I anga	Metalo konstrukcijų dengimas. Stoginis natūralios traukos deflektorius su uždarymo grotelėmis	152	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00576	0,00691	0,1816		
				Cinkas ir jo junginiai	2791	g/s	0,00025	0,00031	0,0079		
				Varis ir jo junginiai	4424	g/s	0,00015	0,00017	0,0047		
				1,2,4-trimetilbenzolas	7485	g/s	0,00238	0,00262	0,0120		
				1,3,5-trimetilbenzolas	7418	g/s	0,00066	0,00071	0,0026		
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,01555	0,01596	0,1836		
				Butilacetatas	367	g/s	0,00459	0,00493	0,0608		
				Etilbenzolas	763	g/s	0,01460	0,01470	0,2102		
				Izobutanolis (2-metilpropanolis)	3177	g/s	0,00252	0,00268	0,0419		
				Ksilolas	1260	g/s	0,06103	0,06193	1,0787		
				Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00005	0,00006	0,0010		
				Benzilo alkoholis	292	g/s	0,00348	0,00351	0,0637		
				Butanonas (metililketonas)	7417	g/s	0,00021	0,00021	0,0038		
				Butilakrilatas	6629	g/s	0,00001	0,00001	0,0002		
				Butilceliozolas (butilglikolis)	375	g/s	0,00046	0,00046	0,0084		
				Diacetonas (diacetono alkoholis)	531	g/s	0,00001	0,00001	0,0002		
				Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,00016	0,00016	0,0029		
				Fenolis	846	g/s	0,00009	0,00009	0,0016		
				Izopropanolis (dimetilkarbinolis)	1108	g/s	0,00132	0,00133	0,0242		
				Izopropilbenzolas (kamolas)	8122	g/s	0,00007	0,00007	0,0013		
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,00947	0,00956	0,1735		
				Metanolis	3555	g/s	0,00001	0,00001	0,0001		
				Metilizobutilketonas	1368	g/s	0,00108	0,00109	0,0198		
				Metilmetakrilatas	3594	g/s	0,00001	0,00001	0,0002		
				Solventnafta	1820	g/s	0,01516	0,01530	0,2778		
				Stirolas (stirenas)	1851	g/s	0,00003	0,00003	0,0005		
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,00065	0,00066	0,0119		
				Cikloheksanonas	506	g/s	0,00027	0,00028	0,0050		

Veiklos rūšies kodes	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Teršos šaltiniai		Teršalai			Terša			
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodos	vienkartinis dydis		metine, l/metus		
						vnt.	vidut.		maks	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
060108	ICB 1 anga	Metalo konstrukcijų dengimo patalpa. Stoginis natūralios traukos deflektorius su uždarymo grotelėmis	154	Teršos šaltinis nenaudojamas gamybiniai veiklai - nedirba						
060108	ICB 1 anga	Metalo konstrukcijų dengimo patalpa. Stoginis natūralios traukos deflektorius su uždarymo grotelėmis	155	Teršos šaltinis nenaudojamas gamybiniai veiklai - nedirba						
060108	Metalo konstrukcijų apdirbimo baras	Metalo konstrukcijų apipurškimas cinko danga. Ventilacijos sistema	560/3	Kietosios dalelės (C) Cinkas ir jo junginiai	4281 2791	g/s g/s	0,04705 0,01487	0,05232 0,01487	0,0508 0,0161	
060108	Metalo konstrukcijų apdirbimo baras	Metalo konstrukcijų apipurškimas cinko danga. Ventilacijos sistema	561/3	Kietosios dalelės (C) Cinkas ir jo junginiai	4281 2791	g/s g/s	0,04017 0,01637	0,05184 0,01637	0,0437 0,0177	
060108	Metalo konstrukcijų apdirbimo baras	Metalo konstrukcijų apipurškimas cinko danga. Ventilacijos sistema	562/3	Kietosios dalelės (C) Cinkas ir jo junginiai	4281 2791	g/s g/s	0,04009 0,01805	0,04568 0,01805	0,0433 0,0195	
060108	Metalo konstrukcijų apdirbimo baras	Metalo konstrukcijų apipurškimas cinko danga. Ventilacijos sistema	563/3	Kietosios dalelės (C) Cinkas ir jo junginiai	4281 2791	g/s g/s	0,03858 0,01345	0,04834 0,01345	0,0417 0,0145	
060108	219 dėklas	Laivų ir metalų paviršių dažymas. Neorganizuotas išmetimas	601/2	1,2,4-trimetilbenzolas 1,3,5-trimetilbenzolas Butanolis (butilo alkoholis) Butilacetatas Etilbenzolas Izobutanolis (2-metilpropanolis) Ksilolas Acetonas (dimetilketonas) Benzilo alkoholis Butanonas (metililketonas) Butilakrilatas Butilceliulozas (butilglikolis) Diacetonas (diacetono alkoholis) Dimetilo eteris Etanolis (etilo alkoholis) Etilacetatas Etilenglikolis (etandolis) Fenolis Izobutanas Izopropanolis (dimetilkarbinolis) Izopropilbenzolas (kumolas) Lakicij organiniai junginiai Metanolis	7485 7418 359 367 763 3177 1260 65 292 7417 6629 375 531 656 739 747 2959 846 8113 1108 8122 308 3555	g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s	0,02134 0,00456 0,32657 0,10803 0,37360 0,07432 1,91769 0,00186 0,11327 0,00668 0,00042 0,01491 0,00034 0,00002 0,00518 0,00006 0,00002 0,00284 0,00002 0,04301 0,00240 0,30882 0,00023	0,02134 0,00456 0,32637 0,10803 0,37360 0,07432 1,91769 0,00186 0,11327 0,00668 0,00042 0,01491 0,00034 0,00002 0,00518 0,00006 0,00002 0,00284 0,00002 0,04301 0,00240 0,30882 0,00021	0,1921 0,0410 2,9373 0,9723 3,3624 0,6707 17,2592 0,0167 1,0194 0,0601 0,0038 0,1342 0,0031 0,0002 0,0466 0,0005 0,0002 0,0256 0,0002 0,3871 0,0216 2,7794 0,0021	

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Taršai		Tarša			metinė, t/metus
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis		maks.	
						vnt.	vidul.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
060108	219 dokas	Laivų ir metalų paviršių apipurškimas cinko danga. Neorganizuotas išmetimas	601/3	Metilizobutilketonas	1368	g/s	0,03526	0,03526	0,3173
				Metilmetakrilatas	3594	g/s	0,00031	0,00031	0,0028
				Solventnafta	1820	g/s	0,49389	0,49389	4,4450
				Stirolas (stirenas)	1851	g/s	0,00080	0,00080	0,0072
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,02114	0,02114	0,1903
				Cikloheksanonas	506	g/s	0,00896	0,00896	0,0806
				Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00402	0,00739	0,6039
Cinkas ir jo junginiai	2791	g/s	0,00272	0,00272	0,0026				
060108	812 dokas	Laivų ir metalų paviršių dažymas. Neorganizuotas išmetimas	606/2	1,2,4-trimetilbenzolas	7485	g/s	0,02134	0,02134	0,1921
				1,3,5-trimetilbenzolas	7418	g/s	0,00456	0,00456	0,0410
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,32637	0,32637	2,9373
				Butilacetatas	367	g/s	0,10803	0,10803	0,9723
				Etilbenzolas	763	g/s	0,37360	0,37360	3,3624
				Izobutanolis (2-metilpropanolis)	3177	g/s	0,07452	0,07452	0,6707
				Ksilolas	1260	g/s	1,91769	1,91769	17,2592
				Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00186	0,00186	0,0167
				Benzilo alkoholis	292	g/s	0,11327	0,11327	1,0194
				Butanonas (metiletilketonas)	7417	g/s	0,00668	0,00668	0,0601
				Butilakrilatas	6629	g/s	0,00042	0,00042	0,0038
				Butilceliozolis (butilglikolis)	375	g/s	0,01491	0,01491	0,1342
				Diacetonas (diacetono alkoholis)	531	g/s	0,00034	0,00034	0,0031
				Dimetilo eteris	656	g/s	0,00002	0,00002	0,0002
				Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,00518	0,00518	0,0466
				Etilacetatas	747	g/s	0,00006	0,00006	0,0005
				Etilenglikolis (etandolis)	2959	g/s	0,00002	0,00002	0,0002
				Fenolis	846	g/s	0,00284	0,00284	0,0256
				Izobutanas	8113	g/s	0,00002	0,00002	0,0002
				Izopropanolis (dimetilkarbinolis)	1108	g/s	0,04301	0,04301	0,3871
				Izopropilbenzolas (kumolas)	8122	g/s	0,00240	0,00240	0,0216
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,30882	0,30882	2,7794
				Metanolis	3555	g/s	0,00023	0,00023	0,0021
				Metilizobutilketonas	1368	g/s	0,03526	0,03526	0,3173
				Metilmetakrilatas	3594	g/s	0,00031	0,00031	0,0028
				Solventnafta	1820	g/s	0,49389	0,49389	4,4450
				Stirolas (stirenas)	1851	g/s	0,00080	0,00080	0,0072
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,02114	0,02114	0,1903
				Cikloheksanonas	506	g/s	0,00896	0,00896	0,0806
Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00402	0,00739	0,6039				
Cinkas ir jo junginiai	2791	g/s	0,00272	0,00272	0,0026				
060108	8 dokas	Laivų ir metalų paviršių dažymas. Neorganizuotas išmetimas	607/2	1,2,4-trimetilbenzolas	7485	g/s	0,02134	0,02134	0,1921
				1,3,5-trimetilbenzolas	7418	g/s	0,00456	0,00456	0,0410
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,32637	0,32637	2,9373
				Butilacetatas	367	g/s	0,10803	0,10803	0,9723
				Etilbenzolas	763	g/s	0,37360	0,37360	3,3624
				Izobutanolis (2-metilpropanolis)	3177	g/s	0,07452	0,07452	0,6707
				Ksilolas	1260	g/s	1,91769	1,91769	17,2592

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kr. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Tersalai			Tersa		
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis			metinė, tmetus
						vnt.	vidut.	maks	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	išsinys			Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00186	0,00186	0,0167
				Benzilo alkoholis	292	g/s	0,11327	0,11327	1,0194
				Butanonas (metililketonas)	7417	g/s	0,00668	0,00668	0,0601
				Butilakrilatas	6629	g/s	0,00042	0,00042	0,0038
				Butilceliozolas (butilglikolis)	375	g/s	0,01491	0,01491	0,1342
				Diacetonas (diacetono alkoholis)	531	g/s	0,00034	0,00034	0,0031
				Dimetilo eteris	656	g/s	0,00002	0,00002	0,0002
				Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,00518	0,00518	0,0466
				Etilacetatas	747	g/s	0,00006	0,00006	0,0005
				Etilenglikolis (etandiolis)	2959	g/s	0,00002	0,00002	0,0002
				Fenolis	846	g/s	0,00284	0,00284	0,0256
				Izobutanas	8113	g/s	0,00002	0,00002	0,0002
				Izopropanolis (dimetilkarbinolis)	1108	g/s	0,04301	0,04301	0,3871
				Izopropilbenzolas (kumolas)	8122	g/s	0,00240	0,00240	0,0216
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,30882	0,30882	2,7794
				Metanolis	3555	g/s	0,00023	0,00023	0,0021
				Metilizobutilketonas	1368	g/s	0,03526	0,03526	0,3173
				Metilmetakrilatas	3594	g/s	0,00031	0,00031	0,0028
				Solventmašala	1820	g/s	0,49389	0,49389	4,4450
				Stirolas (stirenas)	1851	g/s	0,00080	0,00080	0,0072
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,02114	0,02114	0,1903
				Cikloheksanonas	506	g/s	0,00896	0,00896	0,0806
060108	8 dėkas	Laivų ir metalų paviršių apipurškimas cinko danga. Neorganizuotas išmetimas	607/3	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00402	0,00739	0,0079
				Cinkas ir jo junginiai	2791	g/s	0,00272	0,00272	0,0026
060108	408 dėkas	Laivų ir metalų paviršių dažymas. Neorganizuotas išmetimas	608/2	Taršos šaltinis nenaudojamas gamybinei veiklai - nedirba					
060108	408 dėkas	Laivų ir metalų paviršių apipurškimas cinko danga. Neorganizuotas išmetimas	608/3	Taršos šaltinis nenaudojamas gamybinei veiklai - nedirba					
060108	2 pirsas	Laivų ir metalų paviršių dažymas. Neorganizuotas išmetimas	610/2	1,2,4-trimetilbenzolas	7485	g/s	0,01111	0,01111	0,0600
				1,3,5-trimetilbenzolas	7418	g/s	0,00237	0,00237	0,0128
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,16998	0,16998	0,9179
				Butilacetatas	367	g/s	0,05626	0,05626	0,3038
				Etilbenzolas	763	g/s	0,19459	0,19459	1,0508
				Izobutanolis (2-metilpropanolis)	3177	g/s	0,03881	0,03881	0,2096
				Ksilolas	1260	g/s	0,99880	0,99880	5,3935
				Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00096	0,00096	0,0052
				Benzilo alkoholis	292	g/s	0,05900	0,05900	0,3186
				Butananas (metililketonas)	7417	g/s	0,00348	0,00348	0,0188
				Butilakrilatas	6629	g/s	0,00022	0,00022	0,0012
				Butilceliozolas (butilglikolis)	375	g/s	0,00776	0,00776	0,0419
				Diacetonas (diacetono alkoholis)	531	g/s	0,00019	0,00019	0,0010
				Dimetilo eteris	656	g/s	0,00002	0,00002	0,0001
				Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,00270	0,00270	0,0146
				Etilacetatas	747	g/s	0,00004	0,00004	0,0002

Veiklos rūšies kodas	Ceciau ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai			Tarša		
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis			metinė, t/metus
						vnt.	vidut.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ūšis			Etilenglikolis (etandiolis)	2959	g/s	0,00002	0,00002	0,0001
				Fenolis	846	g/s	0,00148	0,00148	0,0080
				Izobutanas	8113	g/s	0,00002	0,00002	0,0001
				Izopropanolis (dimetilkarbinolis)	1108	g/s	0,02241	0,02241	0,1210
				Izopropilbenzolas (kumolas)	8122	g/s	0,00124	0,00124	0,0067
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,16087	0,16087	0,8687
				Metanolis	3555	g/s	0,00011	0,00011	0,0006
				Metilizobutiliketonas	1368	g/s	0,01837	0,01837	0,0992
				Metilmetakrilatas	3594	g/s	0,00017	0,00017	0,0009
				Solventnafta	1820	g/s	0,25724	0,25724	1,3891
				Stirolas (stirenas)	1851	g/s	0,00043	0,00043	0,0023
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,01102	0,01102	0,0595
				Cikloheksanonas	506	g/s	0,00467	0,00467	0,0252
060108	2 piršas	Laivų ir metalų paviršių apipuškinimas cinko danga. Neorganizuotas išmetimas	610/3	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00402	0,00739	0,0014
				Cinkas ir jo junginiai	2791	g/s	0,00272	0,00272	0,0013
060108	3 piršas	Laivų ir metalų paviršių dažymas. Neorganizuotas išmetimas	611/2	1,2,4-trimetilbenzolas	7485	g/s	0,01111	0,01111	0,0600
				1,3,5-trimetilbenzolas	7418	g/s	0,00237	0,00237	0,0128
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,16998	0,16998	0,9179
				Butilacetatas	367	g/s	0,05626	0,05626	0,3038
				Etilbenzolas	763	g/s	0,19459	0,19459	1,0508
				Izobutanolis (2-metilpropanolis)	3177	g/s	0,03881	0,03881	0,2096
				Ksilolas	1260	g/s	0,99880	0,99880	5,3935
				Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00096	0,00096	0,0052
				Benzilo alkoholis	292	g/s	0,05900	0,05900	0,3186
				Butanonas (metililketonas)	7417	g/s	0,00348	0,00348	0,0188
				Butilakrilatas	6629	g/s	0,00022	0,00022	0,0012
				Butilceliozolas (butilglikolis)	375	g/s	0,00776	0,00776	0,0419
				Diacetonas (diacetono alkoholis)	531	g/s	0,00019	0,00019	0,0010
				Dimetilo eteris	656	g/s	0,00002	0,00002	0,0001
				Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,00270	0,00270	0,0146
				Etilacetatas	747	g/s	0,00004	0,00004	0,0002
				Etilenglikolis (etandiolis)	2959	g/s	0,00002	0,00002	0,0001
				Fenolis	846	g/s	0,00148	0,00148	0,0080
				Izobutanas	8113	g/s	0,00002	0,00002	0,0001
				Izopropanolis (dimetilkarbinolis)	1108	g/s	0,02241	0,02241	0,1210
				Izopropilbenzolas (kumolas)	8122	g/s	0,00124	0,00124	0,0067
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,16087	0,16087	0,8687
				Metanolis	3555	g/s	0,00011	0,00011	0,0006
				Metilizobutiliketonas	1368	g/s	0,01837	0,01837	0,0992
				Metilmetakrilatas	3594	g/s	0,00017	0,00017	0,0009
				Solventnafta	1820	g/s	0,25724	0,25724	1,3891
				Stirolas (stirenas)	1851	g/s	0,00043	0,00043	0,0023
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,01102	0,01102	0,0595
				Cikloheksanonas	506	g/s	0,00467	0,00467	0,0252
060108	3 piršas	Laivų ir metalų paviršių apipuškinimas cinko danga. Neorganizuotas išmetimas	611/3	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00402	0,00739	0,0014
				Cinkas ir jo junginiai	2791	g/s	0,00272	0,00272	0,0013

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar k. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			metinė, €/metus
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis			
						vnt.	vidut.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
060108	4 pirsas	Laiivų ir metalų paviršių dažymas. Neorganizuotas išmetimas	612/2	1,2,4-trimetilbenzolas	7485	g/s	0,01111	0,01111	0,0600
				1,3,5-trimetilbenzolas	7418	g/s	0,00237	0,00237	0,0128
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,16998	0,16998	0,9179
				Butilacetatas	367	g/s	0,05626	0,05626	0,3038
				Etilbenzolas	763	g/s	0,19459	0,19459	1,0508
				Izobutanolis (2-metilpropanolis)	3177	g/s	0,03881	0,03881	0,2096
				Ksilolas	1260	g/s	0,99880	0,99880	5,3935
				Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00096	0,00096	0,0052
				Benzilo alkoholis	292	g/s	0,05900	0,05900	0,3186
				Butanonas (metililketonas)	7417	g/s	0,00348	0,00348	0,0188
				Butilakrilatas	6629	g/s	0,00022	0,00022	0,0012
				Butilceliozolas (butilglikolis)	375	g/s	0,00776	0,00776	0,0419
				Diacetonas (diacetono alkoholis)	531	g/s	0,00019	0,00019	0,0010
				Dimetilo eteris	656	g/s	0,00002	0,00002	0,0001
				Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,00270	0,00270	0,0146
				Etilacetatas	747	g/s	0,00004	0,00004	0,0002
				Etilenglikolis (etandiolis)	2959	g/s	0,00002	0,00002	0,0001
				Fenolis	846	g/s	0,00148	0,00148	0,0080
				Izobutanas	8113	g/s	0,00002	0,00002	0,0001
				Izopropanolis (dimetilkarbinolis)	1108	g/s	0,02241	0,02241	0,1210
				Izopropilbenzolas (kumolas)	8122	g/s	0,00124	0,00124	0,0067
				Laktėji organiniai junginiai	308	g/s	0,16087	0,16087	0,8687
				Metanolis	3555	g/s	0,00011	0,00011	0,0006
				Metilizobutilketonas	1368	g/s	0,01837	0,01837	0,0992
				Metilmetakrilatas	3594	g/s	0,00017	0,00017	0,0009
				Solventuaria	1820	g/s	0,25724	0,25724	1,3891
				Stirolas (stirenas)	1851	g/s	0,00043	0,00043	0,0023
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,01102	0,01102	0,0595
Cikloheksanonas	506	g/s	0,00467	0,00467	0,0252				
060108	4 pirsas	Laiivų ir metalų paviršių apipurškimas cinko danga. Neorganizuotas išmetimas	612/3	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00402	0,00739	0,0014
				Cinkas ir jo junginiai	2791	g/s	0,00272	0,00272	0,0013
060108	Krantines	Metalo konstrukcijų dažymas. Neorganizuotas išmetimas	613/2	1,2,4-trimetilbenzolas	7485	g/s	0,01667	0,01667	0,0600
				1,3,5-trimetilbenzolas	7418	g/s	0,00356	0,00356	0,0128
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,25497	0,25497	0,9179
				Butilacetatas	367	g/s	0,08439	0,08439	0,3038
				Etilbenzolas	763	g/s	0,29189	0,29189	1,0508
				Izobutanolis (2-metilpropanolis)	3177	g/s	0,05822	0,05822	0,2096
				Ksilolas	1260	g/s	1,49819	1,49819	5,3935
				Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00144	0,00144	0,0052
				Benzilo alkoholis	292	g/s	0,08850	0,08850	0,3186
				Butanonas (metililketonas)	7417	g/s	0,00522	0,00522	0,0188
				Butilakrilatas	6629	g/s	0,00033	0,00033	0,0012
				Butilceliozolas (butilglikolis)	375	g/s	0,01164	0,01164	0,0419
				Diacetonas (diacetono alkoholis)	531	g/s	0,00028	0,00028	0,0010
				Dimetilo eteris	656	g/s	0,00003	0,00003	0,0001
				Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,00406	0,00406	0,0146
				Etilacetatas	747	g/s	0,00006	0,00006	0,0002
				Etilenglikolis (etandiolis)	2959	g/s	0,00003	0,00003	0,0001
				Fenolis	846	g/s	0,00222	0,00222	0,0080
				Izobutanas	8113	g/s	0,00003	0,00003	0,0001

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavaadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai			Terša		
		pavaadinimas	Nr.	pavaadinimas	kodas	vienkartinis dydis			metinė, t/metus
						val.	vidut.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	tėsinys			Izopropanolis (dimetilkarbinolis)	1108	g/s	0,03361	0,03361	0,1210
				Izopropilbenzolas (kumolas)	8122	g/s	0,00186	0,00186	0,0067
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,24131	0,24131	0,8687
				Metanolis	3555	g/s	0,00017	0,00017	0,0006
				Metilizobutilketonas	1368	g/s	0,02756	0,02756	0,0992
				Metilmetakrilatas	3594	g/s	0,00025	0,00025	0,0009
				Solventnafta	1820	g/s	0,38586	0,38586	1,3891
				Stirolas (stirenas)	1851	g/s	0,00064	0,00064	0,0023
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,01653	0,01653	0,0595
				Cikloheksanonas	506	g/s	0,00700	0,00700	0,0252
				060108	Kraninės	Metalių konstrukcijų apipūrkimas cinko danga. Neorganizuotas išmetimas	613/3	Kietosios dalelės (C)	4281
				Cinkas ir jo junginiai	2791	g/s	0,00272	0,00272	0,0013
060108	Šlako sandėlis	Metalių konstrukcijų apipūrkimas cinko danga. Neorganizuotas išmetimas	615/3	Taršos šaltinis nenaudojamas gamybinei veiklai - nedirba					
060108	Metalo konstrukcijų apdirbimo baras (prie vartų)	Metalo konstrukcijų dažymas. Neorganizuotas išmetimas	690/2	1,2,4-trimetilbenzolas	7485	g/s	0,01333	0,01333	0,0240
				1,3,5-trimetilbenzolas	7418	g/s	0,00283	0,00283	0,0051
				Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,20400	0,20400	0,3672
				Butilacetatas	367	g/s	0,06750	0,06750	0,1215
				Etilbenzolas	763	g/s	0,23350	0,23350	0,4203
				Izobutanolis (2-metilpropanolis)	3177	g/s	0,04656	0,04656	0,0838
				Ksildas	1260	g/s	1,19856	1,19856	2,1574
				Acelonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,00117	0,00117	0,0021
				Benzilo alkoholis	292	g/s	0,07078	0,07078	0,1274
				Butanonas (metililketonas)	7417	g/s	0,00417	0,00417	0,0075
				Butilakrilatas	6629	g/s	0,00028	0,00028	0,0005
				Butilceliozolas (butilglikolis)	375	g/s	0,00933	0,00933	0,0168
				Diacetonas (diacetono alkoholis)	531	g/s	0,00022	0,00022	0,0004
				Etanolis (etilo alkoholis)	739	g/s	0,00322	0,00322	0,0058
				Etilacetatas	747	g/s	0,00006	0,00006	0,0001
				Fenolis	846	g/s	0,00178	0,00178	0,0032
				Izopropanolis (dimetilkarbinolis)	1108	g/s	0,02689	0,02689	0,0484
				Izopropilbenzolas (kumolas)	8122	g/s	0,00150	0,00150	0,0027
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,19311	0,19311	0,3476
				Metanolis	3555	g/s	0,00017	0,00017	0,0003
				Metilizobutilketonas	1368	g/s	0,02206	0,02206	0,0397
				Metilmetakrilatas	3594	g/s	0,00017	0,00017	0,0003
				Solventnafta	1820	g/s	0,30867	0,30867	0,5556
				Stirolas (stirenas)	1851	g/s	0,00050	0,00050	0,0009
				Toluolas (toluenas)	1950	g/s	0,01322	0,01322	0,0238
				Cikloheksanonas	506	g/s	0,00561	0,00561	0,0101
060108	Metalo konstrukcijų apdirbimo baras (prie vartų)	Metalių konstrukcijų apipūrkimas cinko danga. Neorganizuotas išmetimas	690/3	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00402	0,00739	0,0043
				Cinkas ir jo junginiai	2791	g/s	0,00272	0,00272	0,0029

Iš viso pagal veiklos rūšį: 222,3636

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			metinē. t/metas
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis		maks.	
						vnl.	vidur.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
060204	Metalo konstrukciju apdirbimo baras	Metalo konstrukciju valymas abrazīvo srautu. Ventilācijas sistēma	560/1	Kietosios daļiņas (C)	4281	g/s	0,13857	0,14623	0,7483
060204	Metalo konstrukciju apdirbimo baras	Metalo konstrukciju valymas abrazīvo srautu. Ventilācijas sistēma	561/1	Kietosios daļiņas (C)	4281	g/s	0,14434	0,15035	0,7794
060204	Metalo konstrukciju apdirbimo baras	Metalo konstrukciju valymas abrazīvo srautu. Ventilācijas sistēma	562/1	Kietosios daļiņas (C)	4281	g/s	0,13352	0,13501	0,7210
060204	Metalo konstrukciju apdirbimo baras	Metalo konstrukciju valymas abrazīvo srautu. Ventilācijas sistēma	563/1	Kietosios daļiņas (C)	4281	g/s	0,13140	0,13231	0,7096
060204	219 dokas	Laivų ir metalų paviršių valymas abrazīvo srautu. Neorganizuotas išmetimas-vējo ūzvara	601/1	Kietosios daļiņas (C)	4281	g/s	0,04159	0,04616	0,2994
060204	812 dokas	Laivų ir metalų paviršių valymas abrazīvo srautu. Neorganizuotas išmetimas-vējo ūzvara	606/1	Kietosios daļiņas (C)	4281	g/s	0,02509	0,02791	0,1806
060204	8 dokas	Laivų ir metalų paviršių valymas abrazīvo srautu. Neorganizuotas išmetimas-vējo ūzvara	607/1	Kietosios daļiņas (C)	4281	g/s	0,02175	0,02729	0,1566
060204	408 dokas	Laivų ir metalų paviršių valymas abrazīvo srautu. Neorganizuotas išmetimas	608/1	Taršos šaltinis netaisotams gamybinai veiklai - neātrba					
060204	2 pirsas	Laivų ir metalų paviršių valymas abrazīvo srautu. Neorganizuotas išmetimas	610/1	Kietosios daļiņas (C)	4281	g/s	0,02254	0,02852	0,0811

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis			metinis, tūnus
						vm.	vidut.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
060204	3 pirsas	Laiqv ir metalų paviršių valymas abrazyvo srautu. Neorganizuotas išmetimas	611/1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,02254	0,02852	0,0811
060204	4 pirsas	Laiqv ir metalų paviršių valymas abrazyvo srautu. Neorganizuotas išmetimas	612/1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,02254	0,02852	0,0811
060204	Krantinės	Metalo konstrukcijų valymas abrazyvo srautu. Neorganizuotas išmetimas	613/1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,02822	0,03028	0,0610
060204	Šilko sandėlis	Metalo konstrukcijų valymas abrazyvo srautu. Neorganizuotas išmetimas	615/1	Taršos šaltinis nenaudojamas gamybinei veiklai - nedirba					
060204	Metalo konstrukcijų apdirbimo baras (prie vartų)	Metalo konstrukcijų valymas abrazyvo srautu. Neorganizuotas išmetimas	690/1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01490	0,01705	0,0805
Iš viso pagal veiklos rūšį:									3,9797

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
091009	Ii cechų biokas	Dažymo įrangos plovimas ir skiedikliu regeneravimas. Ventiliacijos sistema	076	Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,05094	0,05111	0,2751
Iš viso pagal veiklos rūšį:									0,2751

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
020106	Administracinių patalpų konteineris	Dujinis kondensacinis katilas Baxi Duo-Tec Compact+ 24 GA (24 kW galiosumo)	159	Azoto oksidai (A) Anglies monoksidas (A) Sieros dioksidas (A) Kietosios dalelės (A)	250 177 1753 6493	g/s g/s g/s g/s	0,00436 0,00045 0,00000 0,00000	0,00474 0,00057 0,00000 0,00000	0,0122 0,0040 0,0002 0,0001
Iš viso pagal veiklos rūšį:									0,0165

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
120200	Mechaninio techninio aprūpinimo baras	Metalu suvirinimas/gjovimas s. Neorganizuotas išmetimas	617	Geležis ir jos junginiai Mangano oksidai Kietosios dalelės (C) Fluoridai Fluoro vandenilis Anglies monoksidas (C) Azoto oksidai (C)	3113 3516 4281 3015 862 6069 6044	g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s	0,00568 0,00028 0,00052 0,00052 0,00024 0,01683 0,01697	0,03372 0,00109 0,00052 0,00052 0,00037 0,01683 0,01697	0,0436 0,0015 0,0006 0,0006 0,0005 0,0164 0,0165
Iš viso pagal veiklos rūšį:									0,0797
Iš viso įrenginiai:									226,7146

UAB "Kamertonas"

2.1 lentelė. STACIONARIŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

pavadinimas	Nr.	koordinatės		aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			
		X	Y			greitis, m/s	temperatūra, °C	fūrio debitas, Nm ³ /s	teršalų išmetimo trukmė, val./m
	2	3		4	5	6	7	8	9
Metalo pjaustymo aparatai	601	321225	6173965	10	0,5	5,0	0	0,98	3000/45000
Metalo suvirinimo aparatai	602	321235	6173955	10	0,5	5,0	0	0,98	800
Statybinio laužo apdorojimo postas	604	321077	6174032	10	0,5	5,0	0	0,98	0
Metalo laužo išskrovimo vieta	606	321235	6174030	10	0,5	5,0	0	0,98	125
Metalo laužo išskrovimo vieta	607	321270	6173900	10	0,5	5,0	0	0,98	25
Metalo laužo išskrovimo vieta	608	321050	6174080	10	0,5	5,0	0	0,98	50
Metalo laužo išskrovimo vieta	609	321150	6173950	10	0,5	5,0	0	0,98	100
Metalo laužo išskrovimo vieta	610	321200	6173955	10	0,5	5,0	0	0,98	50
Metalo laužo išskrovimo vieta	611	321100	6173960	10	0,5	5,0	0	0,98	50
Metalo laužo smulkintuvas	612	321205	6174055	10	0,5	5,0	0	0,98	2000
Metalo laužo išskrovimo vieta	613	321235	6174060	10	0,5	5,0	0	0,98	240
Metalo laužo išskrovimo vieta	614	321180	6174055	10	0,5	5,0	0	0,98	240
Metalo laužo sandėliavimo vieta	615	321210	6174030	10	0,5	5,0	0	0,98	8760
Metalo laužo sandėliavimo vieta	616	321255	6173920	10	0,5	5,0	0	0,98	8760
Metalo laužo sandėliavimo vieta	617	321160	6173930	10	0,5	5,0	0	0,98	8760
Metalo laužo sandėliavimo vieta	618	321210	6173940	10	0,5	5,0	0	0,98	8760
Metalo laužo sandėliavimo vieta	619	321052	6174065	10	0,5	5,0	0	0,98	8760
Metalo laužo sandėliavimo vieta	620	321162	6174015	10	0,5	5,0	0	0,98	8760

Pastabos: t.š. 604 - laikinai nedirba; t.š. 001,605 - likviduoti.

2.2 lentelė. TARŠA LAPLINKOS ORA

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadintumas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Nr.	Taršalai		Tarša			
		pavadinimas	Nr.		pavadinimas	kodas	vnt.	vidut.	maks.	metinė, t/metus
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
040210	Metalo laužo apdorojimo postas	Metalo laužo smulkinimas su separatoriu	001	Likviduotas						
040210	Metalo paruošimo aikštelė	Metalo pjaustymo aparatai	601	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,05383	0,05383	3,2911	
				Mangano oksidai	3516	g/s	0,00167	0,00167	0,1019	
				Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,01806	0,01806	1,1039	
				Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,01481	0,01481	0,9052	
040210	Remonto bausis	Metalo suvirinimo aparatai	602	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,01359	0,01359	0,0075	
				Mangano oksidai	3516	g/s	0,00099	0,00099	0,0006	
				Chromas šešiavalentis	2721	g/s	0,00003	0,00003	0,0096 kg	
				Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,00109	0,00109	0,0005	
				Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,00451	0,00451	0,0014	
040210	Statybinio laužo apdorojimo postas	Statybinio laužo smulkinimas	604	Laikiniai medžiaga						
040210	Metalo laužo apdorojimo postas	Smulkinimo šachta	605	Likviduotas						
040210	Metalo laužo iškrovimo zona	Metalo laužo iškrovimo vieta	606	Kietosios dalelės(C)	4281	g/s	0,11111	0,11111	0,0500	
040210	Metalo laužo iškrovimo zona	Metalo laužo iškrovimo vieta	607	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,11111	0,11111	0,0100	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
040210	Metalo laužo iškrovimo zona	Metalo laužo iškrovimo vieta	608	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,11111	0,11111	0,0200
040210	Metalo laužo iškrovimo zona	Metalo laužo iškrovimo vieta	609	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,11111	0,11111	0,0400
040210	Metalo laužo iškrovimo zona	Metalo laužo iškrovimo vieta	610	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,11111	0,11111	0,0200
040210	Metalo laužo iškrovimo zona	Metalo laužo iškrovimo vieta	611	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,11111	0,11111	0,0200
040210	Metalo laužo apdorojimo postas	Metalo laužo smulkinuvas	612	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,11111	0,11111	0,0480
040210	Metalo laužo apdorojimo postas	Metalo laužo iškrovimo i smulkinuva	613	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,11111	0,11111	0,0480
040210	Metalo laužo iškrovimo zona	Metalo laužo iškrovimo iš smulkinuvo	614	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,11111	0,11111	0,0480
040210	Metalo laužo sandėliavimo zona	Metalo laužo sandėliavimo vieta	615	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01086	0,01086	0,0697
040210	Metalo laužo sandėliavimo zona	Metalo laužo sandėliavimo vieta	616	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01086	0,01086	0,0369
040210	Metalo laužo sandėliavimo zona	Metalo laužo sandėliavimo vieta	617	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01086	0,01086	0,0738

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
040210	Metālo laužo sandēļiavim	Metālo laužo sandēļiavimo vieta	618	Kietosios daļes(C)	4281	g/s	0,01086	0,01086	0,0513	
040210	Metālo laužo sandēļiavim	Metālo laužo sandēļiavimo vieta	619	Kietosios daļes(C)	4281	g/s	0,01086	0,01086	0,0984	
040210	Metālo laužo sandēļiavim	Metālo laužo sandēļiavimo vieta	620	Kietosios daļes(C)	4281	g/s	0,01086	0,01086	0,0123	
							Iš viso pagal veiklos rūši:			6,0583
							Iš viso įmoniui:			6,0583

UAB, verslo kvartalas

2.1 lentelė. STACIONARIŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

pavadinimas	Nr.	koordinatės	aukštis, m	išsiskyrimo greitis, m/s	išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžiui			išmetamųjų dujų paimimo (matavimo) vietoje	
					temperatūra, °C	greitis, m/s	temperatūra, °C	šaltinio debitas, Nm ³ /s	teršalų išmetimo trukmė, val./m
	2		4	5	6	7	8	9	
Atliekų tvarkymo baro patalpa, deflektorius	124	321601	6	0,4	2,2	16	0,264	8760	
Atliekų tvarkymo baro patalpa, deflektorius	125	321602	6	0,4	2,1	16	0,252	8760	
Atliekų tvarkymo baro patalpa, deflektorius	126	321604	6	0,4	2	16	0,24	8760	
Atliekų tvarkymo baro patalpa, deflektorius	127	321605	6	0,4	2,1	16	0,252	8760	
Atliekų tvarkymo baro patalpa, deflektorius	128	321609	6	0,4	2,2	16	0,264	8760	
Užterštų vandenių prėmimo-nusėdimo tankas, alsuoklis	129	321418	2	0,05	4	16	0,0075	8760	
Užterštų vandenių prėmimo-nusėdimo tankas, alsuoklis	130	321419	2	0,05	4	16	0,0075	8760	
Užterštų vandenių prėmimo-nusėdimo tankas, alsuoklis	131	321431	2	0,05	3,5	16	0,0065	8760	
Užterštų vandenių prėmimo-nusėdimo tankas, alsuoklis	132	321431	2	0,05	3,5	16	0,0065	8760	
Astirėtų naftos produktų tankas, alsuoklis	133	321432	2	0,05	3,5	16	0,0065	8760	
Neorganizuotas išmetimas, paviršių valymas vaikškais ir dažymais	635	321598	10	0,5	5	0	0,98	700	

2.2. lapa: TARŠA I APĻĪNKOS ORA

Veiklas rīsties kods	Cecho ar kt. pavadināms arba Nr.	Tāršs šādiņai		Teršāli		Tārša			metrē, t/metus
		pavadināms		pavadināms		vienkārtnis dydis			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
091001	Atlieku tvarkymo būras	Atlieku tvarkymo būro palāpa, deflektoris	124	Laktēji organiskāi jungināi (nepamīnēti sarakā)	308	g/s	0,00380	0,00387	0,1198
091001	Atlieku tvarkymo būras	Atlieku tvarkymo būro palāpa, deflektoris	125	Laktēji organiskāi jungināi (nepamīnēti sarakā)	308	g/s	0,00363	0,00369	0,1145
091001	Atlieku tvarkymo būras	Atlieku tvarkymo būro palāpa, deflektoris	126	Laktēji organiskāi jungināi (nepamīnēti sarakā)	308	g/s	0,00346	0,00352	0,1091
091001	Atlieku tvarkymo būras	Atlieku tvarkymo būro palāpa, deflektoris	127	Laktēji organiskāi jungināi (nepamīnēti sarakā)	308	g/s	0,00363	0,00369	0,1145
091001	Atlieku tvarkymo būras	Atlieku tvarkymo būro palāpa, deflektoris	128	Laktēji organiskāi jungināi (nepamīnēti sarakā)	308	g/s	0,00380	0,00387	0,1198
091001	Priemimo ierengins "B-28"	Uzteršu vārdēnu priemimo-nusēdināmo tankas, atsuoklis	129	Laktēji organiskāi jungināi (nepamīnēti sarakā)	308	g/s	0,00018	0,00018	0,0057
091001	Priemimo ierengins "B-28"	Uzteršu vārdēnu priemimo-nusēdināmo tankas, atsuoklis	130	Laktēji organiskāi jungināi (nepamīnēti sarakā)	308	g/s	0,00018	0,00018	0,0057
091001	Priemimo ierengins "B-28"	Uzteršu vārdēnu priemimo-nusēdināmo tankas, atsuoklis	131	Laktēji organiskāi jungināi (nepamīnēti sarakā)	308	g/s	0,00016	0,00016	0,0050
091001	Priemimo ierengins "B-28"	Uzteršu vārdēnu priemimo-nusēdināmo tankas, atsuoklis	132	Laktēji organiskāi jungināi (nepamīnēti sarakā)	308	g/s	0,00016	0,00016	0,0050
091001	Priemimo ierengins "B-28"	Asūcēju radītos produktū tankas, atsuoklis	133	Laktēji organiskāi jungināi (nepamīnēti sarakā)	308	g/s	0,00025	0,00026	0,0079
091001	Teritorija	Neorganiskās īmehānas, paviršu veļmas vaiķtnis ir dāzymas	635	1,2,4-trimetilbenzols Acetons (diētētiktoras) Etanols (vīfīlo alkoholis) Butilacetāts Etanols (ētilo alkoholis) Etilacetāts Izobutāns Izobutānolis (izobutālo alkoholis, 2-metilpropenolis) Kaitolis (ksilēns, dimetilbenzolis) Laktēji organiskāi jungināi (nepamīnēti sarakā) Solvēstasfāts Toluols (toluēns)	7485	g/s	0,00004	0,00004	0,0001
					65	g/s	0,00778	0,00778	0,0274
					359	g/s	0,00127	0,00167	0,0832
					367	g/s	0,00115	0,00135	0,0029
					739	g/s	0,00087	0,00099	0,0022
					747	g/s	0,00349	0,00397	0,0088
					8113	g/s	0,00103	0,00151	0,0051
					3177	g/s	0,00016	0,00016	0,0004
					1260	g/s	0,00083	0,00099	0,0021
					308	g/s	0,01587	0,01984	0,1548
					1820	g/s	0,00111	0,00198	0,0036
					1950	g/s	0,00044	0,00532	0,0111
							18 viso pagai veiklas rūs:		0,8287
							18 viso ierengini:		0,8287

1. Įmonės adresas: UAB „Akvaservis“, Minijos g. 169 H, Klaipėda.

2.1 lentelė. STACIONARIŲJŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

Pavadinimas	Taršos šaltiniai				Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje					Teršalų išmetimo trukmė, val./m.
	Nr.	koordinatės ²	aukštis, m	išėjimo angos matmenys, m	sranto greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	7	8	
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
Katilo „Juncker cerapur“ kaminas	001	X - 6173935 Y - 321622	3,5	0,07	2,0	82,0	0,01	4380		
Katilo „Technoclima UT 66-2“ kaminas	002	X - 6173934 Y - 321623	3,5	0,10	2,50	95,0	0,01	4380		
Katilo „UTK 106“ kaminas	003	X - 6174104 Y - 321671	3,5	0,10	2,20	115,0	0,01	4380		

2.2 lentelė. TARŠA Į AFLINKOS ORĄ

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai													
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis			metinė t/metus								
						vnt.	vidut.	maks.									
020103	Administracinių patalpų katilinė	3	4	5	6	7	8	9	10								
										Katilo „RHC 410012“ kaminas	001	Anglies monoksidas(A)	177	mg/Nm ³	22,00	31,00	0,021
												Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	119,00	128,00	0,007
Gamybos cecho katilinė	Katilo „AE 62/C“ kaminas	002	002	250	177	mg/Nm ³	34,00	42,00	0,017								
										Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	124,00	132,00	0,005		
Gamybos cecho katilinė	Katilo „UTK 106“ kaminas	003	003	250	177	mg/Nm ³	41,00	51,00	0,033								
										Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm ³	132,00	142,00	0,011		

AB "KLAIPĖDOS NAFTA" SUSKYSTINTŲ GAMTINIŲ DUJŲ TERMINALO KRANTINĖ

Veiklavietės adresas: Kairių g.25, krantinė Nr.157, Klaipėdos valstybinio jūrų uosto akvatorija, Klaipėdos miestas

4.1. Iešėjų STACIONARIJŲ TARŠOS ŠALINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

pavadinimas	Nr.	koordinatės	auksnis, m	išmetimo angos matmenys, m	išmetimo greitis, m/s	išmetamųjų dujų rodikliai			
						pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje temperatūra, °C	šruto greitis, m/s	tūrio debitas, Nm ³ /s	tesėjų išmetimų trukmė, val./m
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Priėgaminio vandens siurblio dyzelinis generatorius	001	6173446,93 319867,29	16	0,33	0,11	530	0,011	28,25	
Priėgaminio vandens siurblio dyzelinis generatorius	002	6173432,55 319866,67	16	0,33	0,11	530	0,011	28,25	
Priėgaminio vandens siurblio dyzelinis generatorius	003	6173437,34 319866,88	16	0,33	0,11	530	0,011	28,25	
Priėgaminio vandens siurblio dyzelinis generatorius	004	6173442,14 319867,98	16	0,33	0,11	530	0,011	28,25	
Dyzelinis generatorius DC09 072A 02-11	005	6173455,73 319867,67	16	0,2	0,08	530	0,004	101	
Dyzelinis generatorius DC09 072A 02-14	006	6173457,27 319867,69	16	0,2	0,08	530	0,002	201	
Kuro talpos 5 vnt. po 5,8 m ³	007	6173424,58 319865,97	16	0,65	1,5	0	0,003	8760	

Oro taršos šaltinių Nr.001-006 (PAV ataskaitoje atsižvelgiant Nr.011-14 ir 009, 010), šruto greitis v(Gr/s), temperatūra(°C) ir tūrio debitas (Nm³/s) paimti iš Suskystintųjų gamtinių dujų importo terminalo ir su juo susijusių infrastruktūros objektų statybos ir veiklos poveikio aplinkai vertinimas. Poveikio aplinkai vertinimo ataskaita. Knyga 1 (11102 PAV.AT-1, Rengėjas UAB "Sveco Lietuva", 2012 m.)

4.2. Iešėjų TARŠA IAPLINKOS ORA

Veiklos rūšis	Cecho ar kt. pavadinimas ar Nr.	Iešėjų šaltiniai		Tarša					
		Pavadinimas	Nr.		Pavadinimas	Kodas	Vienkartinis dydis	metrė.	

kods	2	3	4	5	6	7	8	9	10
120	Susdytinų gaminių dujų terminalo kratuvė		001	Anglies monoksidas (B) Lakieji organiniai junginiai Azoto oksidai (B)	5917 308 5872	g/s g/s g/s	2,126 0,83 0,546	2,126 0,83 0,546	0,2162 0,0844 0,0555
			002	Sieros dioksidas (B) Kietosios dalelės (B) Anglies monoksidas (B) Lakieji organiniai junginiai Azoto oksidai (B) Sieros dioksidas (B) Kietosios dalelės (B)	6486 5917 308 5872 5897 6486	g/s g/s g/s g/s g/s g/s g/s	0,132 2,126 0,83 0,546 2,126 0,018 0,132	0,132 2,126 0,83 0,546 2,126 0,018 0,132	0,0134 0,2162 0,0844 0,0555 0,0018 0,0134
			003	Anglies monoksidas (B) Lakieji organiniai junginiai Azoto oksidai (B) Sieros dioksidas (B) Kietosios dalelės (B)	5917 308 5872 5897 6486	g/s g/s g/s g/s g/s	2,126 0,83 0,546 0,018 0,132	2,126 0,83 0,546 0,018 0,132	0,2162 0,0844 0,0555 0,0018 0,0134
			004	Anglies monoksidas (B) Lakieji organiniai junginiai Azoto oksidai (B) Sieros dioksidas (B) Kietosios dalelės (B)	5917 308 5872 5897 6486	g/s g/s g/s g/s g/s	2,126 0,83 0,546 0,018 0,132	2,126 0,83 0,546 0,018 0,132	0,2162 0,0844 0,0555 0,0018 0,0134
			005	Anglies monoksidas (B) Lakieji organiniai junginiai Azoto oksidai (B) Sieros dioksidas (B) Kietosios dalelės (B)	5917 308 5872 5897 6486	g/s g/s g/s g/s g/s	1,378 0,464 0,181 0,119 0,356	1,378 0,464 0,181 0,119 0,356	0,5446 0,2126 0,1399 0,0647 0,0339
			006	Anglies monoksidas (B) Lakieji organiniai junginiai Azoto oksidai (B) Sieros dioksidas (B) Kietosios dalelės (B)	5917 308 5872 5897 6486	g/s g/s g/s g/s g/s	0,464 0,181 0,119 0,004 0,086	0,464 0,181 0,119 0,004 0,086	1,7 0,4973 0,3271 0,0109 0,0792
			007	Kuro tulpas 5 vnt. po 5,8 m ³	308	g/s	0,003	0,003	0,0000

*Kauno miesto šilumos punktų patalpa
KARO LAIVŲ PATALPA*

2.1 lentelė. STACIONARIŲJŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

Pavadinimas	Taršos šaltiniai			Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje				Teršalų išmetimo trukmė, val./m.
	Nr.	koordinatės ²	aukštis, m	išėjimo angos matmenys, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, °C	ūfrio debitas, Nm ³ /s	
I	2	3	4	5	6	7	8	9
Vandens šildymo katilas „Dakon“ (250 kW)	001	X - 6173164 Y - 321040	12,0	0,3	1,83	132,6	0,18	4380
Du vandens šildymo katilai „Umikat Modal MD 140“ (po 140 kW)	002	X - 6173016 Y - 321307	10,0	0,2	1,04	98,4	0,10	8760
Metallų suvirinimas ir pjaustymas	003	X - 6173109 Y - 321051	12,0	0,25	10,59	18,2	0,48	550
Metallų suvirinimas ir pjaustymas	004	X - 6173112 Y - 321049	12,0	0,25	6,76	18,3	0,31	550
Laivų paviršių antikorozinis padengimas	602	X - 6173086 Y - 320979	10,0	0,5	5,0	10,0	0,98	300

2.2 lentelė. TARŠA ĮAPLINKOS ORA

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Tūšos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis vidut.	vnt.	metinė tūretns	maks.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
020103	Mechaninės dirbtuvės	Vandens šildymo katilas „Dakon“ (250 kW)	001	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm ³	2348,0	2426,0	0,258
	Aprangos ir amunicijos sandėlis	Du vandens šildymo katilai „Unikal Modal MD 140“ (po 140 kW)	002	Azoto oksidai (A) Anglies monoksidas (A) Azoto oksidai (A)	250 177 250	mg/Nm ³ mg/Nm ³ mg/Nm ³	71,0 21,0 95,0	77,0 24,0 102,0	0,103 0,155 0,062
							Iš viso pagal veiklos rūšį:		0,578
1202	Mechaninės dirbtuvės	Metaly suvirinimas ir pjaustymas	003	Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,00128	0,00192	0,003
				Mangano junginiai	3516	g/s	0,00001	0,00001	0,00002
				Geležies junginiai	3113	g/s	0,00008	0,00008	0,0002
				Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,00134	0,00186	0,003
			004	Mangano junginiai	3516	g/s	0,000002	0,000002	0,000004
				Geležies junginiai	3113	g/s	0,00005	0,00005	0,0001
							Iš viso pagal veiklos rūšį:		0,006

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša				metinė t/metus
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vnt.	vidut.	maks.	9	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
				Ksilolas	1260	g/s	0,02593	0,02593	0,028	
				Etilbenzolas	763	g/s	0,00500	0,00500	0,0054	
				Izopropanolis	1108	g/s	0,00185	0,00185	0,002	
				Butanonas	7417	g/s	0,00028	0,00028	0,0003	
				LOJ	308	g/s	0,04380	0,04380	0,0473	
				Toluenas	1950	g/s	0,00009	0,00009	0,0001	
060109	Krantinė		602	Solventnafta	1820	g/s	0,01852	0,01852	0,020	
				Butilakrilatas	6629	g/s	0,00093	0,00093	0,001	
				Metilakrilatas	1336	g/s	0,00093	0,00093	0,001	
				Benzilo alkoholis	292	g/s	0,00037	0,00037	0,0004	
				Metilzobutiketonas	1368	g/s	0,00093	0,00093	0,001	
				Izobutanolis	3177	g/s	0,00037	0,00037	0,0004	
							Iš viso pagal veiklos rūši:		0,107	
							Iš viso įrenginiui:		0,691	

3 lentelė. APLINKOS ORO TERŠAJŲ VALYMO ĮRENGINIAI

Aplinkos oro teršalų valymo įrenginių įmonėje nėra todėl 3 lentelė nepildoma.

UAB „Vijūna“

2.1 lentelė. STACIONARIJŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

Pavadinimas	Nr.	koordinatės*	aukštis, m	išėjimo angos matavimas, m	Išmetamųjų dujų rodikliai			Tersalų išmetimo trukmė, val./m.
					svauro greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Dujinio degiklio „Kühler Prima 20 KW“ dūmtakis	001	X - 6173991 Y - 321575	6,3	0,1	6,7	64,4	0,046	2160
Dujinio degiklio „Kühler Prima 20 KW“ dūmtakis	002	X - 6173995 Y - 321581	6,3	0,1	6,7	64,4	0,046	2160
Dujinio degiklio „Kühler Prima 20 KW“ dūmtakis	003	X - 6173997 Y - 321585	6,3	0,1	6,7	64,4	0,046	2160
Dujinio degiklio „Kühler Prima 20 KW“ dūmtakis	004	X - 6174005 Y - 321592	6,3	0,1	6,7	64,4	0,046	2160
Dujinio degiklio „Kühler Prima 20 KW“ dūmtakis	005	X - 6174028 Y - 321612	6,3	0,1	6,7	64,4	0,046	2160
Dujinio degiklio „Kühler Prima 20 KW“ dūmtakis	006	X - 6174033 Y - 321615	6,3	0,1	6,7	64,4	0,046	2160
Dujinio degiklio „Kühler Prima 20 KW“ dūmtakis	007	X - 6174041 Y - 321626	6,3	0,1	6,7	64,4	0,046	2160
Dujinio degiklio „Kühler Prima 20 KW“ dūmtakis	008	X - 6174048 Y - 321633	6,3	0,1	6,7	64,4	0,046	2160
Dažymo kameros dūmtakis	009	X - 6174026 Y - 321635	6,8	0,15x0,25	8,2	150,1	0,185	1050
Dažymo kameros ortakis	010	X - 6174015 Y - 321622	6,8	0,45x0,45	14,5	46,1	2,378	1050
Dyzelinis šildytuvas	601	X - 6174034 Y - 321632	10,00	0,50	5,0	26,2	0,980	500

* - Koordinatės sistema: LKS 1994 Lithuania TM

2.2 lentelė. TARŠA Į APLINKOS ORĄ

Veiktos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Nr.	Teršalai Pavadinimas	Kodas	Tarša										
		Pavadinimas	3				4	Vienkartinis dydis: vnt. vidut.		metinis maks.							
1	2					6	7	8	9	10							
020103	Serviso patalpos	Dujinio degiklio „Kübler Prima 20 kW“ dūmtakis	001	Anglies monoksidas CO (A)	177	g/s	0,00051	0,00053	0,00015								
					002	Azoto oksidai NOx (A)	250	g/s	0,00021	0,00022	0,00029						
							003	Anglies monoksidas CO (A)	177	g/s	0,00334	0,00336	0,00015				
									004	Azoto oksidai NOx (A)	250	g/s	0,00144	0,00148	0,00029		
											005	Anglies monoksidas CO (A)	177	g/s	0,00330	0,00346	0,00015
													006	Azoto oksidai NOx (A)	250	g/s	0,00157
		007	Anglies monoksidas CO (A)	177											g/s	0,00398	0,00420
				008	Azoto oksidai NOx (A)	250									g/s	0,00200	0,00202
						009	Anglies monoksidas CO (A)	177							g/s	0,00398	0,00420
								009	Azoto oksidai NOx (A)	250					g/s	0,00200	0,00202
										009	Anglies monoksidas CO (A)	177			g/s	0,00398	0,00420
												009	Azoto oksidai NOx (A)	250	g/s	0,00200	0,00202
		009	Anglies monoksidas CO (A)											177	g/s	0,05575	0,06697
009	Azoto oksidai NOx (A)			250	g/s									0,01986	0,02054	0,002	
				009	Sieros dioksidas (A)	1753	g/s							0,00012	0,00019	0,00284	
						009	Kietosios dalelės (A)	6493	g/s					0,01171	0,01319	0,00709	
								Iš viso pagal veiklos rūšį:							0,026		

020103	Dažymo cechas	Dzelinis silētuvas	601	Angļes monoksīdas CO (B)	5917	g/s	0,00033	0,00033	0,0012
				Azoto oksīdi NOx (B)	5872	g/s	0,00083	0,00083	0,003
				Siera dioksīds (B)	5897	g/s	0,00111	0,00111	0,004
				Kļūstus dabētes (B)	6486	g/s	0,00003	0,00003	0,0001
				Iš viso pagal veiklus					
				rūši:					
				Iš viso neorganizuoti					
				turšos šaltiniai:					
				Iš viso ierenginti:					
				0,008					
				0,008					
				0,459					

UAB "Lobony bruo"

2.1 lentelė. STACIONARIJŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

Nr.	pavadinimas	Taršos šaltiniai			Išmetamųjų dujų rodikliai patvirtėjo patvirtimo (matavimo) vietoje				išmetamųjų dujų trukmė, val./m
		koordinatės	aukštis, m	išmetamųjų angos matmenys,	uradito greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio dobitas, Nm ³ /s		
2	1	3	4	5	6	7	8	9	
301/1	Geležin vagonų ir autotransporto įkrovimo posto asp.sistema AS-1	6171618	4	0,5	20,21	22,7	3,6764	6120	
301/2	Geležin vagonų ir autotransporto įkrovimo posto asp.sistema AS-1	6171618	4	0,5	20,66	22,7	3,7584	6120	
301/3	Geležin vagonų ir autotransporto įkrovimo posto asp.sistema AS-1	6171618	4	0,5	21,1	22,7	3,8386	6120	
301/4	Geležin vagonų ir autotransporto įkrovimo posto asp.sistema AS-1	6171618	4	0,5	20,82	22,7	3,7877	6120	
302/1	Sandėlio požeminių transporterių aspiracijos sistema AS-2	6171601	4	0,5	15,06	26,6	5,8312	6120	
302/2	Sandėlio požeminių transporterių aspiracijos sistema AS-2	6171601	4	0,5	17,25	26,6	3,6686	6120	
303	Sandėlio požeminių transporterių aspiracijos sistema AS-3	6171608	9	0,12x0,12	17,27	23,8	0,2216	6120	
304/1	Mobilusis transporterio aspiracijos sistema AS-4	6171636	4	0,12x0,12	16,91	26	0,2175	6120	
304/2	Mobilusis transporterio aspiracijos sistema AS-5	6171636	4	0,12x0,12	16,81	26,1	0,211	6120	
304/3	Mobilusis transporterio aspiracijos sistema AS-6	6171636	4	0,12x0,12	16,59	26	0,2208	6120	
304/4	Mobilusis transporterio aspiracijos sistema AS-7	6171636	4	0,12x0,12	16,62	26	0,2175	6120	
305	Latvo pakrovėjas-lauderis	6171648	9	0,12x0,12	17,06	25,2	0,2118	6120	
306	Sandėlio antžeminės dalies vėdinimas I-1	6171607	15	0,5	8,63	26,6	3,7503	6120	
307	Sandėlio antžeminės dalies vėdinimas I-2	6171616	15	0,5	8,63	26,6	3,7503	6120	
308	Sandėlio antžeminės dalies vėdinimas I-3	6171624	15	0,5	8,63	26,6	3,7503	6120	
309	Sandėlio antžeminės dalies vėdinimas I-4	6171632	15	0,5	8,63	26,6	3,7503	6120	
310	Geležin vagonų ir autotransporto įkrovimo posto vėdinimas I-5	6171616	2	0,45	16,83	25,2	3,0686	6120	
311	Sandėlio natūralios traukos deflektorai su uždarymo vožtuvu	6171605	15	0,5	1,91	25,3	0,35	8784	
312	Sandėlio natūralios traukos deflektorai su uždarymo vožtuvu	6171609	15	0,5	1,91	25,3	0,35	8784	
313	Sandėlio natūralios traukos deflektorai su uždarymo vožtuvu	6171612	15	0,5	1,91	25,3	0,35	8784	
314	Sandėlio natūralios traukos deflektorai su uždarymo vožtuvu	6171615	15	0,5	1,91	25,3	0,35	8784	
315	Sandėlio natūralios traukos deflektorai su uždarymo vožtuvu	6171618	15	0,5	1,91	25,3	0,35	8784	
316	Sandėlio natūralios traukos deflektorai su uždarymo vožtuvu	6171622	15	0,5	1,91	25,3	3,8387	8784	
317	Sandėlio natūralios traukos deflektorai su uždarymo vožtuvu	6171625	15	0,5	1,91	25,3	3,8387	8784	
318	Sandėlio natūralios traukos deflektorai su uždarymo vožtuvu	6171628	15	0,5	1,91	25,3	3,8387	8784	
319	Sandėlio natūralios traukos deflektorai su uždarymo vožtuvu	6171631	15	0,5	1,91	25,3	3,8387	8784	
320	Sandėlio natūralios traukos deflektorai su uždarymo vožtuvu	6171635	15	0,5	1,91	25,3	3,8387	8784	
321/1	Pelenų krova ir pakavimas	6171648	18	0,07	18,7	6	1,44	1680	
321/2	Pelenų krova ir pakavimas	6171648	19	0,3x0,3	10,84	8	0,96	1680	
322	Čiuro generatorius Certus Universal 1800, galiosumas 0,727-1,454 MW	6171557	8	0,4	9,2	164	0,72	4000	
618/1	Krovinių krova iš transporto priemonių (į šiaurę)	6171745	10	0,5	5	0	0,98	2297	
618/2	Krovinių krova į transporto priemones	6171723	10	0,5	5	0	0,98	1738	

Taisos šalinimo pavadinimas	Išmatavimų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje									
	Nr.	Koordinatės	aukštis, m	angos matavimas,	svaisto greitis, m/s	temperatūra, °C	ūrio dėbitas, Nur ³ /s	tesalių išmatavimo trukmė, val./m		
Krovinių krova iš transporto priemonių (į šabefį)	619/1	321736	6171980	10	0,5	5	0	0,98	1212	
Krovinių krova iš transporto priemonių	619/2	321746	6171942	10	0,5	5	0	0,98	907	
Krovinių krova iš transporto priemonių ant krautinės	620/1	321239	6172694	10	0,5	5	0	0,98	1085	
Krovinių krova iš transporto priemonių	620/2	321292	6172523	10	0,5	5	0	0,98	781	
Krovinių krova iš laivų į transporto priemones	621/1	321195	6172619	10	0,5	5	0	0,98	5594	
Krovinių krova iš laivų (krautinė-triumas)	621/2	321193	6172599	10	0,5	5	0	0,98	4358	
Krovinių krova iš transporto priemonių ant krautinės	622/1	321568	6171735	10	0,5	5	0	0,98	2044	
Krovinių krova iš transporto priemonių	622/2	321549	6171748	10	0,5	5	0	0,98	1485	
Krovinių krova iš laivų (krautinė-triumas)	624/1	321539	6171681	10	0,5	5	0	0,98	2889	
Krovinių krova iš laivų į transporto priemones	624/2	321549	6171708	10	0,5	5	0	0,98	1075	
Biūrų krovinių krautuvas iš vaguonų į transporto priemones	625	321767	6171873	10	0,5	5	0	0,98	3288	
Pelencų kreva-pakavimas-sandėliavimas	627	321651	6171758	10	0,5	5	0	0,98	1680	
Paviršių valymas, kiljavinimas, dažymas	629/1	321578	6171855	10	0,5	5	0	0,98	2600	
Metalių suvirinimas ir pjūvinimas	629/2	321578	6171855	10	0,5	5	0	0,98	2600	
Skystų krovinių rezervuaras	640	321869	6171676	12,5	0,1	1,4	18,7	0,246	4870	
Skystų krovinių (bazinės alyvos) krova iš laivo į autocisternas	649/1	321552	6171694	3	0,15	0,65	6	0,0086	292	
Skystų krovinių (bazinės alyvos) krova iš laivo į autocisternas	649/2	321555	6171686	3	0,15	0,65	6	0,0086	292	
Skystų krovinių (bazinės alyvos) krova iš laivo į autocisternas	649/3	321557	6171678	3	0,15	0,65	6	0,0086	292	
Skystų krovinių (aliejus, RRMF, angalinės kilmės) krova į laivus	650/1	321545	6171663	10	0,5	5	6	0,98	1948	
Skystų krovinių (dyzkeluro, mazuto) krova į laivus	650/2	321538	6171681	10	0,5	5	6	0,98	934	
Krovinių krova iš transporto priemonių (į šabefį)	653/1	321682	6171826	10	0,5	5	0	0,98	4339	
Krovinių krova į transporto priemones	653/2	321658	6171831	10	0,5	5	0	0,98	3122	
Krovinių krova iš laivų į transporto priemones	654/1	321152	6172783	10	0,5	5	0	0,98	883	
Krovinių krova į laivus	654/2	321150	6172764	10	0,5	5	0	0,98	3372	
Krovinių krova iš laivų į transporto priemones	655/1	321245	6172455	10	0,5	5	0	0,98	1549	
Krovinių krova į laivus	655/2	321243	6172434	10	0,5	5	0	0,98	1858	
Krovinių krova iš laivų į transporto priemones	656/1	321273	6172295	10	0,5	5	0	0,98	883	
Krovinių krova į laivus	656/2	321286	6172268	10	0,5	5	0	0,98	1124	
Krovinių krova sandėliuose	675/1	321560	6172575	10	0,5	5	0	0,98	862	
Krovinių krova sandėliuose	675/2	321348	6172517	10	0,5	5	0	0,98	2615	
Krovinių krova sandėliuose	676/2	321342	6172534	10	0,5	5	0	0,98	844	
Krovinių krova sandėliuose	677/1	321547	6172622	10	0,5	5	0	0,98	422	
Krovinių krova sandėliuose	677/2	321334	6172562	10	0,5	5	0	0,98	603	

Tarpas salciniai	Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio pečimino (mašavimo) vietoje								
	pavadinimas	Nr.	koordinatės	aukštis, m	angos matmenys,	angos greitis, m/s	temperatūra, °C	ūlrio akšitas, Nm ³ /s	teršalų išmetimo trukmė, val./m
		2	3	4	5	6	7	8	9
Krovinių krova sandėliuose	678/1	321541	6172639	10	0,5	5	0	0,98	422
Krovinių krova sandėliuose	678/2	321329	6172581	10	0,5	5	0	0,98	723
Krovinių krova sandėliuose	679/1	321534	6172667	10	0,5	5	0	0,98	3743
Krovinių krova sandėliuose	679/2	321322	6172608	10	0,5	5	0	0,98	8121
Krovinių krova sandėliuose	680/1	321667	6172194	10	0,5	5	0	0,98	856
Krovinių krova sandėliuose	680/2	321453	6172153	10	0,5	5	0	0,98	603
Krovinių krova sandėliuose	681/1	321673	6172171	10	0,5	5	0	0,98	302
Krovinių krova sandėliuose	681/2	321465	6172113	10	0,5	5	0	0,98	4603
Krovinių krova sandėliuose	682/1	321680	6172151	10	0,5	5	0	0,98	302
Krovinių krova sandėliuose	682/2	321639	6172121	10	0,5	5	0	0,98	302
Sieros iškrovimas	685/1	321617	6171697	10	0,5	5	0	0,98	1458
Sieros pakrovimas	685/2	321556	6171724	10	0,5	5	0	0,98	1154
Sieros iškrovimas	686/1	321634	6171672	10	0,5	5	0	0,98	1843
Sieros pakrovimas	686/2	321618	6171647	10	0,5	5	0	0,98	1411

Pastabos:

- 1) pagal t.š. Nr. 306 analogą
- 2) pagal t.š. Nr. 315 analogą
- 3) pagal t.š. Nr. 318 analogą

2.2. Iestē. TARŠA JA PLĒNKOS ORA

Veiklos nāves kods	Cechu ar kt. pavadināms arba Nr.	Tiesas šķirtni		Tiesādu		Tiesā				
		parvārdnāms	Nr.	parvārdnāms	kods	vārd.	vidūl.	maks. 1	metnā, tonnāms	
020103	Komercenāms gēru kārtnāms metāsm	3	4	5	6	7	8	9	10	
	Gasu gēnerātorāms Cetus Universal 1800, gēnerātorāms 0,727-1,454 MW		322	Anglāms tērnobāms (A)	177	mg/m ³	15,1	480	2,9159	
				Arāms oksiāms (A)	250	mg/No ³	128,3	350	1,0549	
				Sierms oksiāms (A)	1753	mg/No ³	0	35	0,5629	
							B viso pāgāļ vārdāms rāš.			
									4,3337	

koncentrācijs pāgāļ LAND 43-2013 (āgēsmā pāmāms dāms).

Veiklos nāves kods	Cechu ar kt. pavadināms arba Nr.	Tiesas šķirtni		Tiesādu		Tiesā				
		parvārdnāms	Nr.	parvārdnāms	kods	vārd.	vidūl.	maks. 1	metnā, tonnāms	
091009	Sandāms	3	4	5	6	7	8	9	10	
091009	Sandāms		321/1	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,05915	0,03915	0,2368	
091009	Pelēmā sandāms pārkāms		627	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,04535	0,04944	0,2622	
							B viso pāgāļ vārdāms rāš.			
									0,0168	
									0,5158	

Veiklos nāves kods	Cechu ar kt. pavadināms arba Nr.	Tiesas šķirtni		Tiesādu		Tiesā				
		parvārdnāms	Nr.	parvārdnāms	kods	vārd.	vidūl.	maks. 1	metnā, tonnāms	
120100	Dir. kr. tērnāms	3	4	5	6	7	8	9	10	
120100	Dir. kr. tērnāms		301/1	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,01865	0,02000	0,4116	
120100	Dir. kr. tērnāms		301/2	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,01776	0,02045	0,3900	
120100	Dir. kr. tērnāms		301/3	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,02225	0,02507	0,4904	
120100	Dir. kr. tērnāms		301/4	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,02061	0,02473	0,4541	
120100	Dir. kr. tērnāms		302/1	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,04064	0,04496	0,8954	
120100	Dir. kr. tērnāms		302/2	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,02021	0,02425	0,4453	
120100	Dir. kr. tērnāms		303	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,08137	0,09145	0,3002	
120100	Dir. kr. tērnāms		304/1	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,08152	0,09168	0,3035	
120100	Dir. kr. tērnāms		304/2	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,08132	0,09165	0,3039	
120100	Dir. kr. tērnāms		304/3	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,08130	0,09146	0,3036	
120100	Dir. kr. tērnāms		304/4	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,08136	0,09144	0,3030	
120100	Dir. kr. tērnāms		305	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,09140	0,09165	0,3030	
120100	Dir. kr. tērnāms		306	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,03312	0,03724	0,7297	
120100	Dir. kr. tērnāms		307	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,03312	0,03724	0,7297	
120100	Dir. kr. tērnāms		308	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,03311	0,03724	0,7297	
120100	Dir. kr. tērnāms		309	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,03312	0,03724	0,7297	
120100	Dir. kr. tērnāms		310	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,01685	0,02022	0,3112	
120100	Dir. kr. tērnāms		311	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,00128	0,00154	0,0405	
120100	Dir. kr. tērnāms		312	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,00128	0,00154	0,0405	
120100	Dir. kr. tērnāms		313	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,00128	0,00154	0,0405	
120100	Dir. kr. tērnāms		314	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,00128	0,00154	0,0405	
120100	Dir. kr. tērnāms		315	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,00128	0,00154	0,0405	
120100	Dir. kr. tērnāms		316	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,01405	0,01689	0,4443	
120100	Dir. kr. tērnāms		317	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,01405	0,01689	0,4443	
120100	Dir. kr. tērnāms		318	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,01405	0,01689	0,4443	
120100	Dir. kr. tērnāms		319	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,01405	0,01689	0,4443	
120100	Dir. kr. tērnāms		320	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,01405	0,01689	0,4443	
120100	Atvāms sūstāms		618/1	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,02526	0,02526	0,0572	
120100	Atvāms sūstāms		618/2	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,01355	0,01355	0,0544	
120100	Atvāms sūstāms		619/1	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,02526	0,02526	0,0572	
120100	Atvāms sūstāms		619/2	Kietāms dāms (C)	4281	g/s	0,00269	0,00269	0,0069	

Veiklos rādītājs Kods	Cechā ar kt. pavadinājums ar/bā Nr.	Termins sākoties		Terminā		Veiklas rādītājs Kods	Veiklas rādītājs Kods		Veiklas rādītājs Kods	Veiklas rādītājs Kods		Veiklas rādītājs Kods
		1	2	3	4		5	6		7	8	
120100	131a-133a. krantmalis	Krovīņu krova ir transporta priekšmeti un krantmalis			6201 Krievu daļiņas (C)	4281	0,00460	0,00460	0,0015			0,0015
120100	131a-133a. krantmalis	Krovīņu krova ir transporta priekšmetus			6202 Krievu daļiņas (C)	4281	0,00036	0,00036	0,0001			0,0001
120100	4. pilsas	Krovīņu krova ir laivu transporta priekšmetus			6211 Krievu daļiņas (C)	4281	0,02540	0,02540	0,0289			0,0289
120100	4. pilsas	Krovīņu krova ir laivus (transporta priekšmetus)			6212 Krievu daļiņas (C)	4281	0,06470	0,06470	0,0622			0,0622
120100	140. krantmalis	Krovīņu krova ir transporta priekšmeti un krantmalis			6221 Krievu daļiņas (C)	4281	0,00531	0,00531	0,0069			0,0069
120100	140. krantmalis	Krovīņu krova ir transporta priekšmetus			6222 Krievu daļiņas (C)	4281	0,01355	0,01355	0,0237			0,0237
120100	140. krantmalis	Krovīņu krova ir laivus (transporta priekšmetus)			6241 Krievu daļiņas (C)	4281	0,06470	0,06470	0,0661			0,0661
120100	140. krantmalis	Krovīņu krova ir laivu transporta priekšmetus			6242 Krievu daļiņas (C)	4281	0,06289	0,06289	0,0620			0,0620
120100	140. krantmalis	Blīvu krovīņu krovu ir vaļņus transporta priekšmetus			6252 Krievu daļiņas (C)	4281	0,00818	0,00818	0,0174			0,0174
120100	140. krantmalis	Slēpti krovīņu rezervārus			640. Labāji organizāciju Jungaļi	308	0,12031	0,12031	2,1093			2,1093
120100	140. krantmalis	Slēpti krovīņu (buziņās aļņus) krova ir laivu autostātnas			6491. Labāji organizāciju Jungaļi	308	0,00011	0,00011	0,0001			0,0001
120100	140. krantmalis	Slēpti krovīņu (buziņās aļņus) krova ir laivu autostātnas			6492. Labāji organizāciju Jungaļi	308	0,00011	0,00011	0,0001			0,0001
120100	140. krantmalis	Slēpti krovīņu (buziņās aļņus) krova ir laivu autostātnas			6493. Labāji organizāciju Jungaļi	308	0,00011	0,00011	0,0001			0,0001
120100	140. krantmalis	Slēpti krovīņu (aļņus, RRM, angālis (krievu) krova laivus			6501. Labāji organizāciju Jungaļi	308	0,01108	0,01122	0,0777			0,0777
120100	140. krantmalis	Slēpti krovīņu (aļņus, RRM, angālis (krievu) krova laivus			6502. Labāji organizāciju Jungaļi	308	0,01108	0,01122	0,0773			0,0773
120100	140. krantmalis	Krovīņu krova ir transporta priekšmeti (J. Subell)			6531 Krievu daļiņas (C)	4281	0,00460	0,00460	0,0258			0,0258
120100	140. krantmalis	Krovīņu krova ir transporta priekšmetus			6532 Krievu daļiņas (C)	4281	0,00036	0,00036	0,0005			0,0005
120100	5. pilsas	Krovīņu krova ir laivu transporta priekšmetus			6541 Krievu daļiņas (C)	4281	0,02540	0,02540	0,0659			0,0659
120100	5. pilsas	Krovīņu krova ir laivus			6542 Krievu daļiņas (C)	4281	0,04884	0,04884	0,0792			0,0792
120100	3. pilsas	Krovīņu krova ir laivus			6551 Krievu daļiņas (C)	4281	0,02540	0,02540	0,0688			0,0688
120100	3. pilsas	Krovīņu krova ir laivus			6552 Krievu daļiņas (C)	4281	0,04684	0,04684	0,0232			0,0232
120100	2. pilsas	Krovīņu krova ir laivu transporta priekšmetus			6561 Krievu daļiņas (C)	4281	0,02540	0,02540	0,0659			0,0659
120100	2. pilsas	Krovīņu krova ir laivus			6562 Krievu daļiņas (C)	4281	0,04684	0,04684	0,0131			0,0131
120100	ICB 5a. vākumi pusē	Krovīņu krova ir laivus			6751 Krievu daļiņas (C)	4281	0,04495	0,04495	0,0135			0,0135
120100	ICB 5a. vākumi pusē	Krovīņu krova ir laivus			6752 Krievu daļiņas (C)	4281	0,04495	0,04495	0,0135			0,0135
120100	ICB 6a. vākumi pusē	Krovīņu krova ir laivus			6761 Krievu daļiņas (C)	4281	0,04495	0,04495	0,0135			0,0135
120100	ICB 6a. vākumi pusē	Krovīņu krova ir laivus			6762 Krievu daļiņas (C)	4281	0,04495	0,04495	0,0135			0,0135
120100	ICB 7a. vākumi pusē	Krovīņu krova ir laivus			6771 Krievu daļiņas (C)	4281	0,04495	0,04495	0,0066			0,0066
120100	ICB 7a. vākumi pusē	Krovīņu krova ir laivus			6772 Krievu daļiņas (C)	4281	0,04495	0,04495	0,0068			0,0068
120100	ICB 8a. vākumi pusē	Krovīņu krova ir laivus			6781 Krievu daļiņas (C)	4281	0,04495	0,04495	0,0066			0,0066
120100	ICB 8a. vākumi pusē	Krovīņu krova ir laivus			6782 Krievu daļiņas (C)	4281	0,02718	0,02718	0,0230			0,0230
120100	ICB 9a. vākumi pusē	Krovīņu krova ir laivus			6791 Krievu daļiņas (C)	4281	0,02777	0,02777	0,0173			0,0173
120100	ICB 9a. vākumi pusē	Krovīņu krova ir laivus			6792 Krievu daļiņas (C)	4281	0,04495	0,04495	0,0564			0,0564
120100	ICB 9a. vākumi pusē	Krovīņu krova ir laivus			6801 Krievu daļiņas (C)	4281	0,04338	0,04338	0,0260			0,0260
120100	ICB 6a. vākumi pusē	Krovīņu krova ir laivus			6802 Krievu daļiņas (C)	4281	0,04352	0,04352	0,0189			0,0189
120100	ICB 8a. vākumi pusē	Krovīņu krova ir laivus			6811 Krievu daļiņas (C)	4281	0,04495	0,04495	0,0092			0,0092
120100	ICB 8a. vākumi pusē	Krovīņu krova ir laivus			6812 Krievu daļiņas (C)	4281	0,04495	0,04495	0,0711			0,0711
120100	ICB 9a. vākumi pusē	Krovīņu krova ir laivus			6821 Krievu daļiņas (C)	4281	0,04495	0,04495	0,0092			0,0092
120100	ICB 9a. vākumi pusē	Krovīņu krova ir laivus			6822 Krievu daļiņas (C)	4281	0,04495	0,04495	0,0059			0,0059
120100	Territorija. krantmalis	Sieros pakrovīņus			6851 Krievu daļiņas (C)	4281	0,02572	0,02572	0,0029			0,0029
120100	Territorija. krantmalis	Sieros pakrovīņus			6852 Krievu daļiņas (C)	4281	0,01280	0,01280	0,0025			0,0025
120100	Territorija. krantmalis	Sieros pakrovīņus			6861 Krievu daļiņas (C)	4281	0,02777	0,02777	0,0051			0,0051
120100	Territorija. krantmalis	Sieros pakrovīņus			6862 Krievu daļiņas (C)	4281	0,01355	0,01355	0,0038			0,0038

Ja vien pagali veidoti rādītāji: 11,7661

Vārds rūši kods	Cocho ar tā pavadinājumus ar Nr.	Tāršus satinās		Teršņi		Ieša			
		pavadinājumus	Nr.	pavadinājumus	kods	veid.	veikt.	matn.	matn.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
120280	Ausolārijūves	Pārvaldī vājums, fājavams, dažiems	629/1	Acetons (dimeilacetons)	65	g/g	0,00087	0,00120	0,013
				Etanols (tīrs alkohols)	359	g/g	0,00069	0,00092	0,0085
				Butilacetāts	367	g/g	0,00064	0,00074	0,0068
				Etanols (tīrs alkohols)	739	g/g	0,00048	0,00056	0,0045
				Dihlētāns	747	g/g	0,00112	0,00128	0,0108
				Trebutāns	8115	g/g	0,00065	0,00075	0,0061
				Etanolānāls (izotūdio alkohols, 2-uzsilgspējais)	3177	g/g	0,00012	0,00012	0,0011
				Xahīns (tūrens, dimeilberāts)	1260	g/g	0,00169	0,00224	0,0211
				Lakšņi organiski (mārgāni)	308	g/g	0,00701	0,00876	0,2162
				Soborānāls	1820	g/g	0,00064	0,00107	0,0103
				Tolūols (tūrens)	1950	g/g	0,00244	0,00294	0,0228
				Činkas ir fā jūngāni (pagal cūks)	2791	g/g	0,00023	0,00032	0,0001
				Xāns dabks (C)	4281	g/g	0,00057	0,00064	0,0063
120290	Ausolārijūves	Mūšāļ savrūnāms ir pīrvoms	629/2	Geļāns ir jū jūngāni	3113	g/g	0,00100	0,00100	0,1121
				Mārgāns olīdāts	3516	g/g	0,00251	0,00251	0,0040
				Čerāns sērvānāms	2721	g/g	0,00206	0,00206	0,0062
				Phenolā	3015	g/g	0,00101	0,00101	0,0014
				Kāts dabks (C)	4281	g/g	0,00101	0,00101	0,0014
				Angāns mēvāks (C)	6069	g/g	0,02718	0,02718	0,0531
				Angāns olīdāts (C)	6044	g/g	0,02227	0,02227	0,0453
				Phāro vārdālis	862	g/g	0,00093	0,00093	0,0013
					B vāro pagāļ vārdāls (g/g)		B vāro jūngāni:		17,2705

Pasūbos:

- 1) pagāļ t.s. Nr. 306 analoģā
- 2) pagāļ t.s. Nr. 315 analoģā
- 3) pagāļ t.s. Nr. 318 analoģā

UPTA PLOVIMASO KOROVIJY TERMINO

2.1 lentelė. STACIONARIJŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

pavadinimas	Nr.	koordinatės		aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje				
		X	Y			tempera- tūra, °C	srauto greitis, m/s	tūrio debitas, Nm ³ /s	teršalų išmetimo trukmė, val./m	
I	2	3		4	5	6	7	8	9	
Neorganizuotas išmetimas	601	320733	6173271	10	0,5	5	0	0,98	700	
Neorganizuotas išmetimas	602	320736	6173312	10	0,5	5	0	0,98	700	
Neorganizuotas išmetimas	605	320697	6173278	10	0,5	5	0	0,98	900	
Neorganizuotas išmetimas	629	320743	6173289	10	0,5	5	0	0,98	8760	
Neorganizuotas išmetimas	603	320730	6173334	10	0,5	5	0	0,98	400	
Neorganizuotas išmetimas	604	320726	6173368	10	0,5	5	0	0,98	400	
Neorganizuotas išmetimas	606	320745	6173374	10	0,5	5	0	0,98	600	
Neorganizuotas išmetimas	607	320681	6173334	10	0,5	5	0	0,98	800	
Neorganizuotas išmetimas	630	320723	6173350	10	0,5	5	0	0,98	3000	
Neorganizuotas išmetimas	608	320703	6173408	10	0,5	5	0	0,98	700	
Neorganizuotas išmetimas	609	320746	6173404	10	0,5	5	0	0,98	900	
Neorganizuotas išmetimas	610	320665	3173398	10	0,5	5	0	0,98	900	
Neorganizuotas išmetimas	627	320724	6173416	10	0,5	5	0	0,98	8760	
Neorganizuotas išmetimas	615	320654	6173548	10	0,5	5	0	0,98	700	
Neorganizuotas išmetimas	616	320623	6173550	10	0,5	5	0	0,98	700	
Neorganizuotas išmetimas	617	320632	6173524	10	0,5	5	0	0,98	1200	
Neorganizuotas išmetimas	620	320703	6173470	10	0,5	5	0	0,98	3500	
Neorganizuotas išmetimas	621	320654	6173434	10	0,5	5	0	0,98	3500	
Neorganizuotas išmetimas	628	320696	6173448	10	0,5	5	0	0,98	900	

2.2 lentelė. TARŠA Į AFLINKOS ORĄ

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Tertiniai		Tarša			
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vt.	vidut.	maks.	metinė, t/metus
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
120100	Durpių/durpių briketų krova Aikštėlė		601	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,24980	0,24980	0,0103
120100	Durpių/durpių briketų krova Aikštėlė		602	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,24980	0,24980	0,0103
120100	Durpių/durpių briketų krova Laivo triumas		605	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,06546	0,06546	0,0162
120100	Durpių/durpių briketų sandėlis Aikštėlė		629	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00832	0,00832	0,2624
120100	Stybinių medžiagų krova Aikštėlė		603	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,02960	0,02960	0,0021
120100	Stybinių medžiagų krova Aikštėlė		604	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,02960	0,02960	0,0021
120100	Stybinių medžiagų krova Automobilų kėbulas		606	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01440	0,01440	0,0007
120100	Stybinių medžiagų krova Laivo triumas		607	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,04650	0,04650	0,0016
120100	Stybinių medžiagų sandėlis Aikštėlė		630	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01898	0,01898	0,2050
120100	Metalo laužo krova Aikštėlė		608	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00608	0,00608	0,0022
120100	Metalo laužo krova Automobilų kėbulas		609	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00946	0,00946	0,0003
120100	Metalo laužo krova Laivo triumas		610	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01475	0,01475	0,0059
120100	Metalo laužo sandėliavimas Aikštėlė		627	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,0059	0,0059	0,1845
120100	Grūdų krova į krovdežę/kor Krovadėžė/kontaineris/piltuvas		615	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,04415	0,04415	0,0234
120100	Grūdų krova į krovdežę/kor Laivo triumas		616	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,08451	0,08451	0,0014
120100	Grūdų krova į autotransportą Laivo triumas		617	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01833	0,01833	0,0575
120100	Antracito krova į aikštėlę iš Aikštėlė		620	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,04150	0,04150	0,0198
120100	Antracito krova į laivą Laivo triumas		621	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,02603	0,02603	0,0186
120100	Antracito sandėliavimas Aikštėlė		628	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,11389	0,11389	0,3690
									1,1933

Iš viso pagal veiklos rūšį:

LKAB „Klaipėdos smelė“

2.1 lentelė. STACIONARIJŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

pavadinimas	Nr.	Taršos šaltiniai		Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje									
		koordinatės		aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	tersalų išmetimo trukmė, val./m	6	7	8	9
		X	Y										
1	2	3	4	5	6	7	8	9					
Nauji taršos šaltiniai													
Birių krovinių perkrovimas kranų kausą	608	6175392	320268	10	0,5	0,98	5	0				1500	
Birių krovinių perkrovimas laivo triumą	609	6175383	320248	10	0,5	0,98	5	0				1500	
Esami taršos šaltiniai													
Bendra ventiliacija	040	6174496	320528	5	0,24 (0,3 x 0,2)	9,73	16	0,44				8500	
Bendra ventiliacija	041	6174496	320526	5	0,24 (0,3 x 0,2)	10,39	16	0,47				8500	
Bendra ventiliacija	042	6174495	320524	5	0,24 (0,3 x 0,2)	10,17	16	0,46				8500	
Kompresorinės ventiliacija													
Katilai, (0,16 MW)	047	6174334	320549	7	0,7	8,89	16	3,42				8760	
Akumulacinės ventiliacija	096	6173907	320604	13,5	0,2	5,73	131	0,18				3500	
Katilai "Viessmann" (0,72 MW)	097	6173903	320575	5	0,24	11,94	16	0,54				8500	
Katilai „Viessmann“, (0,460) MW	099*	6175161	320455	16	0,4	7,8	136	0,98				8760	
Oro pašildymo įrenginys	100	6175308	320446	12,5	0,1	4,89	128	0,96				8760	
Oro pašildymo įrenginys	101	6175300	320448	12,5	0,1	5,86	55	0,046				1100	
Oro pašildymo įrenginys	102	6175285	320449	12,5	0,1	5,35	56	0,042				1100	
Oro pašildymo įrenginys	103	6175233	320450	13,5	0,1	5,73	54	0,045				1100	
Oro pašildymo įrenginys	104	6175203	320434	13,5	0,1	6,11	52	0,048				1100	
Oro pašildymo įrenginys	105	6175187	320448	13,5	0,13	5,86	57	0,046				1100	
Oro pašildymo įrenginys	106	6175204	320452	13,5	0,1	6,03	53	0,08				1100	
Oro pašildymo įrenginys	107	6175235	320446	13,5	0,1	5,73	52	0,045				1100	
Oro pašildymo įrenginys						5,61	54	0,044				1100	

pavadinimas	Nr.	Taršos šaltiniai			išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje					
		koordinatės		aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	teršalų išmetimo trukmė, val./m	
		X	Y							
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
Oro pašildymo įrenginys	108	6175187	320454	13,5	0,1	5,99	58	0,047	1100	
Oro pašildymo įrenginys	109	6175285	320421	12,5	0,1	5,48	52	0,043	1100	
Oro pašildymo įrenginys	110	6175282	320420	12,5	0,1	5,73	54	0,045	1100	
Akumuliatorių pakrovimas	111	6175227	320459		Laikinai	nedirba				
Suvirinimo-pjovimo postai	112	6175194	320466	5	0,2	9,55	17	0,3	2000	
Suvirinimo-pjovimo postai	113	6175197	320465	5	0,15	18,12	17	0,32	2000	
Duobės ventiliacija	114	6175298	320441	40	0,33	11,46	16	0,98	720	
Bendra ventiliacija	115	6175302	320440	40						
Bendra ventiliacija	116	6175312	320439	13,5	0,8	8,6	17	4,32	2100	
Dūmų ištraukimas	117	6175180	320448	13	(1200 x 600)					
Dūmų ištraukimas	118	6175180	320444	40	0,2	10,82	17	0,87	2100	
Bendra ventiliacija	119	6175219	320439	13,5	0,2	11,15	17	0,35	720	
Bendra ventiliacija	120	6175161	320454	13,5	0,4	11,46	17	0,36	720	
Dūmų ištraukimas	121	6175277	320451	40	0,6	7,25	17	0,91	2100	
Dūmų ištraukimas	122	6175250	320456	40	0,2	6,69	16	1,89	2100	
Dažymo postas	123	6175197	320441	40	0,2	10,83	16	0,34	180	
Talpyklos alsuoklis	606	6175350	320400	10	Laikinai	nedirba				
Neorganizuotas išmetimas	607	6175197	320441	10	0,5	0,98	5	0	8760	
					0,5	0,98	5	0	5000	

2.2.lentelė. TARŠA Į APLINKOS ORĄ

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Tersalai		Tarša				
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vnt.	vidut.	maks. ¹	8	9
1	2	3	4	5	6	7	8	9		10
	Nauji taršos šaltiniai									
1202	Gamybos padalinys	Birių krovinių perkrovimas į krano kausą	608	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,04415	0,04415		0,0312
1202	Gamybos padalinys	Birių krovinių perkrovimas į laivo triumą	609	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,08451	0,08451		0,0186
	Esami taršos šaltiniai									
020103	Katiline Nr.3	Katilai, (2vnt. x 0,16 MW) kuras-gamitinės dujos	096	Kietosios dalelės (A) Anglies monoksidas (A) Azoto oksidai (A) Sieros anhidridas (A)	6493 177 250 1753	mg/Nm ³ - mg/Nm ³ mg/Nm ³	nenormuojama nenormuojama 123,1 nenormuojama	nenormuojama nenormuojama		0,2199
020103	Katiline Nr.1	Katilai "Viessmann" "Vitoplex 300" (2vnt. x 0,720 MW*) kuras-gamitinės dujos	098	Kietosios dalelės (A) Anglies monoksidas (A) Azoto oksidai (A) Sieros anhidridas (A)	6493 177 250 1753	mg/Nm ³ mg/Nm ³ mg/Nm ³ mg/Nm ³	nenormuojama nenormuojama 127,00 nenormuojama	nenormuojama nenormuojama		0,4460
020103	Katiline Nr.2	Katilai „Viessmann“, (2vnt. x 0,46 MW) kuras-gamitinės dujos	099*	Kietosios dalelės (A) Anglies monoksidas (A) Azoto oksidai (A) Sieros anhidridas (A)	6493 177 250 1753	mg/Nm ³ mg/Nm ³ mg/Nm ³ mg/Nm ³	nenormuojama nenormuojama 118,70 nenormuojama	nenormuojama nenormuojama		0,2651
020103	Lokomotyvų-motorvežių remonto dirbtuvės	Oro pašildymo įrenginys	100	Anglies monoksidas (C) Azoto oksidai (C)	6069 6044	g/s g/s	0,00402 0,00536	0,00455 0,00559		0,0212
020103	Lokomotyvų-motorvežių remonto dirbtuvės	Oro pašildymo įrenginys	101	Anglies monoksidas (C) Azoto oksidai (C)	6069 6044	g/s g/s	0,00332 0,00476	0,00354 0,00520		0,0131 0,0188

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
020103	Lokomotyvų-motorvežių remonto dirbtuvės	Oro pašildymo įrenginys	102	Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,00369	0,00388	0,0146
020103	Remonto dirbtuvės	Oro pašildymo įrenginys	103	Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,00486	0,00533	0,0192
020103	Remonto dirbtuvės	Oro pašildymo įrenginys	104	Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,00454	0,00482	0,0180
020103	Remonto dirbtuvės	Oro pašildymo įrenginys	104	Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,00545	0,00561	0,0216
020103	Remonto dirbtuvės	Oro pašildymo įrenginys	105	Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,00407	0,00443	0,0161
020103	Remonto dirbtuvės	Oro pašildymo įrenginys	105	Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,00524	0,00541	0,0208
020103	Remonto dirbtuvės	Oro pašildymo įrenginys	106	Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,00682	0,00780	0,0270
020103	Remonto dirbtuvės	Oro pašildymo įrenginys	106	Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,00869	0,00985	0,0344
020103	Remonto dirbtuvės	Oro pašildymo įrenginys	107	Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,00421	0,00459	0,0167
020103	Remonto dirbtuvės	Oro pašildymo įrenginys	107	Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,00516	0,00539	0,0204
020103	Remonto dirbtuvės	Oro pašildymo įrenginys	108	Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,00418	0,00468	0,0166
020103	Remonto dirbtuvės	Oro pašildymo įrenginys	108	Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,00513	0,00528	0,0203
020103	Remonto dirbtuvės	Oro pašildymo įrenginys	109	Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,00411	0,00479	0,0163
020103	Remonto dirbtuvės	Oro pašildymo įrenginys	109	Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,00517	0,00550	0,0205
020103	Remonto dirbtuvės	Oro pašildymo įrenginys	110	Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,00361	0,00412	0,0143
020103	Remonto dirbtuvės	Oro pašildymo įrenginys	110	Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,00457	0,00475	0,0181
						g/s	0,00327	0,00378	0,0129
						g/s	0,00498	0,00547	0,0197
							Iš viso pagal veiklos rūši: 1,3973		
1202	Aumulatorinė	Akumuliatorių pakrovimas	040	Sieros rūgštis	1761	g/s	0,00022	0,00026	0,0067
1202	Aumulatorinė	Akumuliatorių pakrovimas	041	Sieros rūgštis	1761	g/s	0,00024	0,00028	0,0073
1202	Aumulatorinė	Akumuliatorių pakrovimas	042	Sieros rūgštis	1761	g/s	0,00028	0,00032	0,0086
1202	Kompresorinė	Ventiliacija	047	Amoniakas	134	g/s	0,00195	0,00195	0,0615

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1202	Akumuliatorinė	Akumuliatorių pakrovimas	097	Sieros rūgštis	1761	g/s	0,00049	0,00065	0,0150
1202	Akumuliatorinė	Akumuliatorių pakrovimas	111	Laikiniai nedirba					
1202	Remonto dirbtuvės	Suvirinimo-pjovimo postai	112	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00183	0,00228	0,0001
				Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,00186	0,00225	0,0730
				Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,00204	0,00246	0,0728
				Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,02044	0,02044	0,1472
				Mangano oksidai	3516	g/s	0,00064	0,00064	0,0046
				Fluoridai	3015	g/s	0,00001	0,00001	0,0001
				Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001
				Chromas šešiavalentis	2721	g/s	0,00000	0,00000	0,0000
1202	Remonto dirbtuvės	Suvirinimo-pjovimo postai	113	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00179	0,00195	0,0000
				Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,00120	0,00160	0,0731
				Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,00154	0,00198	0,0729
				Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,02044	0,02044	0,1472
				Mangano oksidai	3516	g/s	0,00064	0,00064	0,0046
				Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00000	0,0000
				Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00000	0,00000	0,0000
				Chromas šešiavalentis	2721	g/s	0,00000	0,00000	0,0000
1202	Lokomotyvių-motorvežių remonto dirbtuvės	Duobės ventiliacija	114	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00363	0,00402	0,0094
1202	remonto dirbtuvės	Bendra ventiliacija	115	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00907	0,01037	0,0686
1202	Remonto dirbtuvės	Dūmų ištraukimas	116	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00174	0,00191	0,0132
			117	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00119	0,00144	0,0031
				Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,01474	0,01883	0,0382
				Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,05075	0,06034	0,1315
				Sieros anhidridas (C)	6051	g/s	0,00186	0,00284	0,0048
1202	Remonto dirbtuvės	Dūmų ištraukimas	118	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00126	0,00148	0,0033
				Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,01487	0,01710	0,0385
				Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,05231	0,05764	0,1356
1202	Remonto dirbtuvės	Bendra ventiliacija	119	Sieros anhidridas (C)	6051	g/s	0,00194	0,00292	0,0050
1202	Remonto dirbtuvės	Bendra ventiliacija	120	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00246	0,00282	0,0186
				Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00491	0,00548	0,0371

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1202	Kranų remonto dirbuvės	Dūmų ištraukimas	121	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00122	0,00133	0,0008
				Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,00867	0,00979	0,0056
				Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,05256	0,05596	0,0341
1202	Kranų remonto dirbuvės	Dūmų ištraukimas	122	Sieros anhidridas (C)	6051	g/s	0,00245	0,00275	0,0016
				Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00126	0,00148	0,0008
				Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,01336	0,01530	0,0087
				Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,04478	0,05094	0,0290
				Sieros anhidridas (C)	6051	g/s	0,00259	0,00292	0,0017
1202	Dažymo patalpa	Dažymo postas	123	Laikiniai nedirba					
1202	Degalinė	Talpyklos alsuoklis	606	Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	28,27546	28,27546	1,4309
1202	Dažymas	Neorganizuotas išmetimas	607	Acetonas	65	g/s	0,00456	0,00456	0,0821
				Butanolis	359	g/s	0,00134	0,00134	0,0242
				Butilacetatas	367	g/s	0,00126	0,00126	0,0226
				Eksanolis	739	g/s	0,00372	0,00372	0,0669
				Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,08639	0,08639	1,5550
				Solventmafta	1820	g/s	0,00627	0,00627	0,1128
				Toluolas	1950	g/s	0,00524	0,00524	0,0943
							Is viso pagal veiklos rūši:		4,6728
							Is viso įrenginiui:		6,0701

Pastaba:

¹ Pagal išmetamų teršalų iš kuro deginančių įrenginių normas LAND 43-2013

UAB „Birų Kravimų Permuolės“
2018-01

Stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių fiziniai duomenys ir tarša kietosiomis dalelėmis į aplinkos orą įgyvendinus planuojamą veiklą

10 lentelė

pavadinimas	Nr.	Taršos šaltiniai			išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paeinimo (matavimo) vietoje		Teršalai			Planuojama tarša		Planuojamas darbo laikas val./metus
		koordinatės	aukštis, m	išėjimo angos matavimas, m	temperatūra, °C	tūrio debitas Nm ³ /s	pavadinimas	kodas	vienkartinis max dydis, g/s	metinė, t/m		
Oro valymo įrenginys	001	6173786; 320569	16	0,4	7	1,228	Kietos dalelės (C)	4281	0,035	0,315	2500	
Oro valymo įrenginys	003	6173785; 320562	17	0,4	7	1,473	Kietos dalelės (C)	4281	0,055	0,495	2500	
Oro valymo įrenginys	005	6174300; 320507	18	0,25	8	0,815	Kietos dalelės (C)	4281	0,035	0,6426	5100	
Oro valymo įrenginys	006	6174297; 320490	21	0,25	7	1,006	Kietos dalelės (C)	4281	0,035	1,0098	5100	
Oro valymo įrenginys	011	6173993; 320549	18	0,25	8	0,815	Kietos dalelės (C)	4281	0,035	0,504	4000	
Oro valymo įrenginys	012	6173994; 320541	21	0,25	7	1,006	Kietos dalelės (C)	4281	0,055	0,792	4000	
Laivo triumas (krantinė 103-104)	601	6173985; 320514	10	0,5	0	0,98	Kietos dalelės (C)	4281	0,081	1,1664	4000	
Vagonų iskravos postas Nr.1	602	6174142; 320509	10	0,5	0	0,98	Kietos dalelės (C)	4281	0,0668	1,0822	4500	
Išilginis krantinės nr.103-104 konvejeris	603	6174006; 320550	10	0,5	0	0,98	Kietos dalelės (C)	4281	0,1055	1,5192	4000	
Išilginis krantinės nr.101-102 konvejeris	604	6174231; 320485	10	0,5	0	0,98	Kietos dalelės (C)	4281	0,1055	1,937	5100	
Išilginis krantinės nr.105-106 konvejeris	605	6173835; 320566	10	0,5	0	0,98	Kietos dalelės (C)	4281	0,1055	0,9495	2500	
Vagonų iskravos postas Nr.1	606	6174118; 320510	10	0,5	0	0,98	Kietos dalelės (C)	4281	0,0668	1,0822	4500	
Laivo triumas (krantinė 101-102)	608	6174296; 320470	10	0,5	0	0,98	Kietos dalelės (C)	4281	0,081	1,4872	5100	
Laivo triumas (krantinė 105-106)	610	6173785; 320545	10	0,5	0	0,98	Kietos dalelės (C)	4281	0,081	0,729	2500	
Vagonų iskravos postas Nr.4	611	6173927; 320552	10	0,5	0	0,98	Kietos dalelės (C)	4281	0,0668	0,2886	1200	
Vagonų iskravos postas Nr.4	612	6173899; 320555	10	0,5	0	0,98	Kietos dalelės (C)	4281	0,0668	0,2886	1200	
Importo bunkeris (krantinė 105-106)	613	6173865; 320555	10	0,5	0	0,98	Kietos dalelės (C)	4281	0,0148	0,0266	500	

Padidinus birų trąšų krovos apimtį į laivus nuo 7,2 mln./metus iki 9 mln. t/metus ir pradėjus krauti iš laivų (importas) 0,25 mln.t/metus, padidės kietųjų dalelių (C), išmetamų iš 6 organizuotų ir 11 neorganizuotų oro taršos šaltinių, metinės emisijos (t/metus) į aplinkos orą nuo 12,5759 t/m iki 14,3149 t/m kietųjų dalelių t.y. padidinus krovą 28,4 %, kietųjų dalelių emisijos, taikant technines ir organizacines priemones, padidės 13,83 %.

Gilinant krantines, vis daugiau krovinių pakraunama į didesnės talpos laivus su gilesniais triumais t.y. krovos į laivą metu į aplinkos orą mažiau patenka krovinio smulkiosios frakcijos.

UAB "Klaipėdos laivų remonto"
2018-05

16.1 lentelė. Stacionarių taršos šaltinių fiziniai duomenys

Taršos šaltiniai	Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje						Teršalų išmetimo trukmė, val./m.	
	pavadinimas	Nr.	koordinatės	aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	svauro greitis, m/s		temperatūra, °C
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Gamybinis pastatas (metalių suvirinimas, pjautynas) Perkėlos g. 10, Klaipėda	001	X = 6172622 Y = 320473	9,50	0,355x0,250	5,0	30	0,1	300
	002	X = 6172667 Y = 320485	9,50	0,355x0,250	5,0	30	0,1	300
	003	X = 6172662 Y = 320505	9,50	0,315x0,220	5,0	30	0,1	300

16.2 lentelė. Tarša į aplinkos orą

Veiklos rūšis	Cecho ar kt. pavadinimas, gamybos rūšies pavadinimas	Taršos šaltiniai		Teršalai		Esama tarša			Numatoma tarša			
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis		metinė, t/m.	vienkartinis dydis		metinė, t/m.	
						vnt.	vidul.		vnt.	maks.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Gamybinis pastatas (metalių suvirinimas/pjaustymas) Perkėlos g. 10, Klaipėda	001	Ventiliacinis ortakis	001	Fluoro vandenilis	862	-	-	-	-	g/s	0,00074	0,00018
				Azoto oksidai (C)	6044	-	-	-	-	g/s	0,15750	0,0083
				Anglies monoksidas (C)	6069	-	-	-	-	g/s	0,01683	0,0083
	002	Ventiliacinis ortakis	002	Fluoro vandenilis	862	-	-	-	-	g/s	0,00074	0,00018
				Azoto oksidai (C)	6044	-	-	-	-	g/s	0,15750	0,0083
				Anglies monoksidas (C)	6069	-	-	-	-	g/s	0,01683	0,0083
003	Ventiliacinis ortakis	003	Fluoro vandenilis	862	-	-	-	-	g/s	0,00074	0,00014	
			Azoto oksidai (C)	6044	-	-	-	-	g/s	0,15750	0,0065	
			Anglies monoksidas (C)	6069	-	-	-	-	g/s	0,01683	0,0064	

Bendras išmetamųjų dujų išlakų kiekis 0,0466 t/metus.

**UAB „DERVOS INDUSTRIJA“ PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS – BITUMO IŠPILSTYMO, SANDĒLIAVIMO IR KROVOS Į
LAIVUS – POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATRANKOS INFORMACIJA**

Aplinkos oro tarša bus vykdoma esamais, rekonstruotais stacionariais taršos šaltiniais, eksploatuojamais UAB „Vakarų krova“.

Stacionarus aplinkos oro taršos šaltiniai

Cecho, boro ar kt. pavadinimas, gamybos rūšies pavadinimas	Taršos šaltiniai				Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			Teršalų išmetimo trukmė, val./m.	
	pavadinimas	Nr	Koordinatės		išėjimo angos matmenys, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, °C		tūrio debitas, Nm ³ /s
			X	Y					
ICB 9 nava, bitumo kaitinimas	Bitumo kaitintuvas	171	6172632	321383	12,0	0,30	70	0,9	2000
ICB 8 nava, bitumo išpilstymas	Krovinių sandėliavimo patalpa	174	6172595	321357	12,0	0,90	14	3,56	2000
ICB 8 nava, bitumo sandėliavimas	Krovinių sandėliavimo patalpa	175	6172607	321395	12,0	0,90	14	3,43	8760

Bitumo išpilstymo, sandėliavimo ir krovos metu naudojami aplinkos oro taršos šaltiniai ir išmetamųjų teršalų techninės charakteristikos:

1. Šildytuvo deginiai (CO, NOx) bus šalinami 0,3 m skersmens, 12 m aukščio, taršos šaltiniu Nr.171, kurio koordinatės X-6172632, Y - 321383. Deginių šalinimo debitas 0,9 m³/s. Gamtinių dujų sąnaudos - 85 m³/val.
Teršalų emisijos apskaičiuojamos pagal CORINAIR 2013, 1.A.4 Small combustion GB2013:

čia:	CO	NOx
B – kuro išeiga, [m ³ /s];	0,0236	0,0236
Q _z – žemutinė kuro degimo šiluma, [GJ/m ³];	0,03349	0,03349
E – emisijos faktorius [g/GJ].	26	51
Teršalo emisija, g/s	0,0205	0,0403

2. Bitumo krovos apimtys - 600000 t/metus. Iš karšto bitumo į aplinkos orą išsiskiria LOJ. LOJ emisija apskaičiuojamos pagal CORINAIR 2013, 2.D.3.b Road paving with asphalt:

LOJ emisija iš bitumo sudaro - 16 g/t, per metus perkraunant 600000 t bitumo išsiskiriančių teršalų kiekis bus:
16 x 600000 x 10⁻⁶ = 9,6 t/metus

Priimama, kad šis teršalų kiekis po lygiai pasiskirsto karšto bitumo sandėliavimo (4,8 t/metų) ir fasavimo (4,8 t/metų) procesams.

Karšto bitumo sandėliavimo metu lakieji organiniai junginiai (LOJ) bus šalinami esamu taršos šaltiniu 0,9 m skersmens, 12 m aukščio, taršos šaltiniu Nr. 174, kurio koordinatės X- 6172595, Y- 321357, šalinimo debitas - 3,56 m³/s.
Momentinė LOJ emisija į aplinkos orą iš taršos šaltinio Nr. 174 (sandėliavimo laikas 8760 val./metus):
4,8 x 10-6 / 8760 / 3600 = 0,152 g/s;

Karšto bitumo krovos į kaitinimo ir fasavimo įrenginius metu lakieji organiniai junginiai (LOJ) bus šalinami esamu taršos šaltiniu 0,9 m skersmens, 12 m aukščio, taršos šaltiniu Nr. 175, kurio koordinatės X- 6172607, Y- 321395, šalinimo debitas - 3,43 m³/s.
Momentinė LOJ emisija į aplinkos orą iš taršos šaltinio Nr. 175 (fasavimo laikas 2000 val./metus):
4,8 x 10-6 / 2000 / 3600 = 0,667 g/s;

Apskaičiuotos didžiausios aplinkos oro teršalų koncentracijos

Teršalas	Ribinė vertė		Apskaičiuotos didžiausios koncentracijos nevertinant fonines taršas		Apskaičiuotos didžiausios koncentracijos įvertinus foninę taršą	
	vidurkis	[µg/m ³]	C maks.	C maks./ ribinė vertė	C maks.	C maks./ ribinė vertė
Anglies monoksidas (CO)	8 valandų	10000	2,362	0,0002	254,4	0,025
Azoto dioksidas (NO ₂)	1 valandos	200	4,684	0,0234	22,68	0,113
	metų pusės valandos	40	0,702	0,0176	18,7	0,468
Lakūs organiniai junginiai (LOJ)	5000		89,29	0,0179	167,7	0,033

UAB „Vakarų techninė tarnyba“ vykdo išleidžiamų į aplinką (Kuršių marias) paviršinių (lietaus) nuotekų (įskaitant į nuotekų (patenkančių taip pat ir nuo UAB „Armar“ laivų perdūrimo įrenginio) kokybės parametrų kontrolę pagal nustatytą monitoringo programą. (programos kopija pridedama Informacijos 3 priedo CD laikmenoje).

11. Cheminės taršos susidarymas (oro, dirvožemio, vandens teršalų, nuosėdų susidarymas, preliminarus jų kiekis) ir jos prevencija.

Emisijos

Laivų perdūrimo (demonravimo) metu numatoma tarša į aplinkos orą, kur išsiskiriančių teršalų šaltinis – demontuojamų laivų korpuso pjaustymo darbai. Skaičiavimai atlikti vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005-07-15 įsakymu Nr. D1-378 patvirtinto „Į atmosferą išmetamo teršalų kiekio apskaičiavimo metodikų sąrašo“ 3 punkto metodika - „Teršalų, išmetamų į atmosferą iš pagrindinių technologinių mašinų gamybos ir karinio – pramoninio komplekso įrenginių, normatyviniai rodikliai. Charkovas, 1997“.

Apskaičiuota tarša į aplinkos orą vykdanč laivų perdūrimo (demonravimo) veiklą ir nustatyta, kad į aplinkos orą išsiskirtų šie teršalai (taršos skaičiuotė pridedama priede 4):

Išsiskirsiantys į aplinkos orą teršalai	Teršalų emisijos	
	Momentinės, g/s	Metinės, t/m
Geležies oksidai (Fe ₂ O ₃)	0,109	0,4087
Mangano oksidas	0,0033	0,0125
Azoto dioksidas (C) (NO ₂)	0,0473	0,1772
Anglies monoksidas (C) (CO)	0,0519	0,1945
Iš viso per metus:		0,7929

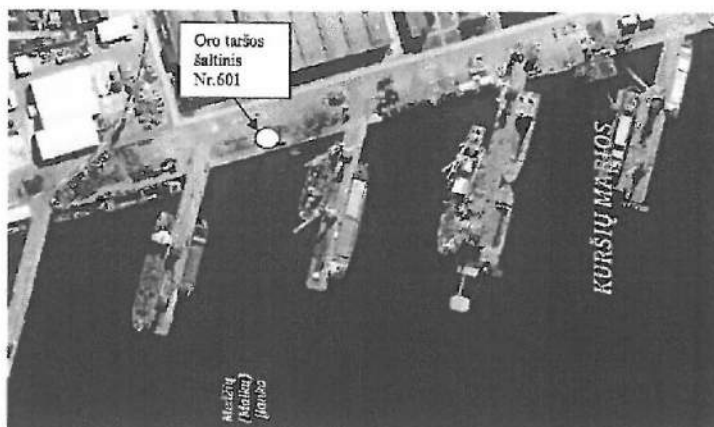
PŪV poveikis aplinkos orui ir gyvenamosios aplinkos orui vertinamas pagal išmetamų teršalų ribines užterštumo vertes aplinkos ore ir didžiausiai leidžiamų teršalų koncentracijas gyvenamosios aplinkos ore (žr. lent. žemiau):

Teršalai	Teršalo ribinė užterštumo vertė aplinkos ore (RV), µg/m ³	Didžiausiai leidžiama teršalų koncentracija gyvenamosios aplinkos ore ³ , µg/m ³
Geležies oksidai ¹ (Fe ₂ O ₃)	40 µg/m ³ – 24 valandų (paros)	40 µg/m ³ – paros
Mangano oksidai ¹	10 µg/m ³ – 1 valandos 10 µg/m ³ – 1 valandos 1 µg/m ³ – 24 valandų (paros)	10 µg/m ³ – vienkartinė 1 µg/m ³ – paros
Azoto dioksidas ² (C) (NO ₂)	40 µg/m ³ – kalendorinių metų 200 µg/m ³ – 1 valandos	40 µg/m ³ – paros 85 µg/m ³ – vienkartinė
Anglies monoksidas ² (C) (CO)	10000 µg/m ³ – 8 valandų	3000 µg/m ³ – paros 5000 µg/m ³ – vienkartinė

¹ – Geležies oksidų ir mangano oksidų ribinės vertės aplinkos ore (RV) pagal Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2007-06-11 įsakymu Nr. D1-329/V-469 „Dėl teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal Europos Sąjungos kriterijus, sąrašo ir teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal nacionalinius kriterijus, sąrašo ir ribinių aplinkos oro užterštumo verčių patvirtinimo“.

² – azoto dioksido ir anglies monoksido ribinės vertės aplinkos ore (RV) nustatytos Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2010-07-07 įsakymu Nr. D1-585/V-611 patvirtintų aplinkos oro užterštumo sieros dioksidu, azoto dioksidais, benzenu, anglies monoksidu, švinu, kietosiomis dalelėmis ir ozonu normų 2 ir 4 prieduose.

³ – Didžiausiai leidžiamos teršalų koncentracijos gyvenamosios aplinkos ore nustatytos Lietuvos higienos normoje HN 35:2007 „Didžiausia leidžiama cheminių medžiagų (teršalų) koncentracija gyvenamosios aplinkos ore“.



12 pav. Oro taršos šaltinio Nr. 601 padėtis teritorijos plane
Šaltinis: Žemės informacinė sistema (ŽIS), www.geoportal.lt

Stacionaraus aplinkos oro taršos šaltinio fiziniai duomenys pateikiami 11 lentelėje.

11 lentelė. Taršos šaltinio charakteristikos

Taršos šaltiniai					Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			Teršalų išmetimo trukmė, val./m.
Pavadinimas	Nr.	Koordinatės (centro koordinatės)	Aukštis ¹ , m	išėjimo angos matmenys ¹ , m	srauto greitis ² , m/s	Temperatūra ² , °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Laivų perdirbimas	601	X-6172537 Y-321255	10	0,5	5	0	0,98	2080

Laivų perdirbimo (demontavimo) metu numatoma tarša į aplinkos orą, kur išsiskiriančių teršalų šaltinis – demontuojamų laivų korpuso pjaustymo darbai. Emisijų skaičiuotė pateikta priede 6.

Apskaičiuota tarša į aplinkos orą vykdant laivų perdirbimo (demontavimo) veiklą ir nustatyta, kad į aplinkos orą išsiskiria šie teršalai:

12 lentelė. Tarša į aplinkos orą

Veiklos rūšis	Cecho ar kt., pavadinimas	Taršos šaltiniai		Teršalai		Numatoma tarša		
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	Kodas	vienkartinis dydis		metinė, t/m
						vnt.	maks.	
1	2	3	4	5	6	10	11	12
Laivų perdirbimas	Laivų perdirbimo krantinė Nr.133A	Metalo pjaustymo darbai	601	Geležies oksidai (Fe ₂ O ₃)	3113	g/s	0,109	0,8174
				Mangano oksidas	3516	g/s	0,0033	0,025
				Anglies monoksidas (C) (CO)	6069	g/s	0,0473	0,3544
				Azoto dioksidas (C) (NO ₂)	6044	g/s	0,0519	0,389
Viso:								1,5858

1. Įmonės adresas: UAB „Martas ir partneriai“, Minijos g. 180 Klaipėda.

2.1 lentelė. STACIONARIŲJŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

Pavadinimas	Taršos šaltiniai			Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			Teršalų išmetimo trukmė, val./m.	
	Nr.	koordinatės	aukštis, m	išėjimo angos matmenys, m	svauro greitis, m/s	temperatūra, °C		tūrio debitas, Nm ³ /s
I	2	3	4	5	6	7	8	9
Aikštelė Nr. 1	601	X - 6171967 Y - 321598	10	0,5	5,0	0,0	0,98	1560
Aikštelė Nr. 2	602	X - 6171794 Y - 321639	10	0,5	5,0	0,0	0,98	1300

2.2 lentelė. TARŠA Į APLINKOS ORĄ

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai			Tarša		
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vnt.	vidut.	maks.	metinė t/metus
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Aikštelė Nr.1	Aikštelė Nr. 1		601	Kietosios dalelės KD ₁₀	4281	g/s	0,11657	0,11657	0,65467
				Kietosios dalelės KD _{2,5}	4281	g/s	0,011656	0,011656	0,06546
				Kietosios dalelės KD ₁₀	4281	g/s	0,01359	0,01359	0,06358
				Kietosios dalelės KD _{2,5}	4281	g/s	0,00137	0,00137	0,0064
Aikštelė Nr. 2	Aikštelė Nr. 2		602	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,03633	0,03633	0,17002
				Anglies monoksidas (C)	6069	g/s	0,01526	0,01526	0,07144
				Azoto oksidai (C)	6044	g/s	0,01715	0,01715	0,08026
				Mangano oksidai	3516	g/s	0,00112	0,00112	0,00522

2 priedas
AB „Klasco“ Parketo, g.10

6 lentelė. Stacionarių taršos šaltinių fiziniai duomenys

Taršos šaltiniai				Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			teršalų išmetimo trukmė, val./m
Nr.	koordinatės	aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	
2	3	4	5	6	7	8	9
669	x-320865 y-6172205	10,0	0,50	5,0	0	0,98	2400
670	x-320834 y-6172184	10,0	0,50	5,0	0	0,98	2400
671	x-320896 y-6172270	10,0	0,50	5,0	0	0,98	2400
.21	x-320533 y-6173030	20,0	0,30	4,04	103	0,21	6000
122	x-320527 y-6173028	20,0	0,30	4,07	111	0,28	6000
123	x-320521 y-6173027	20,0	0,30	4,07	111	0,28	6000
620	x-320412 y-6172922	10,0	0,50	5,0	0	0,98	134
621	x-320400 y-6172920	10,0	0,50	5,0	0	0,98	155

7 lentelė. TARŠA Į APLINKOS ORĄ

Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			
Pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis			metinė t/metus
3	4	5	6	vnt.	vidut.	maks.	10
Aikštelė	669	Kietosios dalelės C	4281	g/s	0,00266	0,00266	0,0016
Vagonas	670	Kietosios dalelės C	4281	g/s	0,00332	0,00332	0,0013
Laivo triumas	671	Kietosios dalelės C	4281	g/s	0,00686	0,00686	0,0017
Dūmtraukis	121	Azoto oksidai A	250	mg/Nm ³	118	350	0,1888
Dūmtraukis	122	Azoto oksidai A	250	mg/Nm ³	108	350	0,1534
Dūmtraukis	123	Azoto oksidai A	250	mg/Nm ³	112	350	0,1534
Suvirinimo darbai	620	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,02261	0,02261	0,0027
		Azoto oksidai C	6044	g/s	0,01853	0,01853	0,0020
		Chromas šešiavalentis	2721	g/s	0,00004	0,00004	0,0020kg
		Fluoridai	3015	g/s	0,00042	0,00042	0,0000
		Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00053	0,00053	0,0000
		Geležis ir jos jung.	3113	g/s	0,06736	0,06736	0,0078
		Mangano oksidai	3516	g/s	0,00208	0,00208	0,0003
Dažymo darbai	621	Kietosios dalelės C	4281	g/s	0,00042	0,00042	0,0000
		Acetonas	65	g/s	0,21368	0,21368	0,0114
		Butanolis	359	g/s	0,03241	0,03241	0,0028

	Butilacetatas	367	g/s	0,03125	0,03125	0,0027
	Etanolis	739	g/s	0,02315	0,02315	0,0020
	Kietosios dalelės C	4281	g/s	0,00810	0,00810	0,0023
	Ksilolas	1260	g/s	0,12153	0,13889	0,0046
	LOJ	308	g/s	0,22222	0,22222	0,0391
	Toluolas	1950	g/s	0,12847	0,12847	0,0111
Iš viso įrenginiui:						0,5890 t/m

Pagal TIPK leidimą, objektui leidžiama perkrauti bei saugoti-sandėliuoti 200000t juodųjų ir spalvotųjų metalų laužo atliekų. Darbo laikas – 2400 valandų per metus. Planuojama turėti leidimą –500000t atliekų. Planuojamas krovos laikas. (iki 6360 val). Katilinėms, suvirinimo ir dažymo darbams juodųjų ir spalvotųjų metalų laužo atliekų krovos ir saugojimo veiklos padidėjimas įtakos neturės. 669,670,671 taršos šaltiniuose momentiniai teršalų išmetimai (g/s) neturėtų keistis. Padides suminiai teršalų išmetimai (t/m).

Planuojama padėtis.

6 lentelė. Stacionarių taršos šaltinių fiziniai duomenys

Taršos šaltiniai				Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			teršalų išmetimo trukmė, val./m
Nr.	koordinatės	aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, ° C	tūrio debitas, Nm ³ /s	
2	3	4	5	6	7	8	9
669	x-320865 y-6172205	10,0	0,50	5,0	0	0,98	2328
670	x-320834 6172184	10,0	0,50	5,0	0	0,98	576
671	x-320896 y-6172270	10,0	0,50	5,0	0	0,98	3456

7 lentelė. TARŠA Į APLINKOS ORĄ

Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša			metine t/metuis
Pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis			
3	4	5	6	vnt. 7	vidut. 8	maks. 9	10
Aikštelė	669 01	Kietosios dalelės C	4281	g/s	0,00266	0,00266	0,0223
Vagonas	670 01	Kietosios dalelės C	4281	g/s	0,00332	0,00332	0,0069
Laivo triūmas	671 01	Kietosios dalelės C	4281	g/s	0,00686	0,00686	0,0853
Iš viso įrenginiui:							0,1145 t/m

AB „Klaipėdos“ portfelis g. 10

4 lentelė. Stacionarių taršos šaltinių faktiniai duomenys

Pavadinimas	Nr.	Išmetimo koordinatės		aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje		
		3	4			6	7	8
IARŠOS ŠALTIMAI								
PROJEKTUOJAMI STACIONARUS ORO TARŠOS ŠALTIMAI								
Grūdų valyklos ciklonas	124	X=6171866 Y=320714	6,0	0,25	47,9	20	6,7	6000
Grūdų džiovyklos ventilkonai	125	X=6171857 Y=320723	15,0	1,0	19,0	50	15,0	8760
	126	X=6171859 Y=320723	15,0	1,0	19,0	50	15,0	8760
	127	X=6171859 Y=320725	15,0	1,0	19,0	50	15,0	8760
	128	X=6171857 Y=320725	15,0	1,0	19,0	50	15,0	8760
Grūdų krovos iš automobilių postas	684	X= 6171828 Y= 320727	10,0	0,50	5,0	0	0,98	1500
	685	X= 6171829 Y= 320712	10,0	0,50	5,0	0	0,98	1500
Grūdų krovos iš vagonų postas	686	X= 6171848 Y= 320760	10,0	0,50	5,0	0	0,98	1000
Grūdų pakrovimo į autotransportą postas	687	X=6196938 Y=325789	10,0	0,50	5,0	0	0,98	6000
	688	X=6196938 Y=325789	10,0	0,50	5,0	0	0,98	6000
Grūdų iškrovimas 144 kraninėje	689	X= 6172092 Y= 320999	10,0	0,50	5,0	0	0,98	2000

5 lentelė. Tarša į aplinką orą

Veiklos rūšis	Cecho, baro pavadinimas, technologinio proceso pavadinimas	Taršos šaltiniai		Teršalai		Numatoma tarša			
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis	maks.	meti-ne. t/m	
1	2	3	4	5	6	11	12	13	
Grūdų apdorėjimas ir saugojimas	Grūdų valomoji	Valyklos ciklonas	124	Kietosios dalelės KD ₁₀	4281	g/s	0,59861	12,9300	
				Kietosios dalelės KD _{2,5}	4281	g/s	0,10069	2,1750	
	Grūdų džiovykla	Džiovyklos ventiklonas	125	Anglies monoksidas	5917	g/s	0,02698	1,7016	
				Azoto oksidai	5872	g/s	0,06884	4,3419	
		Džiovyklos ventiklonas	126	Kietosios dalelės KD ₁₀	4281	g/s	0,31184	9,3551	
				Kietosios dalelės KD _{2,5}	4281	g/s	0,05325	1,5975	
		Džiovyklos ventiklonas	127	Anglies monoksidas	5917	g/s	0,02698	1,7016	
				Azoto oksidai	5872	g/s	0,06884	4,3419	
		Džiovyklos ventiklonas	128	Kietosios dalelės KD ₁₀	4281	g/s	0,31184	9,3551	
				Kietosios dalelės KD _{2,5}	4281	g/s	0,05325	1,5975	
		Grūdų priėmimas iš autotransporto	Grūdų išpylimo prietaubė	684	Anglies monoksidas	5917	g/s	0,02698	1,7016
					Azoto oksidai	5872	g/s	0,06884	4,3419
	Kietosios dalelės KD ₁₀				4281	g/s	0,31184	9,3551	
	Grūdų priėmimas iš vagonų	Grūdų išpylimo prietaubė	685	Kietosios dalelės KD _{2,5}	4281	g/s	0,05325	1,5975	
				Kietosios dalelės KD ₁₀	4281	g/s	1,85833	10,0350	
				Kietosios dalelės KD _{2,5}	4281	g/s	0,31528	1,7025	
				Kietosios dalelės KD ₁₀	4281	g/s	1,85833	10,0350	
Grūdų priėmimas iš vagonų	Grūdų išpylimo prietaubė	686	Kietosios dalelės KD _{2,5}	4281	g/s	0,31528	1,7025		
			Kietosios dalelės KD ₁₀	4281	g/s	0,73750	2,6550		
							0,12292	0,4425	

	Grūdų pakrovimo į autotransportą postas	Grūdų pakrovimo į autotransportą postas	687	Kietosios dalelės KD ₁₀ Kietosios dalelės KD _{2,5}	4281 4281	g/s g/s	0,91319 0,15416	19,7250 3,3300
	Iškrovimas iš autotransporto	Grūdų iškrovimas 144 kraninėje	688	Kietosios dalelės KD ₁₀ Kietosios dalelės KD _{2,5}	4281 4281	g/s g/s	1,85833 0,31528	40,1400 6,8100
	Krova	Krova į laivą	689	Kietosios dalelės KD ₁₀ Kietosios dalelės KD _{2,5}	4281 4281	g/s g/s	1,13333 0,20833	8,1600 1,5000

Jūrų perkėlos terminale (Perkėlos g. 10) AB "Klaipėdos jūrų krovinių kompanija" vykdo ūkio subjekto aplinkos monitoringą ir aplinkos oro taršos kontrolę, pagal ūkio subjekto aplinkos monitoringo programą, suderintą 2019-03-01 su Aplinkos apsaugos agentūra.

Šiuo metu UAB "Tolmeta" veikalvietėje Perkėlos g. 10 Klaipėdoje turi Taršos leidimą Nr.TL-KL.1-55/2018 su viena specialiąja dalimi – atliekų apdorojimas (naudojimas ar šalinimas, įskaitant paruošimą naudoti ar šalinti), kuriame nėra įtraukti AB "Klaipėdos jūrų krovinių kompanija" kontroliuojami oro taršos šaltiniai (t.y. – nedubliuojami nes nėra kriterijų juos atskirai vertinti).

Pagal AB „Klaipėdos jūrų krovinių kompanija“ informacijos planuojamos ūkinės veiklos 2017 m. atrankai (<http://gamta.lt/files/PUV%20ATRANKA.pdf>) duomenis, dėl metalų laužo sandėliavimo ir krovos aikštelės naudojimo - esant krovos apimtims - 500 tūkst. t per metus ir vienu metu laikant iki 65000 t metalų laužo, oro tarša nedaro neigiamo poveikio aplinkos orui ir vietovės meteorologinėms sąlygoms, aplinkos oro kokybei ir mikroklimatui.

Įvertinus, kad pasikeitė foninės taršos duomenys (2017 m. PAV atrankoje buvo naudojami 2015 m. foniniai duomenys) buvo atliktas kietųjų dalelių pažeminių koncentracijų sklaidos modeliavimas.

Teršalų sklaidos modeliavimo programa

Teršalų sklaidos modeliavimas atliktas programa „ISC-AERMOD View“(Kanada), AERMOD matematinio modeliu, skirtu pramoninių šaltinių kompleksų išmetamų teršalų sklaidai aplinkoje skaičiuoti. „ISC-AERMOD View“ programa naudojasi vadovaujantis "Dėl teršalų sklaidos skaičiavimo modelių, foninio aplinkos oro užterštumo duomenų ir meteorologinių duomenų naudojimo tvarkos ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti" (Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro 2007-11-30 įsakymas Nr. D1-653) ir „Ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui vertinti teršalų sklaidos skaičiavimo modelių pasirinkimo rekomendacijos" (Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2008-12-09 įsakymas Nr. AV-200).

Šis modelis skaičiuoja teršalų pažemines koncentracijas iš kaminų, plotinių, tūrinių ir kt. taršos šaltinių. Teršalų koncentracijos buvo skaičiuojamos 1,5 m aukštyje - tai aukštis, kuriame vidutinio ūgio žmogus įkvepia oro. Modeliavimas buvo atliktas daugiau nei 2 km spinduliu apie veikalvietę. Teršalų sklaidos modeliavimui sudarytas receptorių tinklas. Receptorių tankis – kas 20 m iki 200 m nuo veikalvietės; kas 50 m iki 500 m nuo veikalvietės, kas 100 m iki 1 km nuo veikalvietės ir kas 200 m iki 2 km nuo veikalvietės. Iš viso receptorių tinklą sudaro 1572 receptoriai.

Aplinkos oro teršalų sklaida sumodeliuota be foninio užterštumo ir su foniniu užterštumu.

Sklaidos modeliavimui naudoti UAB "Tolmeta" oro taršos šaltinių įvestiniai duomenys:

Taršos šaltiniai				Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			
Nr.	koordinatės	aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	teršalų išmetimo trukmė, val./m
1	2	3	4	5	6	7	8
669	x-320865 y-6172205	10,0	0,50	5,0	0	0,98	2328
670	x-320834 6172184	10,0	0,50	5,0	0	0,98	576
671	x-320896 y-6172270	10,0	0,50	5,0	0	0,98	3456

Teršalai		Tarša		
pavadinimas	kodas	vnt.	maks.	metinė, t/metus
9	10	11	12	13
Kietosios dalelės C	4281	g/s	0,00266	0,0223
Kietosios dalelės C	4281	g/s	0,00332	0,0069
Kietosios dalelės C	4281	g/s	0,00686	0,0853
			Viso	0,1145 t/m

Foninis aplinkos oro užterštumas. Foninio aplinkos oro užterštumo duomenys parinkti vadovaujantis Aplinkos apsaugos Taršos prevencijos departamento 2019-03-08 raštu Nr.(30.3)-A4-1803 „Dėl UAB "Tolmeta" foninio aplinkos oro užterštumo duomenų“. Rašto kopija pateikta priede 5. Įvertinus, kad UAB "Tolmeta" pasirinko oro taršos atžvilgiu netaršų metalo laužo smulkinimą – mechaninį karpymą, o ne pjaustymą dujomis, todėl foniniam oro užterštumui naudojami dokumento ruošimo metu paskelbti duomenys http://oras.gamta.lt/files/KLP_2017_KD10_vid.png „2017 metų vidutinės metinės koncentracijos Klaipėdos miesto aplinkos ore“: KD10 – 15 µg/m³ ir KD2,5 – 18 µg/m³. Duomenys pateikti priede 5.

UAB "Vakarų konstrukcijos"

2.1 lentelė. STACIONARIŲ TARŠOS ŠALTINIŲ FIZINIAI DUOMENYS

Taršos šaltiniai					Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje				
pavadinimas	Nr.	koordinatės		aukštis, m	išmetimo angos matmenys, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	teršalų išmetimo trukmė, val./m
		X	Y						
1	2	3		4	5	6	7	8	9
Metalo konstrukcijų surinkimo/apdailos/sandėliavimo patalpa	001	6172277	321429	12,5	0,8	0,50	6,2	0,2450	2040
Metalo konstrukcijų surinkimo/apdailos/sandėliavimo patalpa	002	6172280	321440	12,5	0,8	0,50	6,2	0,2450	2040
Dujinis šildytuvas Blowtherm IH/HR 480 (0,346-0,550 MW galimumo)	003	6172342	321596	16	0,25	11,61	97,00	0,4200	2040
Metalo konstrukcijų surinkimo/apdailos/sandėliavimo patalpa	012	6172297	321467	12,5	0,80	0,50	6,2	0,2450	2040
Metalo konstrukcijų surinkimo/apdailos/sandėliavimo patalpa	013	6172289	321476	12,5	0,80	0,50	6,2	0,2450	2040
Metalo konstrukcijų surinkimo/apdailos/sandėliavimo patalpa	014	6172293	321487	12,5	0,80	0,50	6,2	0,2450	2040
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	015	6172310	321610	12,5	0,80	4,90	14,8	2,3584	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	017	6172295	321614	12,5	0,80	0,50	6,4	0,2450	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	018	6172287	321607	12,5	0,80	4,90	6,8	2,4000	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	019	6172292	321603	12,5	0,80	0,50	6,4	0,2450	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	020	6172280	321607	12,5	0,80	4,90	6,8	2,4000	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	021	6172269	321591	12,5	0,80	0,50	6,4	0,2450	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	022	6172271	321586	12,5	0,80	4,80	14,8	2,3584	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	023	6172264	321551	12,5	0,80	4,80	14,8	2,3584	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	024	6172285	321525	12,5	0,80	4,50	14,8	2,1659	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	025	6172284	321520	12,5	0,80	4,50	14,8	2,1659	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	026	6172280	321508	12,5	0,80	4,50	14,8	2,1659	4080

Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	027	6172252	321518	12,5	0,80	0,50	6,6	0,2450	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	028	6172250	321499	12,5	0,80	4,60	16,0	2,1832	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	029	6172246	321499	12,5	0,80	0,50	6,6	0,2450	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	030	6172243	321488	12,5	0,80	0,50	6,6	0,2450	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	033	6172246	321487	12,5	0,80	4,60	16,0	2,1832	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	034	6172274	321486	12,5	0,80	4,10	14,8	1,9734	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	036	6172290	321619	12,5	0,80	4,90	6,8	2,4000	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	040	6172265	321452	12,5	0,80	4,10	14,8	1,9734	4080
Metalo konstrukcijų paruošimo patalpa	075	6172459	321424	12,5	0,50	Bendrovė atsisakė patalpų, kuriose yra šis stoginis ištraukimo ventiliatorius			
Metalo konstrukcijų paruošimo patalpa	077	6172462	321435	12,5	0,50	Bendrovė atsisakė patalpų, kuriose yra šis stoginis ištraukimo ventiliatorius			
Metalo konstrukcijų paruošimo patalpa	078	6172466	321447	12,5	0,50	Bendrovė atsisakė patalpų, kuriose yra šis stoginis ištraukimo ventiliatorius			
Metalo konstrukcijų paruošimo patalpa	079	6172470	321461	12,5	0,50	Bendrovė atsisakė patalpų, kuriose yra šis stoginis ištraukimo ventiliatorius			
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	080	6172470	321473	12,5	0,50	7,10	8,3	1,3600	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	081	6172473	321484	12,5	0,50	7,10	8,3	1,3600	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	082	6172476	321495	12,5	0,50	7,10	8,3	1,3600	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	083	6172480	321506	12,5	0,50	7,10	8,3	1,3600	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	084	6172481	321511	12,5	0,50	7,10	8,3	1,3600	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	085	6172484	321523	12,5	0,50	6,88	8,5	1,3100	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	086	6172487	321535	12,5	0,50	6,88	8,5	1,3100	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	087	6172491	321546	12,5	0,50	6,88	8,5	1,3100	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	088	6172495	321558	12,5	0,50	6,88	8,5	1,3100	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	089	6172498	321570	12,5	0,50	6,88	8,5	1,3100	4080

Velenų apvirinimo staklės	090	6172465	321581	1,5	0,15	Atjungta/nenaudojama ištraukiamoji ventiliacijos sistema			
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	091	6172466	321373	12,5	0,50	7,00	5,9	1,3600	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	092	6172469	321383	12,5	0,50	7,00	5,9	1,3600	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	093	6172472	321394	12,5	0,50	7,00	5,9	1,3600	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	094	6172476	321406	12,5	0,50	7,00	5,9	1,3600	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	095	6172479	321418	12,5	0,50	7,18	8,6	1,3700	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	096	6172483	321430	12,5	0,50	7,18	8,6	1,3700	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	097	6172486	321441	12,5	0,50	7,18	8,6	1,3700	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	098	6172490	321455	12,5	0,50	7,18	8,6	1,3700	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	099	6172493	321467	12,5	0,50	7,18	8,6	1,3700	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	100	6172497	321478	12,5	0,50	7,00	8,4	1,3400	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	101	6172499	321487	12,5	0,50	7,00	8,4	1,3400	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	102	6172502	321499	12,5	0,50	7,00	8,4	1,3400	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	103	6172504	321505	12,5	0,50	7,00	8,4	1,3400	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	104	6172507	321517	12,5	0,50	7,00	8,4	1,3400	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	107	6172511	321528	12,5	0,50	7,10	5,8	1,3800	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	108	6172514	321539	12,5	0,50	7,10	5,8	1,3800	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	110	6172517	321551	12,5	0,50	7,10	5,8	1,3800	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	111	6172521	321562	12,5	0,50	7,10	5,8	1,3800	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	193	6172524	321466	12,5	0,80	0,5	8,0	0,2430	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	194	6172521	321467	12,5	0,80	0,5	8,0	0,2430	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	195	6172518	321468	12,5	0,80	0,5	8,0	0,2430	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	196	6172520	321454	12,5	0,80	0,5	8,0	0,2430	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	197	6172517	321455	12,5	0,80	0,5	8,0	0,2430	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	198	6172515	321456	12,5	0,80	0,5	8,0	0,2430	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	199	6172512	321457	12,5	0,80	0,5	8,0	0,2430	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	200	6172501	321473	12,5	0,80	0,5	8,20	0,2440	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	201	6172498	321474	12,5	0,80	0,5	8,20	0,2440	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	202	6172495	321474	12,5	0,80	0,5	8,20	0,2440	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	203	6172492	321476	12,5	0,80	0,5	8,20	0,2440	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	204	6172489	321476	12,5	0,80	0,5	8,20	0,2440	4080

Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	205	6172498	321461	12,5	0,80	0,5	8,50	0,2440	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	206	6172494	321462	12,5	0,80	0,5	8,50	0,2440	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	207	6172492	321463	12,5	0,80	0,5	8,50	0,2440	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	208	6172489	321464	12,5	0,80	0,5	8,50	0,2440	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	209	6172486	321465	12,5	0,80	0,5	8,50	0,2440	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	210	6172480	321479	12,5	0,80	0,5	8,80	0,2460	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	211	6172477	321480	12,5	0,80	0,5	8,80	0,2460	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	212	6172475	321481	12,5	0,80	0,5	8,80	0,2460	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	213	6172477	321467	12,5	0,80	0,5	8,80	0,2460	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	214	6172474	321468	12,5	0,80	0,5	8,80	0,2460	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	215	6172471	321469	12,5	0,80	0,5	8,80	0,2460	4080
Metalo mechaninio apdirbimo staklėmis patalpa	216	6172459	321503	12,5	0,80	0,5	8,30	0,2430	2040
Metalo mechaninio apdirbimo staklėmis patalpa	217	6172456	321505	12,5	0,80	0,5	8,30	0,2430	2040
Metalo mechaninio apdirbimo staklėmis patalpa	218	6172453	321506	12,5	0,80	0,5	8,30	0,2430	2040
Metalo mechaninio apdirbimo staklėmis patalpa	219					Taršos šaltinis likviduotas.			
Metalo mechaninio apdirbimo staklėmis patalpa	220					Taršos šaltinis likviduotas.			
Metalo mechaninio apdirbimo staklėmis patalpa	221					Taršos šaltinis likviduotas.			
Metalo mechaninio apdirbimo staklėmis patalpa	222	6172457	321495	12,5	0,80	0,5	8,30	0,2430	2040
Metalo mechaninio apdirbimo staklėmis patalpa	223	6172454	321496	12,5	0,80	0,5	8,30	0,2430	2040
Metalo mechaninio apdirbimo staklėmis patalpa	224					Taršos šaltinis likviduotas.			
Metalo mechaninio apdirbimo staklėmis patalpa	225					Taršos šaltinis likviduotas.			
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	226	6172309	321620	12,5	0,8	4,90	14,8	2,3584	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	227	6172303	321596	12,5	0,8	4,90	14,8	2,3584	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	228	6172299	321585	12,5	0,8	4,90	14,8	2,3584	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	229	6172296	321573	12,5	0,8	4,50	14,8	2,1659	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	230	6172293	321562	12,5	0,8	4,50	14,8	2,1659	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	231	6172290	321550	12,5	0,8	4,50	14,8	2,1659	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	232	6172286	321539	12,5	0,8	4,50	14,8	2,1659	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	233	6172274	321498	12,5	0,8	4,50	14,8	2,1659	4080

Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	234	6172269	321477	12,5	0,8	4,10	14,8	1,9734	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	235	6172266	321467	12,5	0,8	4,10	14,8	1,9734	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	236	6172258	321440	12,5	0,8	4,10	14,8	1,9734	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	237	6172236	321440	12,5	0,8	4,60	16,0	2,1832	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	238	6172239	321453	12,5	0,8	4,60	16,0	2,1832	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	239	6172243	321465	12,5	0,8	4,60	16,0	2,1832	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	240	6172246	321475	12,5	0,8	4,60	16,0	2,1832	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	241	6172256	321510	12,5	0,8	4,60	16,0	2,1832	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	242	6172259	321520	12,5	0,8	4,60	16,0	2,1832	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	243	6172262	321530	12,5	0,8	4,60	16,0	2,1832	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	244	6172265	321544	12,5	0,8	4,80	14,8	2,3584	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	245	6172271	321564	12,5	0,8	4,80	14,8	2,3584	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	246	6172275	321576	12,5	0,8	4,80	14,8	2,3584	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	247	6172291	321634	12,5	0,8	4,90	6,8	2,4000	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	254	6172489	321367	12,5	0,63	9,20	15,0	2,7100	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	255	6172492	321376	12,5	0,63	9,20	15,0	2,7100	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	256	6172495	321388	12,5	0,63	9,20	15,0	2,7100	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	257	6172499	321399	12,5	0,63	9,20	15,0	2,7100	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	258	6172503	321411	12,5	0,63	9,20	15,0	2,7100	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	259	6172505	321422	12,5	0,63	9,98	14,5	2,9800	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	260	6172509	321435	12,5	0,63	9,98	14,5	2,9800	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	261	6172513	321449	12,5	0,63	9,98	14,5	2,9800	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	262	6172516	321460	12,5	0,63	9,98	14,5	2,9800	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	263	6172520	321472	12,5	0,63	9,98	14,5	2,9800	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	264	6172522	321480	12,5	0,63	9,22	14,5	2,7500	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	265	6172525	321492	12,5	0,63	9,22	14,5	2,7500	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	266	6172527	321498	12,5	0,63	9,22	14,5	2,7500	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	267	6172530	321509	12,5	0,63	9,22	14,5	2,7500	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	268	6172534	321521	12,5	0,63	9,16	15,0	2,6800	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	269	6172537	321533	12,5	0,63	9,16	15,0	2,6800	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	270	6172540	321544	12,5	0,63	9,16	15,0	2,6800	4080
Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	271	6172544	321556	12,5	0,63	9,16	15,0	2,6800	4080

Metalo konstrukcijų surinkimo/apdailos/sandėliavimo patalpa	272	6172302	321505	12,5	0,80	4,00	20,5	1,8560	2040
Metalo konstrukcijų surinkimo/apdailos/sandėliavimo patalpa	273	6172303	321512	12,5	0,80	4,00	20,5	1,8560	2040
Metalo konstrukcijų surinkimo/apdailos/sandėliavimo patalpa	274	6172306	321521	12,5	0,80	4,00	20,5	1,8560	2040
Metalo konstrukcijų surinkimo/apdailos/sandėliavimo patalpa	275	6172308	321529	12,5	0,80	4,00	20,5	1,8560	2040
Metalo konstrukcijų surinkimo/apdailos/sandėliavimo patalpa	276	6172311	321540	12,5	0,80	4,00	20,5	1,8560	2040
Metalo konstrukcijų surinkimo/apdailos/sandėliavimo patalpa	277	6172314	321551	12,5	0,80	4,00	20,5	1,8560	2040
Metalo konstrukcijų surinkimo/apdailos/sandėliavimo patalpa	278	6172318	321563	12,5	0,80	4,00	20,5	1,8560	2040
Metalo konstrukcijų surinkimo/apdailos/sandėliavimo patalpa	279	6172321	321575	12,5	0,80	4,00	20,5	1,8560	2040
Metallų konstrukcijų apdirbimas (valymas, klįjavimas, dengimas)	632/1	6172315	321341	10,0	0,50	5,00	0,0	0,98	700
Metallų konstrukcijų apdirbimas (suvirinimas ir pjovimas)	632/2	6172315	321341	10,0	0,50	5,00	0,0	0,98	2040

UAB "Vakarų konstrukcijos" a
2.2 lentelė. TARŠA Į APLINKOS ORĄ

Veiklos rūšies kodas	Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Tarša				Pastabos
		pavadinimas	Nr.	pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis			metinė, t/metus	
						vnt.	vidut.	maks ¹		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
020103	IICB 1 nava	Dujinis šildytuvus Blowtherm IH/HR 480	003	Azoto oksidai A	250	mg/Nm ³	151,50	350,00	0,3617	
			003	Anglies monoksidas A	177		0,00000	Tarša nenorma	0,0000	
			003	Sieros dioksidas A	1753		0,00000	Tarša nenorma	0,0000	
Iš viso pagal veiklos rūši:									0,3617	

Pastaba: ¹ koncentracijos pagal LAND 43-2013 (deginant gamtines dujas).

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
120200	IICB 1 nava	Metalo konstrukcijų surinkimo/apdailos/s	001	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00083	0,00098	0,0108	
			001	Mangano oksidas	3516		0,00000	0,00000	0,0004	
			001	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000002	
			001	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			001	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000001	
			001	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000001	
			001	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0000	
			001	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00061	0,00061	0,0035	
			001	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0031	
			001	Fluoro vandenilis	862		0,00000	0,00000	0,0000	
120200	IICB 1 nava	Metalo konstrukcijų surinkimo/apdailos/s	002	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00083	0,00098	0,0108	
			002	Mangano oksidas	3516		0,00000	0,00000	0,0004	
			002	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000002	
			002	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			002	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000001	
			002	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000001	
			002	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0000	1
			002	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00061	0,00061	0,0035	1
			002	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0031	1
			002	Fluoro vandenilis	862		0,00000	0,00000	0,0000	
120200	IICB 1 nava	Metalo konstrukcijų surinkimo/apdailos/s	012	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00083	0,00098	0,0108	
			012	Mangano oksidas	3516		0,00000	0,00000	0,0004	
			012	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000002	
			012	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			012	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000001	
			012	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000001	
			012	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0000	1
			012	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00061	0,00061	0,0035	1
			012	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0031	1
			012	Fluoro vandenilis	862		0,00000	0,00000	0,0000	
120200	IICB 1 nava	Metalo konstrukcijų surinkimo/apdailos/s	013	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00083	0,00098	0,0108	
			013	Mangano oksidas	3516		0,00000	0,00000	0,0004	
			013	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000002	
			013	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			013	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000001	
			013	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000001	
			013	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0000	1
			013	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00061	0,00061	0,0035	1
			013	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0031	1
			013	Fluoro vandenilis	862		0,00000	0,00000	0,0000	
120200	IICB 1 nava	Metalo konstrukcijų surinkimo/apdailos/s	014	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00083	0,00098	0,0108	
			014	Mangano oksidas	3516		0,00000	0,00000	0,0004	
			014	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000002	

			014	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			014	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000001	
			014	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000001	
			014	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0000	1
			014	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00061	0,00061	0,0035	1
			014	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0031	1
			014	Fluoro vandenilis	862		0,00000	0,00000	0,0000	
120200	IICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	015	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00684	0,00785	0,1189	
			015	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00026	0,00031	0,0042	
			015	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			015	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			015	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			015	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			015	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			015	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00448	0,00590	0,0386	
			015	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00479	0,00495	0,0336	
			015	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	017	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00083	0,00097	0,0271	
			017	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00001	0,00001	0,0010	
			017	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000006	
			017	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			017	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000003	
			017	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000003	
			017	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	
			017	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00061	0,00061	0,0087	
			017	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0076	
			017	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
120200	IICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	018	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00742	0,00780	0,1189	
			018	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00026	0,00031	0,0042	
			018	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			018	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			018	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			018	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			018	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			018	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00600	0,00600	0,0386	
			018	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00504	0,00504	0,0336	
			018	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	019	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00083	0,00097	0,0271	
			019	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00001	0,00001	0,0010	
			019	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000006	
			019	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			019	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000003	
			019	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000003	
			019	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	3
			019	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00061	0,00061	0,0087	3
			019	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0076	3
			019	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
120200	IICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	020	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00742	0,00780	0,1189	
			020	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00026	0,00031	0,0042	
			020	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			020	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			020	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			020	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			020	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	4
			020	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00600	0,00600	0,0386	4
			020	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00504	0,00504	0,0336	4
			020	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	021	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00083	0,00097	0,0271	
			021	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00001	0,00001	0,0010	

			021	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000006	
			021	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,00000	
			021	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000003	
			021	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000003	
			021	Kietosios daleles (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	3
			021	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00061	0,00061	0,0087	3
			021	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0076	3
			021	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
120200	IICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	022	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00684	0,00785	0,1189	
			022	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00026	0,00031	0,0042	
			022	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			022	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			022	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			022	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			022	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	5
			022	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00590	0,00590	0,0386	5
			022	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00495	0,00495	0,0336	5
			022	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	023	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00684	0,00785	0,1189	
			023	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00026	0,00031	0,0042	
			023	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			023	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			023	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			023	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			023	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			023	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00590	0,00590	0,0386	
			023	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00495	0,00495	0,0336	
			023	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	024	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00652	0,00788	0,1189	
			024	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00024	0,00028	0,0042	
			024	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			024	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			024	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			024	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			024	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	6
			024	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00722	0,00823	0,0386	6
			024	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00440	0,00455	0,0336	6
			024	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	025	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00652	0,00788	0,1189	
			025	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00024	0,00028	0,0042	
			025	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			025	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			025	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			025	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			025	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			025	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00722	0,00823	0,0386	
			025	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00440	0,00455	0,0336	
			025	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	026	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00652	0,00788	0,1189	
			026	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00024	0,00028	0,0042	
			026	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			026	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			026	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			026	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			026	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	6
			026	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00722	0,00823	0,0386	6
			026	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00440	0,00455	0,0336	6
			026	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	027	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00069	0,00075	0,0271	

			027	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00001	0,00001	0,0010	
			027	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000006	
			027	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			027	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000003	
			027	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000003	
			027	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	
			027	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00061	0,00061	0,0087	
			027	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0076	
			027	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
120200	IICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	028	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00738	0,00797	0,1189	
			028	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00024	0,00028	0,0042	
			028	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			028	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			028	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			028	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			028	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	22
			028	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00546	0,00546	0,0386	22
			028	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00458	0,00458	0,0336	22
			028	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	029	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00069	0,00075	0,0271	
			029	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00001	0,00001	0,0010	
			029	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000006	
			029	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			029	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000003	
			029	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000003	
			029	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	7
			029	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00061	0,00061	0,0087	7
			029	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0076	7
			029	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
120200	IICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	030	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00069	0,00075	0,0271	
			030	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00001	0,00001	0,0010	
			030	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000006	
			030	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			030	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000003	
			030	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000003	
			030	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	7
			030	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00061	0,00061	0,0087	7
			030	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0076	7
			030	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
120200	IICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	033	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00738	0,00797	0,1189	
			033	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00024	0,00028	0,0042	
			033	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			033	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			033	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			033	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			033	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	22
			033	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00546	0,00546	0,0386	22
			033	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00458	0,00458	0,0336	22
			033	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	034	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00594	0,00718	0,1189	
			034	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00022	0,00026	0,0042	
			034	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			034	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			034	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			034	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			034	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	8
			034	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00493	0,00493	0,0386	8
			034	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00408	0,00414	0,0336	8
			034	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	

120200	IICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	036	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00742	0,00780	0,1189	
			036	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00026	0,00031	0,0042	
			036	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			036	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			036	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			036	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			036	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	4
			036	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00600	0,00600	0,0386	4
			036	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00504	0,00504	0,0336	4
			036	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	040	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00594	0,00718	0,1189	
			040	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00022	0,00026	0,0042	
			040	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			040	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			040	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			040	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			040	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			040	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00493	0,00493	0,0386	
			040	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00408	0,00414	0,0336	
			040	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 2 nava	Metalo konstrukcijų paruošimo patalpa	075				0,00000	0,00000	0,0000	
120200	ICB 2 nava	Metalo konstrukcijų paruošimo patalpa	077				0,00000	0,00000	0,0000	
120200	ICB 2 nava	Metalo konstrukcijų paruošimo patalpa	078				0,00000	0,00000	0,0000	
120200	ICB 2 nava	Metalo konstrukcijų paruošimo patalpa	079				0,00000	0,00000	0,0000	
120200	ICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	080	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00398	0,00446	0,1083	
			080	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00012	0,00015	0,0037	
			080	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000021	
			080	Fluoridai	3015	g/s	0,00001	0,00001	0,0003	
			080	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000013	
			080	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			080	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00001	0,00003	0,0005	
			080	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00340	0,00340	0,0354	
			080	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00286	0,00286	0,0301	
			080	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0004	
120200	ICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	081	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00398	0,00446	0,1083	
			081	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00012	0,00015	0,0037	
			081	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000021	
			081	Fluoridai	3015	g/s	0,00001	0,00001	0,0003	
			081	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000013	
			081	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			081	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00001	0,00003	0,0005	9
			081	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00340	0,00340	0,0354	9
			081	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00286	0,00286	0,0301	9
			081	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0004	
120200	ICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	082	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00398	0,00446	0,1083	
			082	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00012	0,00015	0,0037	
			082	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000021	
			082	Fluoridai	3015	g/s	0,00001	0,00001	0,0003	
			082	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000013	
			082	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			082	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00001	0,00003	0,0005	9
			082	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00340	0,00340	0,0354	9
			082	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00286	0,00286	0,0301	9
			082	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0004	
120200	ICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	083	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00398	0,00446	0,1083	

			083	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00012	0,00015	0,0037	
			083	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000021	
			083	Fluoridai	3015	g/s	0,00001	0,00001	0,0003	
			083	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000013	
			083	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			083	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00001	0,00003	0,0005	9
			083	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00340	0,00340	0,0354	9
			083	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00286	0,00286	0,0301	9
			083	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0004	
120200	ICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	084	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00398	0,00446	0,1083	
			084	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00012	0,00015	0,0037	
			084	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000021	
			084	Fluoridai	3015	g/s	0,00001	0,00001	0,0003	
			084	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000013	
			084	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			084	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00001	0,00003	0,0005	9
			084	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00340	0,00340	0,0354	9
			084	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00286	0,00286	0,0301	9
			084	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0004	
120200	ICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	085	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00394	0,00400	0,1083	
			085	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00012	0,00014	0,0037	
			085	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000021	
			085	Fluoridai	3015	g/s	0,00001	0,00001	0,0003	
			085	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000013	
			085	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			085	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00001	0,00003	0,0005	10
			085	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00328	0,00328	0,0354	10
			085	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00275	0,00275	0,0301	10
			085	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0004	
120200	ICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	086	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00394	0,00400	0,1083	
			086	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00012	0,00014	0,0037	
			086	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000021	
			086	Fluoridai	3015	g/s	0,00001	0,00001	0,0003	
			086	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000013	
			086	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			086	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00001	0,00003	0,0005	10
			086	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00328	0,00328	0,0354	10
			086	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00275	0,00275	0,0301	10
			086	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0004	
120200	ICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	087	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00394	0,00400	0,1083	
			087	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00012	0,00014	0,0037	
			087	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000021	
			087	Fluoridai	3015	g/s	0,00001	0,00001	0,0003	
			087	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000013	
			087	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			087	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00001	0,00003	0,0005	10
			087	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00328	0,00328	0,0354	10
			087	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00275	0,00275	0,0301	10
			087	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0004	
120200	ICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	088	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00394	0,00400	0,1083	
			088	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00012	0,00014	0,0037	
			088	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000021	
			088	Fluoridai	3015	g/s	0,00001	0,00001	0,0003	
			088	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000013	
			088	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			088	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00001	0,00003	0,0005	10
			088	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00328	0,00328	0,0354	10
			088	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00275	0,00275	0,0301	10
			088	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0004	

120200	ICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	089	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00394	0,00400	0,1083	
			089	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00012	0,00014	0,0037	
			089	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000021	
			089	Fluoridai	3015	g/s	0,00001	0,00001	0,0003	
			089	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000013	
			089	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			089	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00001	0,00003	0,0005	
			089	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00328	0,00328	0,0354	
			089	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00275	0,00275	0,0301	
			089	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0004	
120200	ICB 1 nava	Velenų apvirinimo staklės	090				0,00000	0,00000	0,0000	
120200	ICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	091	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00400	0,00442	0,1189	
			091	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00015	0,00018	0,0042	
			091	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			091	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	
			091	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			091	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			091	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	
			091	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00340	0,00340	0,0386	
			091	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00286	0,00286	0,0336	
			091	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	092	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00400	0,00442	0,1189	
			092	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00015	0,00018	0,0042	
			092	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			092	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	
			092	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			092	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			092	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	11
			092	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00340	0,00340	0,0386	11
			092	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00286	0,00286	0,0336	11
			092	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	093	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00400	0,00442	0,1189	
			093	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00015	0,00018	0,0042	
			093	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			093	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	
			093	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			093	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			093	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	11
			093	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00340	0,00340	0,0386	11
			093	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00286	0,00286	0,0336	11
			093	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	094	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00400	0,00442	0,1189	
			094	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00015	0,00018	0,0042	
			094	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			094	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	
			094	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			094	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			094	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	11
			094	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00340	0,00340	0,0386	11
			094	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00286	0,00286	0,0336	11
			094	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	095	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00403	0,00448	0,1189	
			095	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00015	0,00018	0,0042	
			095	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			095	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	
			095	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			095	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			095	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	12
			095	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00343	0,00343	0,0386	12

			095	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00288	0,00288	0,0336	12
			095	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	096	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00403	0,00448	0,1189	
			096	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00015	0,00018	0,0042	
			096	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			096	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	
			096	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			096	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			096	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	12
			096	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00343	0,00343	0,0386	12
			096	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00288	0,00288	0,0336	12
			096	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	097	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00403	0,00448	0,1189	
			097	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00015	0,00018	0,0042	
			097	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			097	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	
			097	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			097	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			097	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	12
			097	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00343	0,00343	0,0386	12
			097	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00288	0,00288	0,0336	12
			097	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	098	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00403	0,00448	0,1189	
			098	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00015	0,00018	0,0042	
			098	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			098	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	
			098	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			098	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			098	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	12
			098	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00343	0,00343	0,0386	12
			098	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00288	0,00288	0,0336	12
			098	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	099	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00403	0,00448	0,1189	
			099	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00015	0,00018	0,0042	
			099	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			099	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	
			099	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			099	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			099	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	
			099	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00343	0,00343	0,0386	
			099	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00288	0,00288	0,0336	
			099	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	100	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00393	0,00407	0,1189	
			100	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00015	0,00017	0,0042	
			100	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			100	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	
			100	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			100	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			100	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	
			100	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00335	0,00335	0,0386	
			100	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00281	0,00281	0,0336	
			100	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	101	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00393	0,00407	0,1189	
			101	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00015	0,00017	0,0042	
			101	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			101	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	
			101	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			101	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			101	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	13

			101	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00335	0,00335	0,0386	13
			101	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00281	0,00281	0,0336	13
			101	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	102	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00393	0,00407	0,1189	
			102	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00015	0,00017	0,0042	
			102	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			102	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	
			102	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			102	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			102	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	13
			102	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00335	0,00335	0,0386	13
			102	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00281	0,00281	0,0336	13
			102	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	103	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00393	0,00407	0,1189	
			103	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00015	0,00017	0,0042	
			103	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			103	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	
			103	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			103	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			103	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	13
			103	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00335	0,00335	0,0386	13
			103	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00281	0,00281	0,0336	13
			103	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	104	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00393	0,00407	0,1189	
			104	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00015	0,00017	0,0042	
			104	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			104	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	
			104	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			104	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			104	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	13
			104	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00335	0,00335	0,0386	13
			104	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00281	0,00281	0,0336	13
			104	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	107	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00422	0,00449	0,1189	
			107	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00015	0,00018	0,0042	
			107	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			107	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	
			107	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			107	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			107	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	14
			107	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00345	0,00345	0,0386	14
			107	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00290	0,00290	0,0336	14
			107	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	108	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00422	0,00449	0,1189	
			108	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00015	0,00018	0,0042	
			108	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			108	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	
			108	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			108	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			108	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	14
			108	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00345	0,00345	0,0386	14
			108	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00290	0,00290	0,0336	14
			108	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	110	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00422	0,00449	0,1189	
			110	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00015	0,00018	0,0042	
			110	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			110	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	
			110	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			110	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	

			110	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	
			110	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00345	0,00345	0,0386	
			110	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00290	0,00290	0,0336	
			110	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	111	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00422	0,00449	0,1189	
			111	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00015	0,00018	0,0042	
			111	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			111	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	
			111	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			111	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			111	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00001	0,0002	14
			111	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00345	0,00345	0,0386	14
			111	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00290	0,00290	0,0336	14
			111	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 4 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	193	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00055	0,00067	0,0271	
			193	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00001	0,00001	0,0010	
			193	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000006	
			193	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			193	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000003	
			193	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000003	
			193	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	15
			193	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00061	0,00061	0,0087	15
			193	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0076	15
			193	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
120200	ICB 4 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	194	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00055	0,00067	0,0271	
			194	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00001	0,00001	0,0010	
			194	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000006	
			194	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			194	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000003	
			194	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000003	
			194	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	15
			194	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00061	0,00061	0,0087	15
			194	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0076	15
			194	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
120200	ICB 4 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	195	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00055	0,00067	0,0271	
			195	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00001	0,00001	0,0010	
			195	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000006	
			195	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			195	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000003	
			195	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000003	
			195	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	
			195	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00061	0,00061	0,0087	
			195	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0076	
			195	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
120200	ICB 4 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	196	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00055	0,00067	0,0271	
			196	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00001	0,00001	0,0010	
			196	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000006	
			196	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			196	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000003	
			196	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000003	
			196	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	15
			196	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00061	0,00061	0,0087	15
			196	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0076	15
			196	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
120200	ICB 4 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	197	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00055	0,00067	0,0271	
			197	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00001	0,00001	0,0010	
			197	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000006	
			197	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			197	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000003	

			197	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000003	
			197	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	15
			197	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00061	0,00061	0,0087	15
			197	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0076	15
			197	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
120200	ICB 4 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	198	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00055	0,00067	0,0271	
			198	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00001	0,00001	0,0010	
			198	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000006	
			198	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			198	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000003	
			198	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000003	
			198	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	15
			198	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00061	0,00061	0,0087	15
			198	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0076	15
			198	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
120200	ICB 4 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	199	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00055	0,00067	0,0271	
			199	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00001	0,00001	0,0010	
			199	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000006	
			199	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			199	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000003	
			199	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000003	
			199	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	15
			199	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00061	0,00061	0,0087	15
			199	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0076	15
			199	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
120200	ICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	200	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00058	0,00065	0,0271	
			200	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00001	0,00001	0,0010	
			200	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000006	
			200	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			200	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000003	
			200	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000003	
			200	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	16
			200	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00061	0,00061	0,0087	16
			200	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0076	16
			200	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
120200	ICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	201	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00058	0,00065	0,0271	
			201	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00001	0,00001	0,0010	
			201	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000006	
			201	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			201	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000003	
			201	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000003	
			201	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	16
			201	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00061	0,00061	0,0087	16
			201	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0076	16
			201	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
120200	ICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	202	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00058	0,00065	0,0271	
			202	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00001	0,00001	0,0010	
			202	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000006	
			202	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			202	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000003	
			202	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000003	
			202	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	16
			202	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00061	0,00061	0,0087	16
			202	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0076	16
			202	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
120200	ICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	203	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00058	0,00065	0,0271	
			203	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00001	0,00001	0,0010	
			203	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000006	
			203	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	

			203	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000003	
			203	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000003	
			203	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	16
			203	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00061	0,00061	0,0087	16
			203	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0076	16
			203	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
120200	ICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	204	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00058	0,00065	0,0271	
			204	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00001	0,00001	0,0010	
			204	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000006	
			204	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			204	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000003	
			204	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000003	
			204	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	
			204	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00061	0,00061	0,0087	
			204	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0076	
			204	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
120200	ICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	205	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00063	0,00068	0,0271	
			205	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00001	0,00001	0,0010	
			205	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000006	
			205	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			205	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000003	
			205	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000003	
			205	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	
			205	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00061	0,00061	0,0087	
			205	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0076	
			205	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
120200	ICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	206	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00063	0,00068	0,0271	
			206	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00001	0,00001	0,0010	
			206	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000006	
			206	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			206	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000003	
			206	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000003	
			206	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	17
			206	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00061	0,00061	0,0087	17
			206	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0076	17
			206	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
120200	ICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	207	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00063	0,00068	0,0271	
			207	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00001	0,00001	0,0010	
			207	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000006	
			207	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			207	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000003	
			207	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000003	
			207	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	17
			207	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00061	0,00061	0,0087	17
			207	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0076	17
			207	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
120200	ICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	208	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00063	0,00068	0,0271	
			208	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00001	0,00001	0,0010	
			208	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000006	
			208	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			208	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000003	
			208	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000003	
			208	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	17
			208	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00061	0,00061	0,0087	17
			208	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0076	17
			208	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
120200	ICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	209	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00063	0,00068	0,0271	
			209	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00001	0,00001	0,0010	
			209	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000006	

			209	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			209	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000003	
			209	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000003	
			209	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	17
			209	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00061	0,00061	0,0087	17
			209	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0076	17
			209	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
120200	ICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	210	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00061	0,00066	0,0216	
			210	Mangano oksidas	3516		0,00000	0,00000	0,0007	
			210	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000005	
			210	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			210	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000003	
			210	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000002	
			210	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0000	18
			210	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00062	0,00062	0,0071	18
			210	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00052	0,00052	0,0061	18
			210	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
120200	ICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	211	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00061	0,00066	0,0216	
			211	Mangano oksidas	3516		0,00000	0,00000	0,0007	
			211	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000005	
			211	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			211	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000003	
			211	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000002	
			211	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0000	18
			211	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00062	0,00062	0,0071	18
			211	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00052	0,00052	0,0061	18
			211	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
120200	ICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	212	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00061	0,00066	0,0216	
			212	Mangano oksidas	3516		0,00000	0,00000	0,0007	
			212	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000005	
			212	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			212	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000003	
			212	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000002	
			212	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0000	18
			212	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00062	0,00062	0,0071	18
			212	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00052	0,00052	0,0061	18
			212	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
120200	ICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	213	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00061	0,00066	0,0216	
			213	Mangano oksidas	3516		0,00000	0,00000	0,0007	
			213	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000005	
			213	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			213	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000003	
			213	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000002	
			213	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0000	18
			213	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00062	0,00062	0,0071	18
			213	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00052	0,00052	0,0061	18
			213	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
120200	ICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	214	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00061	0,00066	0,0216	
			214	Mangano oksidas	3516		0,00000	0,00000	0,0007	
			214	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000005	
			214	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0000	
			214	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000003	
			214	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000002	
			214	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0000	
			214	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00062	0,00062	0,0071	
			214	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00052	0,00052	0,0061	
			214	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
120200	ICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	215	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00061	0,00066	0,0216	
			215	Mangano oksidas	3516		0,00000	0,00000	0,0007	

			215	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000005	
			215	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,00000	
			215	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000003	
			215	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000002	
			215	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,00000	18
			215	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00062	0,00062	0,0071	18
			215	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00052	0,00052	0,0061	18
			215	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00001	0,00001	0,0001	
120200	ICB 1 nava	Metalo mechaninio apdirbimo staklėmis	216	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00053	0,00056	0,0108	
			216	Mangano oksidas	3516		0,00000	0,00000	0,0004	
			216	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000002	
			216	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,00000	
			216	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000001	
			216	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000001	
			216	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,00000	
			216	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00030	0,00030	0,0035	
			216	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0031	
			216	Fluoro vandenilis	862		0,00000	0,00000	0,00000	
120200	ICB 1 nava	Metalo mechaninio apdirbimo staklėmis	217	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00053	0,00056	0,0108	
			217	Mangano oksidas	3516		0,00000	0,00000	0,0004	
			217	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000002	
			217	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,00000	
			217	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000001	
			217	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000001	
			217	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,00000	19
			217	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00030	0,00030	0,0035	19
			217	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0031	19
			217	Fluoro vandenilis	862		0,00000	0,00000	0,00000	
120200	ICB 1 nava	Metalo mechaninio apdirbimo staklėmis	218	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00053	0,00056	0,0108	
			218	Mangano oksidas	3516		0,00000	0,00000	0,0004	
			218	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000002	
			218	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,00000	
			218	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000001	
			218	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000001	
			218	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,00000	19
			218	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00030	0,00030	0,0035	19
			218	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0031	19
			218	Fluoro vandenilis	862		0,00000	0,00000	0,00000	
120200	ICB 1 nava	Metalo mechaninio apdirbimo staklėmis patalpa	219				0,00000	0,00000	0,00000	
120200	ICB 1 nava	Metalo mechaninio apdirbimo staklėmis patalpa	220				0,00000	0,00000	0,00000	
120200	ICB 1 nava	Metalo mechaninio apdirbimo staklėmis patalpa	221				0,00000	0,00000	0,00000	
120200	ICB 1 nava	Metalo mechaninio apdirbimo staklėmis	222	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00053	0,00056	0,0108	
			222	Mangano oksidas	3516		0,00000	0,00000	0,0004	
			222	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000002	
			222	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,00000	
			222	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000001	
			222	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000001	
			222	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,00000	19
			222	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00030	0,00030	0,0035	19
			222	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0031	19
			222	Fluoro vandenilis	862		0,00000	0,00000	0,00000	
120200	ICB 1 nava	Metalo mechaninio apdirbimo staklėmis	223	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00053	0,00056	0,0108	
			223	Mangano oksidas	3516		0,00000	0,00000	0,0004	
			223	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000002	
			223	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,00000	
			223	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000001	

			223	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,00001	
			223	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0000	19
			223	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00030	0,00030	0,0035	19
			223	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00051	0,00051	0,0031	19
			223	Fluoro vandenilis	862		0,00000	0,00000	0,0000	
120200	ICB 1 nava	Metalo mechaninio apdirbimo staklėmis patalpa	224				0,00000	0,00000	0,0000	
120200	ICB 1 nava	Metalo mechaninio apdirbimo staklėmis patalpa	225				0,00000	0,00000	0,0000	
120200	IICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	226	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00684	0,00785	0,1189	
			226	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00026	0,00031	0,0042	
			226	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			226	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			226	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			226	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			226	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	2
			226	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00448	0,00590	0,0386	2
			226	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00479	0,00495	0,0336	2
			226	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	227	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00684	0,00785	0,1189	
			227	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00026	0,00031	0,0042	
			227	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			227	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			227	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			227	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			227	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	2
			227	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00448	0,00590	0,0386	2
			227	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00479	0,00495	0,0336	2
			227	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	228	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00684	0,00785	0,1189	
			228	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00026	0,00031	0,0042	
			228	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			228	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			228	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			228	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			228	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	2
			228	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00448	0,00590	0,0386	2
			228	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00479	0,00495	0,0336	2
			228	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	229	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00706	0,00719	0,1189	
			229	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00024	0,00028	0,0042	
			229	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			229	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			229	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			229	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			229	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			229	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00541	0,00541	0,0386	
			229	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00455	0,00455	0,0336	
			229	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	230	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00706	0,00719	0,1189	
			230	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00024	0,00028	0,0042	
			230	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			230	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			230	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			230	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			230	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	20
			230	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00541	0,00541	0,0386	20
			230	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00455	0,00455	0,0336	20
			230	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	

120200	IICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	231	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00706	0,00719	0,1189	
			231	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00024	0,00028	0,0042	
			231	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			231	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			231	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			231	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			231	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	20
			231	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00541	0,00541	0,0386	20
			231	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00455	0,00455	0,0336	20
			231	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	232	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00706	0,00719	0,1189	
			232	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00024	0,00028	0,0042	
			232	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			232	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			232	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			232	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			232	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	20
			232	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00541	0,00541	0,0386	20
			232	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00455	0,00455	0,0336	20
			232	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	233	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00652	0,00788	0,1189	
			233	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00024	0,00028	0,0042	
			233	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			233	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			233	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			233	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			233	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	6
			233	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00722	0,00823	0,0386	6
			233	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00440	0,00455	0,0336	6
			233	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	234	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00594	0,00718	0,1189	
			234	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00022	0,00026	0,0042	
			234	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			234	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			234	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			234	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			234	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	8
			234	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00493	0,00493	0,0386	8
			234	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00408	0,00414	0,0336	8
			234	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	235	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00594	0,00718	0,1189	
			235	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00022	0,00026	0,0042	
			235	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			235	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			235	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			235	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			235	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	8
			235	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00493	0,00493	0,0386	8
			235	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00408	0,00414	0,0336	8
			235	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 2 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	236	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00594	0,00718	0,1189	
			236	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00022	0,00026	0,0042	
			236	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			236	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			236	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			236	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			236	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	8
			236	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00493	0,00493	0,0386	8
			236	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00408	0,00414	0,0336	8

			236	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	237	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00701	0,00738	0,1189	
			237	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00024	0,00028	0,0042	
			237	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			237	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			237	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			237	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			237	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	21
			237	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00546	0,00546	0,0386	21
			237	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00458	0,00458	0,0336	21
			237	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	238	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00701	0,00738	0,1189	
			238	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00024	0,00028	0,0042	
			238	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			238	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			238	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			238	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			238	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	21
			238	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00546	0,00546	0,0386	21
			238	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00458	0,00458	0,0336	21
			238	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	239	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00701	0,00738	0,1189	
			239	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00024	0,00028	0,0042	
			239	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			239	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			239	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			239	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			239	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			239	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00546	0,00546	0,0386	
			239	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00458	0,00458	0,0336	
			239	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	240	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00701	0,00738	0,1189	
			240	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00024	0,00028	0,0042	
			240	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			240	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			240	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			240	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			240	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	21
			240	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00546	0,00546	0,0386	21
			240	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00458	0,00458	0,0336	21
			240	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	241	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00738	0,00797	0,1189	
			241	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00024	0,00028	0,0042	
			241	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			241	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			241	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			241	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			241	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	22
			241	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00546	0,00546	0,0386	22
			241	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00458	0,00458	0,0336	22
			241	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	242	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00738	0,00797	0,1189	
			242	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00024	0,00028	0,0042	
			242	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			242	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			242	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			242	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			242	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			242	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00546	0,00546	0,0386	

			242	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00458	0,00458	0,0336	
			242	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	243	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00738	0,00797	0,1189	
			243	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00024	0,00028	0,0042	
			243	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			243	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			243	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			243	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			243	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	22
			243	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00546	0,00546	0,0386	22
			243	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00458	0,00458	0,0336	22
			243	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	244	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00684	0,00785	0,1189	
			244	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00026	0,00031	0,0042	
			244	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			244	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			244	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			244	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			244	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	5
			244	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00590	0,00590	0,0386	5
			244	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00495	0,00495	0,0336	5
			244	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	245	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00684	0,00785	0,1189	
			245	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00026	0,00031	0,0042	
			245	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			245	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			245	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			245	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			245	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	5
			245	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00590	0,00590	0,0386	5
			245	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00495	0,00495	0,0336	5
			245	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	246	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00684	0,00785	0,1189	
			246	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00026	0,00031	0,0042	
			246	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			246	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			246	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			246	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			246	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	5
			246	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00590	0,00590	0,0386	5
			246	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00495	0,00495	0,0336	5
			246	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 3 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	247	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00742	0,00780	0,1189	
			247	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00026	0,00031	0,0042	
			247	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			247	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	
			247	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			247	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			247	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00002	0,0002	4
			247	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00600	0,00600	0,0386	4
			247	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00504	0,00504	0,0336	4
			247	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 4 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	254	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00862	0,00913	0,1189	
			254	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00030	0,00035	0,0042	
			254	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			254	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	
			254	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			254	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			254	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	23

			254	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00678	0,00678	0,0386	23
			254	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00569	0,00569	0,0336	23
			254	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 4 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	255	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00862	0,00913	0,1189	
			255	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00030	0,00035	0,0042	
			255	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			255	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	
			255	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			255	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			255	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	23
			255	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00678	0,00678	0,0386	23
			255	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00569	0,00569	0,0336	23
			255	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 4 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	256	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00862	0,00913	0,1189	
			256	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00030	0,00035	0,0042	
			256	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			256	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	
			256	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			256	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			256	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	23
			256	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00678	0,00678	0,0386	23
			256	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00569	0,00569	0,0336	23
			256	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 4 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	257	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00862	0,00913	0,1189	
			257	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00030	0,00035	0,0042	
			257	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			257	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	
			257	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			257	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			257	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	23
			257	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00678	0,00678	0,0386	23
			257	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00569	0,00569	0,0336	23
			257	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 4 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	258	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00862	0,00913	0,1189	
			258	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00030	0,00035	0,0042	
			258	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			258	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	
			258	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			258	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			258	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	23
			258	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00678	0,00678	0,0386	23
			258	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00569	0,00569	0,0336	23
			258	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 4 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	259	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00936	0,00992	0,1189	
			259	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00033	0,00039	0,0042	
			259	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			259	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	
			259	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			259	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			259	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	24
			259	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00745	0,00745	0,0386	24
			259	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00626	0,00626	0,0336	24
			259	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 4 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	260	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00936	0,00992	0,1189	
			260	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00033	0,00039	0,0042	
			260	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			260	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	
			260	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			260	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	

			260	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	24
			260	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00745	0,00745	0,0386	24
			260	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00626	0,00626	0,0336	24
			260	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 4 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	261	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00936	0,00992	0,1189	
			261	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00033	0,00039	0,0042	
			261	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			261	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	
			261	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			261	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			261	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	
			261	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00745	0,00745	0,0386	
			261	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00626	0,00626	0,0336	
			261	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 4 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	262	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00936	0,00992	0,1189	
			262	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00033	0,00039	0,0042	
			262	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			262	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	
			262	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			262	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			262	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	24
			262	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00745	0,00745	0,0386	24
			262	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00626	0,00626	0,0336	24
			262	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 4 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	263	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00936	0,00992	0,1189	
			263	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00033	0,00039	0,0042	
			263	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			263	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	
			263	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			263	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			263	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	24
			263	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00745	0,00745	0,0386	24
			263	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00626	0,00626	0,0336	24
			263	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 4 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	264	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00798	0,00916	0,1189	
			264	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00030	0,00036	0,0042	
			264	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			264	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	
			264	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			264	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			264	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	25
			264	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00688	0,00688	0,0386	25
			264	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00578	0,00578	0,0336	25
			264	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 4 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	265	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00798	0,00916	0,1189	
			265	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00030	0,00036	0,0042	
			265	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			265	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	
			265	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			265	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			265	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	25
			265	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00688	0,00688	0,0386	25
			265	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00578	0,00578	0,0336	25
			265	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 4 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	266	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00798	0,00916	0,1189	
			266	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00030	0,00036	0,0042	
			266	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			266	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	
			266	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	

			266	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			266	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	
			266	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00688	0,00688	0,0386	
			266	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00578	0,00578	0,0336	
			266	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 4 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	267	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00798	0,00916	0,1189	
			267	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00030	0,00036	0,0042	
			267	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			267	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	
			267	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			267	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			267	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	25
			267	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00688	0,00688	0,0386	25
			267	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00578	0,00578	0,0336	25
			267	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 4 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	268	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00852	0,00903	0,1189	
			268	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00029	0,00035	0,0042	
			268	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			268	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	
			268	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			268	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			268	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	26
			268	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00670	0,00670	0,0386	26
			268	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00563	0,00563	0,0336	26
			268	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 4 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	269	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00852	0,00903	0,1189	
			269	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00029	0,00035	0,0042	
			269	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			269	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	
			269	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			269	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			269	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	26
			269	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00670	0,00670	0,0386	26
			269	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00563	0,00563	0,0336	26
			269	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 4 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	270	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00852	0,00903	0,1189	
			270	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00029	0,00035	0,0042	
			270	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			270	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	
			270	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			270	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			270	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	
			270	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00670	0,00670	0,0386	
			270	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00563	0,00563	0,0336	
			270	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	ICB 4 nava	Metalo konstrukcijų gamybos patalpa	271	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00852	0,00903	0,1189	
			271	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00029	0,00035	0,0042	
			271	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000025	
			271	Fluoridai	3015	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	
			271	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000014	
			271	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000012	
			271	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00000	0,00003	0,0002	26
			271	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00670	0,00670	0,0386	26
			271	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00563	0,00563	0,0336	26
			271	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0005	
120200	IICB 1 nava	Metalo konstrukcijų surinkimo/apdailos/s	272	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00418	0,00464	0,0433	
			272	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00007	0,00009	0,0016	
			272	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000009	
			272	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0001	

			272	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000005	
			272	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000004	
			272	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	27
			272	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00191	0,00191	0,0140	
			272	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00166	0,00166	0,0122	
			272	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0002	
120200	IICB 1 nava	Metalo konstrukcijų surinkimo/apdailos/s	273	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00418	0,00464	0,0433	
			273	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00007	0,00009	0,0016	
			273	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000009	
			273	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0001	
			273	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000005	
			273	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000004	
			273	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	27
			273	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00191	0,00191	0,0140	
			273	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00166	0,00166	0,0122	
			273	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0002	
120200	IICB 1 nava	Metalo konstrukcijų surinkimo/apdailos/s	274	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00418	0,00464	0,0433	
			274	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00007	0,00009	0,0016	
			274	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000009	
			274	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0001	
			274	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000005	
			274	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000004	
			274	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	27
			274	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00191	0,00191	0,0140	
			274	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00166	0,00166	0,0122	
			274	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0002	
120200	IICB 1 nava	Metalo konstrukcijų surinkimo/apdailos/s	275	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00418	0,00464	0,0433	
			275	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00007	0,00009	0,0016	
			275	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000009	
			275	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0001	
			275	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000005	
			275	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000004	
			275	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	
			275	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00191	0,00191	0,0140	
			275	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00166	0,00166	0,0122	
			275	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0002	
120200	IICB 1 nava	Metalo konstrukcijų surinkimo/apdailos/s	276	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00408	0,00438	0,0433	
			276	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00007	0,00009	0,0016	
			276	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000009	
			276	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0001	
			276	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000005	
			276	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000004	
			276	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	28
			276	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00191	0,00191	0,0140	
			276	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00166	0,00166	0,0122	
			276	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0002	
120200	IICB 1 nava	Metalo konstrukcijų surinkimo/apdailos/s	277	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00408	0,00438	0,0433	
			277	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00007	0,00009	0,0016	
			277	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000009	
			277	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0001	
			277	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000005	
			277	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000004	
			277	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	28
			277	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00191	0,00191	0,0140	
			277	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00166	0,00166	0,0122	
			277	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0002	
120200	IICB 1 nava	Metalo konstrukcijų surinkimo/apdailos/s	278	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00408	0,00438	0,0433	
			278	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00007	0,00009	0,0016	
			278	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000009	

			278	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0001	
			278	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000005	
			278	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000004	
			278	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	
			278	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00191	0,00191	0,0140	
			278	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00166	0,00166	0,0122	
			278	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0002	
120200	IICB 1 nava	Metalo konstrukcijų surinkimo/apdailos/s	279	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,00408	0,00438	0,0433	
			279	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00007	0,00009	0,0016	
			279	Chromo oksidas (Cr VI)	2721		0,00000	0,00000	0,000009	
			279	Fluoridai	3015		0,00000	0,00000	0,0001	
			279	Nikelis ir jo junginiai	1589		0,00000	0,00000	0,000005	
			279	Varis ir jo junginiai	4424		0,00000	0,00000	0,000004	
			279	Kietosios dalelės (C)	4281		0,00000	0,00000	0,0001	28
			279	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,00191	0,00191	0,0140	
			279	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,00166	0,00166	0,0122	
			279	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00003	0,00003	0,0002	
120200	Krantinės, aikštelės	Metalu konstrukcijų apdirbimas (valymas)	632/1	1,2,4-trimetilbenzolas	7485	g/s	0,00004	0,00004	0,0002	
			632/1	1,3,5-trimetilbenzolas (mezitilenas)	7418	g/s	0,00004	0,00004	0,0001	
			632/1	Acetonas (dimetilketonas)	65	g/s	0,01556	0,01556	0,0528	
			632/1	Anglies II oksidas (C) (anglies monoksidas)	6069	g/s	0,00032	0,00060	0,0008	
			632/1	Butanolis (butilo alkoholis)	359	g/s	0,00060	0,00060	0,0015	
			632/1	Butilacetatas	367	g/s	0,00016	0,00028	0,0004	
			632/1	Etanolis (ctilo alkoholis)	739	g/s	0,00210	0,00210	0,0076	
			632/1	Etilacetatas	747	g/s	0,00595	0,00694	0,0150	
			632/1	Etilbenzolas	763	g/s	0,00595	0,00595	0,0162	
			632/1	Izobutanas	8113	g/s	0,00619	0,00885	0,0385	
			632/1	Izobutanolis (izobutilo alkoholis, 2-metilp	3177	g/s	0,00397	0,00397	0,0100	
			632/1	Izopropanolis (izopropilo alkoholis, dimett	1108	g/s	0,01429	0,01429	0,0435	
			632/1	Izopropilbenzolo hidroperoksidas (kumolo	1095	g/s	0,00008	0,00012	0,0005	
			632/1	Ksilolas (ksilenas, dimetilbenzolas)	1260	g/s	0,00595	0,00595	0,0379	
			632/1	Lakieji organiniai junginiai (nepaminėti sa	308	g/s	0,04183	0,05575	0,4727	
			632/1	Metilacetatas	5462	g/s	0,00139	0,00198	0,0035	
			632/1	o-Fosforo rūgštis	911	g/s	0,04433	0,04833	0,1117	
			632/1	Oksalo rūgštis	5735	g/s	0,00806	0,00806	0,0203	
			632/1	Solventnafta	1820	g/s	0,00179	0,00298	0,0053	
			632/1	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,01044	0,01083	0,0015	
			632/1	Magnio oksidas	1284	g/s	0,00012	0,00012	0,0000	
120200	Krantinės, aikštelės	Metalu konstrukcijų apdirbimas (suvirin	632/2	Geležis ir jos junginiai	3113	g/s	0,09240	0,09240	0,0825	
			632/2	Mangano oksidas	3516	g/s	0,00289	0,00289	0,0040	
			632/2	Chromo oksidas (Cr VI)	2721	g/s	0,00021	0,00021	0,000012	
			632/2	Fluoridai	3015	g/s	0,00058	0,00058	0,0006	
			632/2	Nikelis ir jo junginiai	1589	g/s	0,00417	0,00417	0,000007	
			632/2	Varis ir jo junginiai	4424	g/s	0,02444	0,02444	0,000005	
			632/2	Kietosios dalelės (C)	4281	g/s	0,00333	0,00333	0,0003	
			632/2	Anglies monoksidas C	6069	g/s	0,01916	0,01916	0,0242	
			632/2	Azoto oksidai C	6044	g/s	0,01699	0,01699	0,0261	
			632/2	Fluoro vandenilis	862	g/s	0,00053	0,00053	0,0009	
							Iš viso pagal veiklos rūšį:	18,689825		
							Iš viso įrenginiui:	19,0515		

#REF!
#REF!

Ištirtų aplinkos oro taršos šaltinių emisijų prilyginimas neištirtu

Pastabos Nr.	Aplinkos oro taršos šaltinio, kurio tyrimų rezultatai panaudoti kitiems taršos šaltiniams, Nr.	rimai, o jo emisijos prilygintos analogiško ištirto aplinkos taršos šaltinio emisijoms, Nr.
1	001	002, 012, 013, 014
2	015	226, 227, 228
3	017	019, 021
4	018	020, 036, 247
5	023	022, 244, 245, 246
6	025	024, 026, 233
7	027	029, 030
8	040	034, 234, 235, 236
9	080	081, 082, 083, 084
10	089	085, 086, 087, 088
11	091	092, 093, 094
12	099	095, 096, 097, 098
13	100	101, 102, 103, 104
14	110	107, 108, 111
15	195	193, 194, 196, 197, 198, 199
16	204	200, 201, 202, 203
17	205	206, 207, 208, 209
18	214	210, 211, 212, 213, 215
19	216	217, 218, 222, 223
20	229	230, 231, 232
21	239	237, 238, 240
22	242	028, 033, 241, 243
23	257	254, 255, 256, 258
24	261	259, 260, 262, 263
25	266	264, 265, 267
26	270	268, 269, 271
27	275	272, 273, 274
28	278	276, 277, 279

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Aplinkos apsaugos agentūra, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĒL FONINIO APLINKOS ORO UŽTERŠTUMO DUOMENŲ
Dokumento registracijos data ir numeris	2020-03-31 Nr. (30.3)-A4E-2561
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0, GEDOC
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	LORETA JOVAIŠIENĖ, skyriaus vedėja
Parašo sukūrimo data ir laikas	2020-03-31 10:46:47
Parašo formatas	Trumpalaikis skaitmeninis parašas, kuriame taip pat saugoma sertifikato informacija
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA-A
Sertifikato galiojimo laikas	2018-11-14 - 2021-11-13
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Danguolė Petravičienė
Parašo sukūrimo data ir laikas	2020-03-31 11:06:11
Parašo formatas	Trumpalaikis skaitmeninis parašas, kuriame taip pat saugoma sertifikato informacija
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	RCSC IssuingCA
Sertifikato galiojimo laikas	2020-01-09 - 2021-01-08
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	2
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Elektroninė dokumentų valdymo sistema VDVIS, versija v. 3.04.02
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	El. dokumentas atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja. Tikrinimo data: 2020-03-31 11:10:27
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2020-03-31 atspausdino Giedrė Arkušauskienė
Paieškos nuoroda	

DEKLARACIJA

2020 m. gegužės 12 d.

Aš, Edvinas Kolakauskas, UAB „2L ARCHITEKTAI“ projekto vadovas atstovaujantis planuojamos ūkinės veiklos organizatorių, ir Milda Andriūnaitė, UAB „Pajūrio planai“ vykdančioji direktorė, atstovaujanti poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėją, pasirašydami šią deklaraciją patvirtiname, kad poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas atitinka Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 5 straipsnio 1 dalies 4 punkte nustatytus reikalavimus:

- poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas turi aukštąjį išsilavinimą ir kvalifikaciją srities, kuri atitinka rengiamų planuojamos ūkinės veiklos – gamybos paskirties pastato, skirto grubių metalo gaminių gamybai, apdirbimui ir dažymui statybos ir eksploatacijos Senoji Smiltelės g. 7, Klaipėda atrankos dėl poveikio aplinkai vertinimo informacijos dokumentų specifiką.

Planuojamos ūkinės veiklos organizatoriaus
atstovas



Edvinas Kolakauskas

Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas



Milda Andriūnaitė

CMV 506 T



Stoginiai CMV ventiliatoriai skirti tiesioginiam arba kanaliniam oro ištraukimui butinėse, komercinėse bei pramoninėse patalpose.

Ventiliatoriaus darbo metu oras išmetamas į viršų, taip sumažinamas garsas ir kvapas šalia esantiems pastatams.

CMV ventiliatorių konstrukcija patikima, o korpusas apsaugotas nuo įvairių oro sąlygų.

- Darbinė temperatūra nuo -20°C iki +40°C.
- Trifazis bei vienfazis 50 Hz variklis.
- ROOF-CMht - specialaus išpildymo CMV serijos ventiliatorius, skirtas dūmų ištraukimui.

Savybės

Išorės max temperatūra (C): -20 +40
Galia (kW): 0.37
Įtampa (V): 400V, 50Hz
Srovė (A): 1.3
Apsisukimai (x/min): 1000
Našumas (m³/h): 6000
Slėgis (max Pa): 320
Svoris (kg): 58
Triukšmo lygis (dB): 63
Srauto max temperatūra (C): -20 + 40
Variklio IP : IP 55
Sandeliuojama : -

**10/0,4 kV ALYVINIAI GALIOS TRANSFORMATORIAI.
TECHNINIAI REIKALAVIMAI**

Eil. Nr.	Techniniai parametrai ir reikalavimai	Dydis, sąlyga
1	2	3
1.	Standartai	LST EN 60076, LST EN 50588-1, ES reglamentas Nr. 548/2014
2.	Gamintojo kokybės standartai	ISO 9001 ir ISO 14001 kokybės ir aplinkosaugos standartų arba lygiaverčiais (pateikti galiojančias gamyklos kopijas)
3.	Tipiniai bandymai turi būti atlikti Europoje esančioje laboratorijoje. Tipinių bandymų protokolą išdavusi organizacija turi būti akredituota atlikti bandymus, pagal aktualią standartų redakciją. Organizacijai akreditaciją suteikęs biuras turi būti pilnavertis Europos akreditacijos organizacijos (angl. EA) narys. Pilnaverčių (angl. Full member) narių sąrašas: http://www.european-accreditation.org/ea-members	Pateikti: 1. * Tipinių bandymų protokolų kopijas; 2. Galios transformatorių techninius aprašymus; 3. ** Gamyklos deklaraciją apie transformatoriaus atitikimą ES reglamento Nr. 548/2014 nuostatomis.
4.	Tipiniai bandymai turi būti atlikti kiekvieno intervalo pasirinktinai vienai transformatoriaus galiai.	<ul style="list-style-type: none"> • 160-630 kVA; • 800-2500 kVA;
5.	Galios transformatoriams turi būti atlikti šie tipiniai bandymai:	<ul style="list-style-type: none"> • Išilimo tipiniai bandymai (angl. Temperature-rise type test) pagal LST EN 60076-2; • Dielektriniai tipiniai bandymai (angl. Dielectric type test) pagal LST EN 60076-3;
6.	Transformatoriai gamykloje turi būti išbandomi (angl. Routine tests) pagal standarto LST EN 60076-1 skyriaus 11.1.2.1 reikalavimus	Pateikti gamyklinių (angl. Routine tests) bandymų protokolus kartu su transformatoriais
7.	Transformatorinė alyva	Pateikti izoliacinės alyvos pagal LST EN 60296 standartą techninę dokumentaciją.
8.	Išpildymo tipas	Hermetinis užpildytas alyva
9.	Aplinkos temperatūra	-35...+35 °C
10.	Pastatymo aukštis virš jūros lygio	≤ 1000 m
11.	Vardinė pirminės apvijos įtampa	6 kV
12.	Vardinė antrinės apvijos įtampa	Nurodoma užsakant: <ul style="list-style-type: none"> • 400 V; • 420 V
13.	Vardinis dažnis	50 Hz
14.	Maksimalioji pirminės apvijos įtampa, U_m	7,2 kV
15.	Pirminės apvijos izoliacijos lygis prie U_m	LI 60 kV/AC 20 kV
16.	Antrinės apvijos izoliacijos lygis	≥ AC 5 kV
17.	Įtampos reguliavimas (5 padėčių atšakų perjungiklis aukštosios įtampos pusėje su rankena ant dangčio)	± 2 × 2,5 %
18.	Temperatūros prieaugis alyva/apvijos	60/65 K
19.	Izoliatoriai	Porcelianiniai
20.	Izoliatorių elektrinis atsparumas taršai pagal IEC 60815	≥ 20 mm/kV
21.	Transformatoriaus pakėlimui skirtas įtaisas	Pakėlimo kilpos
22.	Alyvos išleidimas	Varžtas apatinėje bako dalyje
23.	Ižeminimas	Prijungimui skirtas gnybtas
24.	Techninių duomenų lentelė	<ul style="list-style-type: none"> • Montuojama ant transformatoriaus korpuso.

		<ul style="list-style-type: none"> • Techninių duomenų lentelėje privalo būti QR kodas.
25.	160÷2500 kVA transformatorių danga	<ul style="list-style-type: none"> • Atspari atmosferiniams poveikiams; • Antikorozinis dažymas; • Dangų sluoksnių – 3; • Bendras dangos sluoksnių storis ne mažesnis kaip 120 µm; • Išorinio dažų sluoksniu spalva – RAL7033
26.	160÷2500 kVA transformatoriai montuojami	Transformatorinėse, su ratukais
27.	Alyvos lygio indikatorius	Įrengiamas tiksliai 160÷2500 kVA transformatoriams
28.	Apsauginis vožtuvas apsaugai nuo slėgio padidėjimo	Įrengiamas tiksliai 630÷2500 kVA transformatoriams
29.	Termometras su 2 porom kontaktų	Įrengiamas tiksliai 1000÷2500 kVA transformatoriams
30.	Transformatorius pateikiamas	Visiškai sukomplektuotas prijungimui prie tinklo
31.	Transformatorių ir komplektuojamų įrenginių ar mazgų kilmė	Šalis, gamykla, pagaminimo data
32.	Techniniai dokumentai:	<ul style="list-style-type: none"> • Transformatoriaus pasas lietuvių arba anglų kalbomis; • Transportavimo, montavimo instrukcijos lietuvių arba anglų kalbomis; • Eksploatavimo instrukcija lietuvių ir anglų kalbomis; • Gabaritinis brėžinys.
33.	Transformatoriaus galia, jungimo grupė, trumpojo jungimo įtampa, tuščiosios eigos ir trumpojo jungimo nuostoliai bei triukšmo lygis	Pateikti 1-oje lentelėje
34.	Tarnavimo laikas	≥ 25 metai
35.	Garantinis laikas	≥ 24 mėnesių

1 lentelė.

Eil. Nr.	Galia, kVA	Jungimo grupė	Trumpojo jungimo įtampa U_K , % (leistini nuokrypiai ne daugiau kaip ±10 %)	Tuščiosios eigos nuostoliai P_0 , W (leistini nuokrypiai pagal ES reglamentą Nr. 548/2014)	Trumpojo jungimo nuostoliai P_K ($t=75^\circ\text{C}$), W (leistini nuokrypiai pagal ES reglamentą Nr. 548/2014)	Triukšmo lygis L_{WA} , dB (A) (ne didesnis kaip)
1.	160	Dyn11	4	210	2350	44
2.	250	Dyn11	4	300	3250	47
3.	400	Dyn11	4	430	4600	50
4.	630	Dyn11	4	600	6500	52
5.	800	Dyn11	6	650	8400	53
6.	1000	Dyn11	6	770	10500	55
7.	1250	Dyn11	6	950	11000	56
8.	1600	Dyn11	6	1200	14000	58
9.	2000	Dyn11	6	1450	18000	60
10.	2500	Dyn11	6	1750	22000	63

Pastaba:

1. Specialiu užsakymu gali būti nurodyta 160-2500 kVA galios transformatoriams Yyn0 jungimo grupė.

Eko-dizainas

	2018	Reikšmė	Riba
Jrenginio tipas (negyv namų - dvikryptis)	Patvirtinta		
Kelių greičių ar kintamo greičio vent	Patvirtinta		
Šilumos atgavimas	Patvirtinta		
Šilumogažos sist temp efektyvumas		77	73
Manometras	Dėmesio		
Vidinis SFP (W/(m³/s))	Patvirtinta	407	1063
Pilnas patikrinimas	Patvirtinta		

		Tiekimas	Ištraukimas	
Gamintojas	Systemair			
Modelis	Geniox 14			
Tipologija	NRVU,BVU			
Įdiegta tvarkyklė		EC Bluefin	EC Bluefin	Instaliuota
Šilumos atgavimo sistemos tipas (HRS)	Plokštelinis šilumokaitis			
HRS temperatūrinis efektyvumas (sausa būklė)	77			%
Ne gyv namų įrenginių srautas		0.97	0.97	m3/s
Naudinga elektros galia įvertinant švarius filtrus ir kintamą pavaraž.		0.82	0.80	kW
Vidinis SFP (W/(m³/s)) 2018	407	215	192	W/(m³/s)
Srauto greitis		1.11	1.11	m/s
Nominalus išorinis slėgis		400.00	400.00	Pa
Vidiniai ventilacijos komponentų slėgio nuostoliai		127.04	113.75	Pa
Bendri statinio slėgio nuostoliai su švairiu filtru		527.04	513.75	Pa
Bendras statinio ventilatoriaus efektyvumas su švairiu filtru		59.05	59.33	%
Maksimalus išorinio nuotėkio lygis @ ± 400 Pa		Sandarumo klasė L2 pagal EN 1886 Nuotėkio santykis mažiau 1%		
Maksimalus vidinio nuotėkio lygis		Nuotėkio lygis mažesnis nei 3%		
Filtrų energetinė klasė		B	B	
Visalus įspėjamasis filtro aprašymas		Turi būti instaliuota su valdymo sistema		
Interneto adresas su išmontavimo informacija		techdoc.systemair.dk		

Triukšmo lygis	Tiekiamo oro išmetim:	Lauko oro įsiurbimas	Panaudotas oras,	Grįžtamasis oras,	Triukšmas į aplinką
Bendras	73 dB(A)	60 dB(A)	77 dB(A)	61 dB(A)	58 dB(A)

Ecodesign skaičiuotas nurodytai konfigūracijai ePM1 60% (F7) filtru tiekimui ir ePM10 60% (M5) filtru ištraukimui

Systemair UAB

Telefonas : +370 34060165
www.systemair.lt
info@systemair.lt



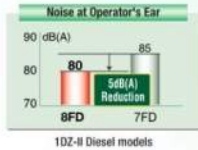
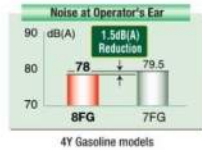
„Systemair A/S“ - vėdinimo įrenginio konstrukcija SystemairCAD 2.0 Geniox-2/C2019-10.08.D4 | 10/12/2019

True Potential Through Outstanding Environmental Friendliness

The 8 Series is easy to get along with. It is specially designed to provide the operator and all those working nearby with a pleasant work environment. Low noise operation, low exhaust emissions and low vibration all mean that the 8 Series will hardly be noticed as it diligently enhances productivity at the workplace. And the 8 Series demonstrates that Toyota is continuing to make progress in eliminating harmful chemicals from the components of its forklifts, making them even more environmentally friendly.

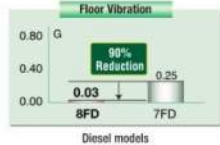
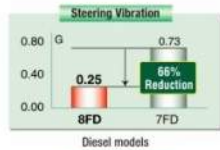
Low-Noise Design

Meet your silent partner. Thick-sealing under the floorboards and the use of sound-absorbing and sound-proofing materials all work together to give the 8 Series low-noise operation.



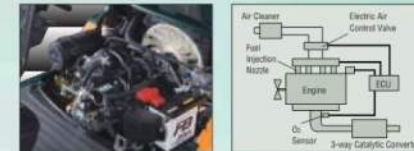
Low-Vibration Design

Carefully designed engine and drive train mounts dramatically reduce the amount of vibration felt at the floorboard and steering wheel.

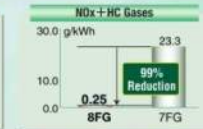
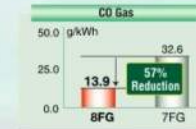


Features and equipment may vary depending on market.

3-Way Catalytic Converter System **DPT**

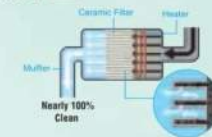


Electronic control is used on the 4Y engine to regulate the fuel injection and ignition systems. This is combined with the 3-Way Catalytic Converter System to filter out carbon monoxide (CO), hydrocarbon (HC) and nitrogen oxide (NOx) gases.



Diesel Particulate Filter **DPF-II** **DPT**

It uses an enhanced filtering system to provide excellent black smoke particle elimination. The DPF-II provides the additional benefits of easier starting and longer filter life.

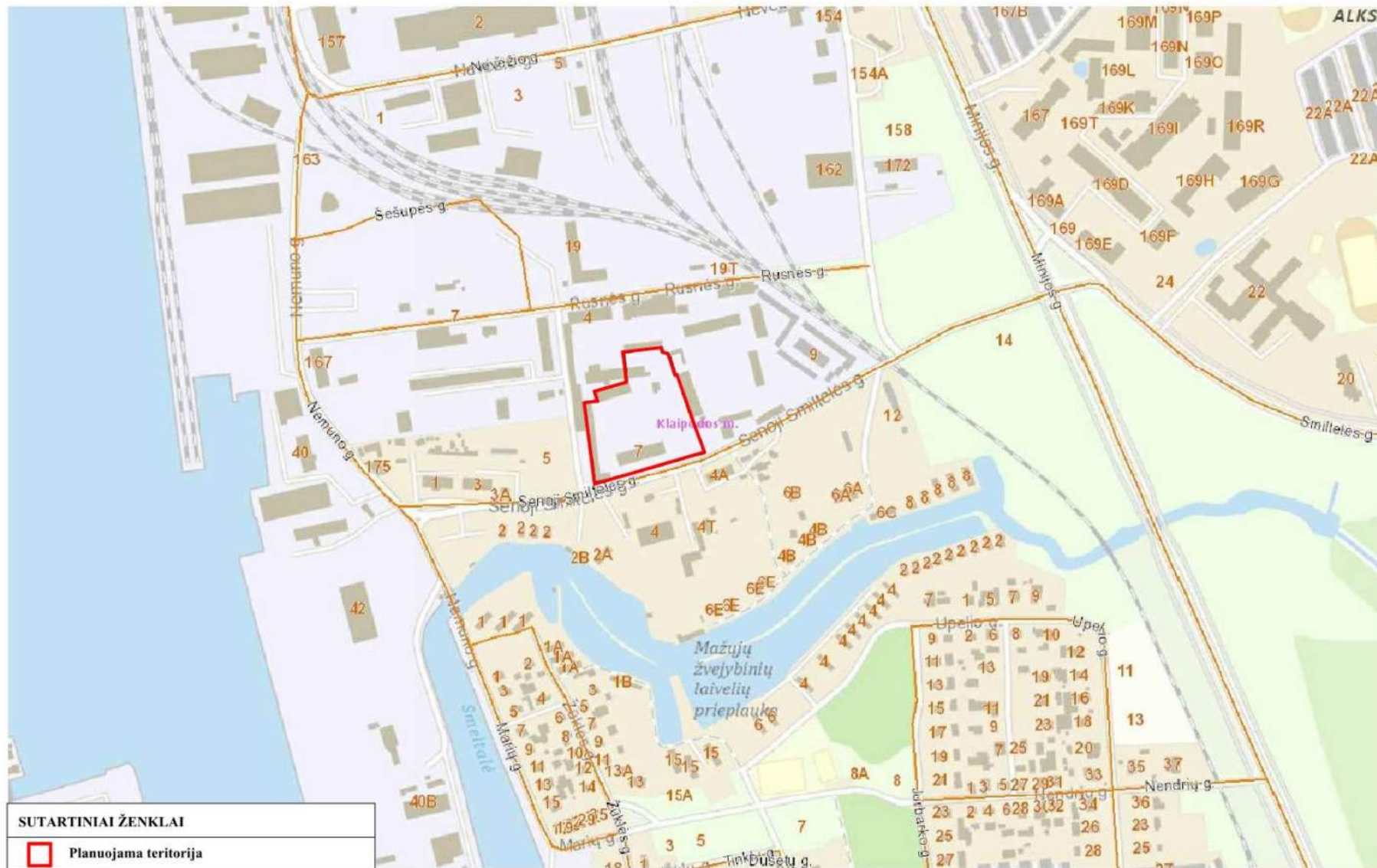


Environmentally Friendly Design

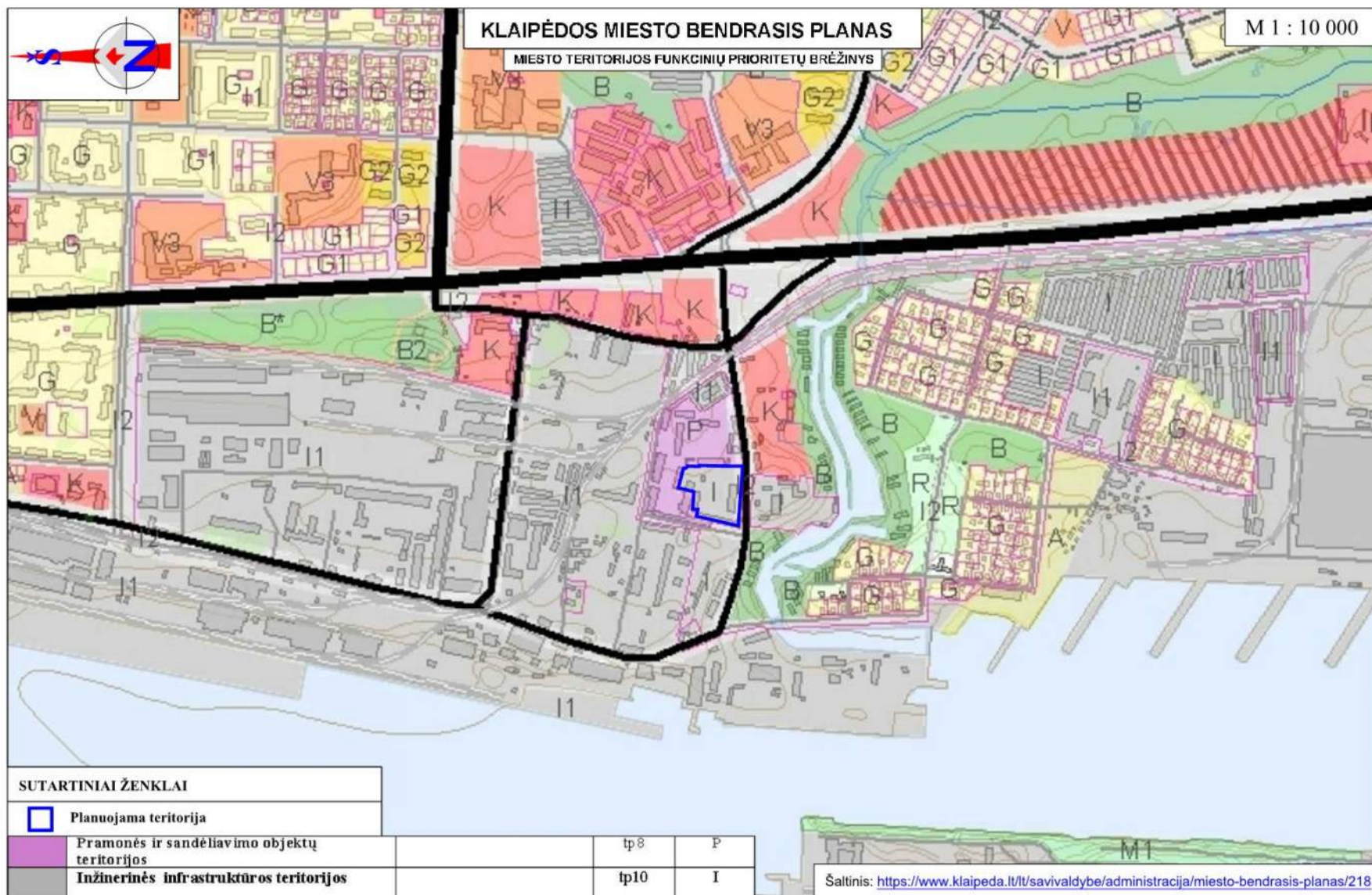
The 8 Series is free of asbestos, mercury and cadmium. The amount of lead and hexavalent chromium has also been dramatically reduced in order to minimize the affect on the environment.

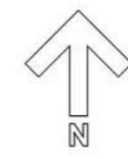
Situacijos schema

www.geoportal.lt, 2020-04-22



Naudojamos el. paslaugos: Administracinės ribos ir adresai, Žemėlapis | © www.geoportal.lt/copyright





SITUACIJOS SCHEMA

SUTARTINIAI ŽENKLAI
 KOREGUOJAMA DETALIOJO PLANO TERITORIJA

PASTABOS:

- Šio brėžinio tikslinama detaliojo plano (Laisvo ir rezervinės uosto teritorijos tarp Baltijos pr. Iginio ir Senosios Smiltelės g., Klaipėdos detaliojo plano, Patvirtintas Klaipėdos miesto savivaldybės tarybos sprendimu, 2011 m. birželio 30 d. Nr. T2-211) nustatyta sklypo, esančio Senosios Smiltelės g. 7, Klaipėda (kad. Nr. 21010035111) statybos zonos ir riba.
- Koreguojamas atitinkamas techninio projekto "Gamybos pastatų statyba su administracinėmis patalpomis Klaipėdos m., Senosios Smiltelės g. 7, statybos projektas" rengimo metu.
- Detaliojo plano nustatyti privalomieji teritorijos naudojimo ir tvarkymo reikavimai nekeičiami.

NUMATOMI DETALIOJO PLANO PAKĖITIMAI:

- Koreguojama statybos zona
- Koreguojama statybos riba

DETALIOJUŲ PLANŲ NUSTATYTI SKLYPO RODIKLIAI (GALIMAS PASTATŲ AUKŠTIS, UŽSTATYMO TANKUMAS, INTENSIVUMAS) NEKEIČIAMI.

PRIVALOMIEJI TERITORIJOS TVARKYMO REŽIMO REIKAVIMAI:

- Teritorijos žemės sklypo naudojimo būdas ir pobūdis:
 - inžinerinės infrastruktūros teritorijos;
 - susijęs su inžinerinėmis komunikacijų aptarnavimo objektų statyba;
 - susijęs su inžinerinių tinklų koridoriais
- Leidžiamas pastatų aukštis (metrais);
- Leidžiamas žemės sklypo užstatymo tankumas (%);
- Leidžiamas žemės sklypo užstatymo intensyvumas (%);

a - Servitutas, suteikiantis teisę naudoti infrastruktūros inžinerinės infrastruktūros tinklus (požeminis ir antzemines komunikacijos) jais naudotis ir prieigai (sąaugantis daiktas);
 b - Kelių servitutas (sąaugantis daiktas);
 c - Automobilų pastatymo vietų skaičius

m - sklypo numeras
 n - sklypo plotas, m²

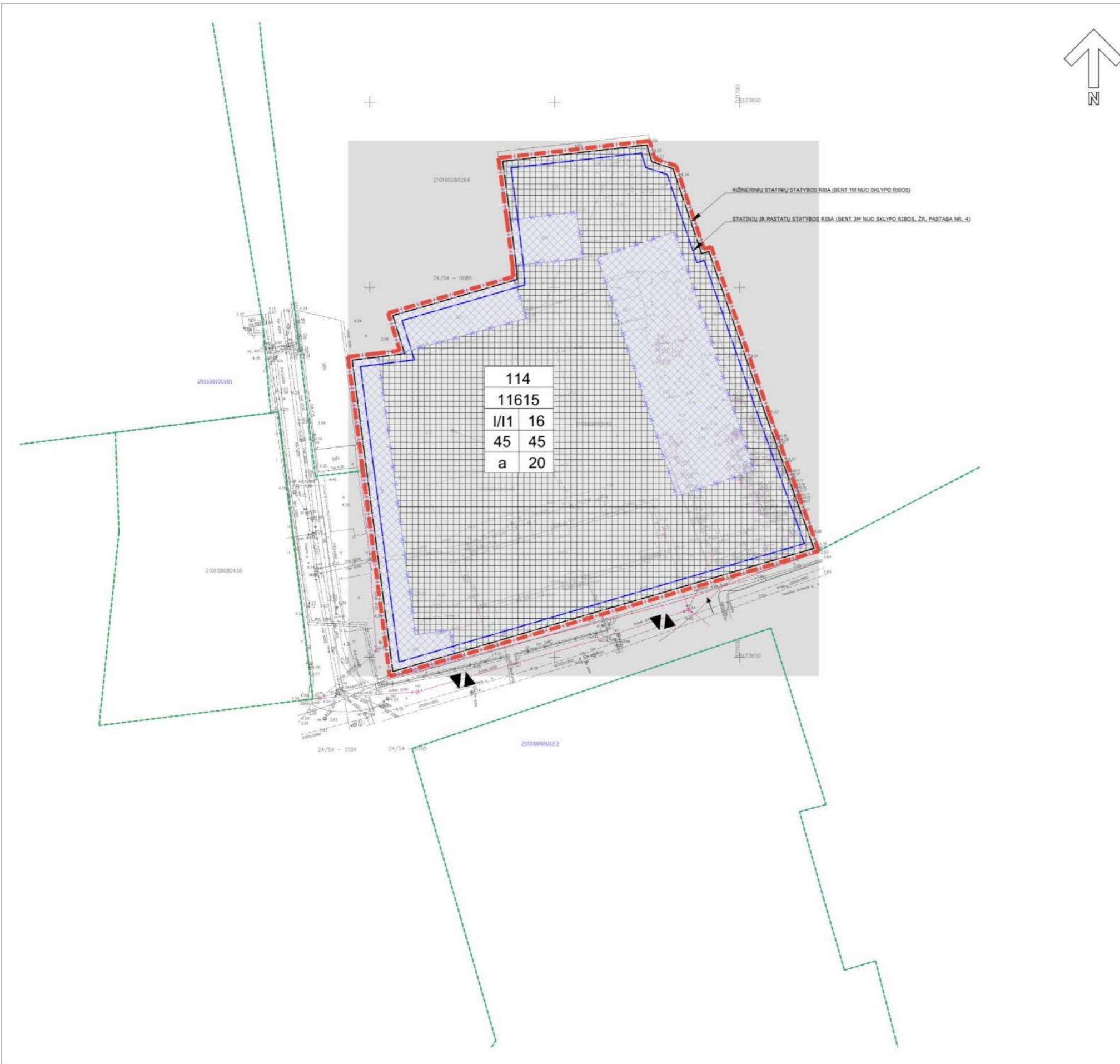
m
n
1 2
3 4
a b c

IŠTRAUKA IŠ GALIOJANČIO DETALIOJO PLANO AIŠKINAMOJO RAŠTO
 Esamų sklypų gamybinės veiklos apibūdinimas:

Sklypo Nr., adresas	Sklypo savininkas (naudotojas)	Sklypo plotas, m ²	Esamų sklypų gamybinės veiklos apibūdinimas
Sklyp. Nr. 144 Senosios Smiltelės g. 7	Lietuvos Respublika (AB "Klaista")	11615	Šiame sklype numatoma įrengti naujas gamybinės, sandėliavimo patalpas pagal statomose pastatuose. Sandėliavimo bloke numatoma vykdyti krovinių sandėliavimo, pakrovimo – iškrovimo (iš – skrovimo) ir autotransporto darbus. Sandėliuose bus laikomos įvairios rūšies ir numeruotose dėžėse prekės.

SUTARTINIAI ŽENKLAI	
0	2020 - 04 - 02
Laida	UAB „ASAS“
Kad. pata. dok. Nr.	2
A 1750	PVP/DPV E. Kotiauskas
LT	UAB „ASAS“ nuosavybės

2020-03-TP-DP-01



114
11615
I/I1 16
45 45
a 20

SITUACIJOS SCHEMA

SUTARTINAI ŽENKLAI

— — — — —	SKLYPO RIBA, SENOSIOS SMILTELĖS G. 7
— — — — —	GREITINĖJŲ SKLYPŲ RIBOS
— — — — —	KOREGUOJAMA DETALIUOJŲ PLANŲ PATVIRTINTA STATYBOS RIBA
— — — — —	NAUJA INŽINERINIŲ STATINIŲ STATYBOS RIBA
— — — — —	NAUJA STATINIŲ IR PASTATŲ STATYBOS RIBA
— — — — —	INŽINERINĖS INFRASTRUKTŪROS TERITORIJOS/SUSISIEKIMO IR INŽINERINIŲ KOMUNIKACIJŲ APTARNAVIMO OBJEKTYJŲ STATYBOS
— — — — —	DETALIUOJŲ PLANŲ PATVIRTINTA STATYBOS ZONA
— — — — —	DETALIUOJŲ PLANŲ PATVIRTINTAS (VAŽIAVIMAS) SKLYPA
— — — — —	NAUJI (VAŽIAVIMAI) SKLYPA

PASTABOS:

- Šis brėžinys išdėstoma detaliojo plano (Laisvo ir rezervinės usoito teritorijos tarp Baltijos pr. Iešinio ir Senosios Smiltelės g., Klaipėdos detaliuosius planus. Pūvertintus Klaipėdos miesto suvaldybės tarybos sprendimu, 2011 m. balnelio 30 d. Nr. 21-211) nustatyto sklypo, esančio Senosios Smiltelės g. 7, Klaipėdoje (kad. Nr. 210100005:111) statinių statybos zona ir riba.
- Koreguojama atitinkamas techninio projekto "Gamtybos pastato su administracinėmis patalpomis Klaipėdos m., Senosios Smiltelės g. 7, statybos projekto" rengimo metu.
- Detaliojo plano nustatyti privatumoji teritorijos naudojimo ir tvarkymo reikalavimai nekeičiami.
- Užstatymo zonos ribose 3 m nuo sklypo ribos numatoma statyti iki 8,5 m aukščio statinių, kurių aukštis didinama iki 1m kiekvienam papildomam atstumo puapmetui, šio atstumo sumažinimus priklaomas sąlytina besiribojančio sklypo savininko sutikimas.
- Statinių statybai (išskyrus aptarnav.) arčiau kaip 1 m nuo sklypo ribos privatuomas sąlytina besiribojančio žemės sklypo (teritorijos) savininko ar naudotojo sutikimas.
- Inžinerinės infrastruktūros sprendiniai pateikiami atitinkamai brėžinyje 2L-2020-03-TP-05 "Suvestinis inžinerinių tinklų planas".
- Susisiekimo ir inžinerinių komunikacijų aptarnavimo objektų statybos sklypuose priklausomųjų želdinių plotas 12 % nuo viso sklypo ploto, vadovaujantis pavirštinis ir dabar galiojančiu Laisvo ir rezervinės usoito teritorijos tarp Baltijos pr. Iešinio ir Senosios Smiltelės g., Klaipėdoje, detaliojo plano.
- Esamų želdinių pertvarkoma (vertami, persodinami) remiantis "Saugomųjų medžių ir krūmų kirimo, persodinimo ar kitokio pašalinimo atlygiu, bei statybių vykdymo ir keičimo šioms darbuose išdavimo, medžių ir krūmų vertės atlyginimo kvotos aprašu", patvirtintu Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2008 m. sausio 31 d. įsakymu Nr. D1-87.
- Projektuojant kirtas dangas arčiau nei per 1 m nuo sklypo ribos būtinai gretinų sklypų savininkų ratyliniai sutikimai.
- Pratęgiamas reikalavimai išdėstomi.

NUMATOMI DETALIOJO PLANO PAKETIMAI:

- Koreguojama statybos zona
- Koreguojama statybos riba

DETALIUOJŲ PLANŲ NUSTATYTI SKLYPO RODIKLIAI (GALIMAS PASTATŲ AUKŠTIS, UŽSTATYMO TANKUMAS, INTENSIVYVIMAS) NEKEIČIAM.

PRIVALOMIEJI TERITORIJOS TVARKYMO REŽIMO REIKALAVIMAI:

- Teritorijos (žemės sklypo) naudojimo būdas ir pobūdis:
 - Inžinerinės infrastruktūros teritorijos:
 - susisiekimo ir inžinerinių komunikacijų aptarnavimo objektų statybos;
 - susisiekimo ir inžinerinių tinklų kėlimas.
 - Laikinas pastatų aukštis (metrais)
 - Laikinas žemės sklypo užstatymo tankumas (%)
 - Laikinas žemės sklypo užstatymo intensyvumas (%)
- Servitutas, suteiktas teleg šanti centralizuotus inžinerinės infrastruktūros tinklus (pažemines ir antžemines komunikacijas) jau naudotis ir prisiūti (darnaujantis daktes)
 - Kelio servitutas (darnaujantis daktes)
 - Automobilių pastatymo vietų statybas

m - sklypo numeris
n - sklypo plotas, m²

IŠTRAUKA IŠ GALIOJANČIO DETALIOJO PLANO AIŠKINAMOJO RAŠTO
Esamų sklypų gamybinės veikos apibūdinimas:

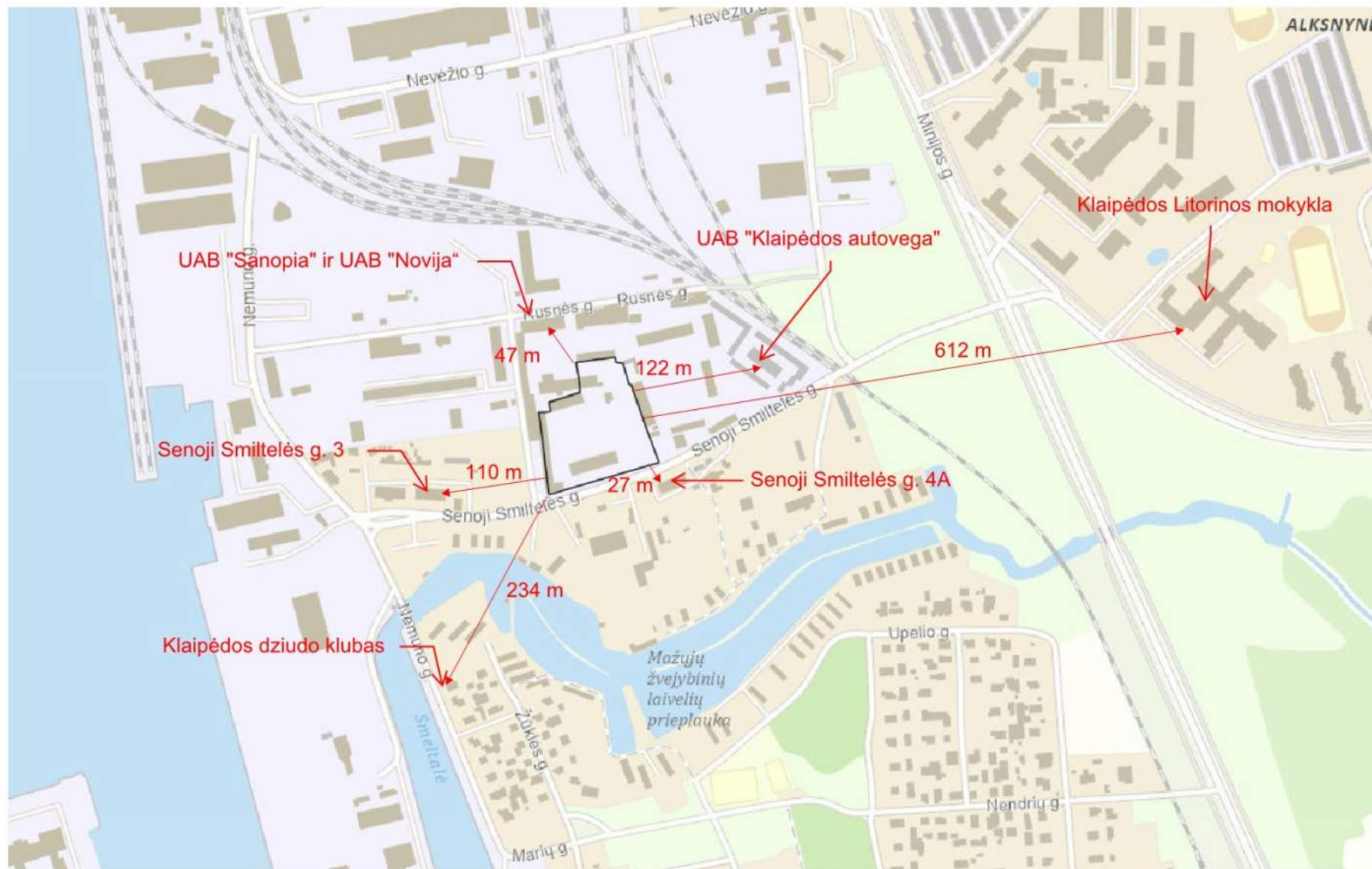
SUTARTINAI ŽENKLAI			
Sklypo Nr., adresas	Sklypo savininkas (naudotojas)	Sklypo plotas, m ²	Esamų sklypų gamybinės veikos apibūdinimas
Eksp. Nr. 144 Senosios Smiltelės g. 7	Lietuvos Respublika (AB "Klaipėda")	11615	Šiame sklype numatoma įrengti naujas gamybinės, sandėliavimo patalpas ir kitą materialiosios pastatymo. Sandėliavimo blokas numatoma vykdyti krovinių sandėliavimo, pakrovimo – (iškrovimo iš) autotransportų daktes. Sandėliavimo bus laikomas įvairios rūšies ir nomenklatūros daiktai ir prekės.

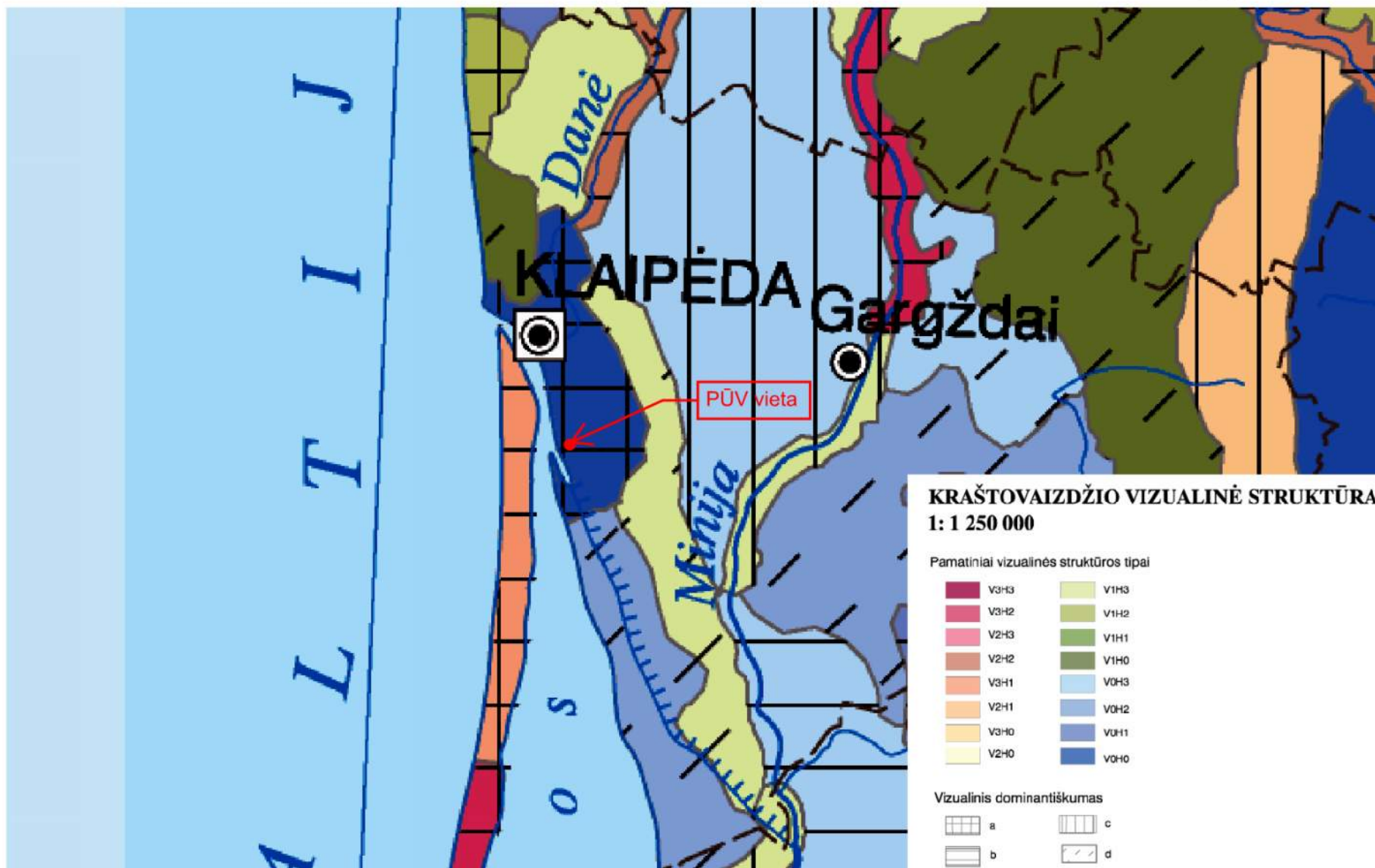
SU SPRENDINIAIS SUTINKU:

UŽSAKOVAS: UAB "Asas nuosavybės"
DIREKTORIUS: Aivaras Kamašas
2020 m. _____ mėn. ... d.

0	2020 - 04 - 02	Detaliojo plano statybos zonos ir ribų koreguojimas
Lauks	išleidyto data	Laisvos statusas, keičimo prielaidys
Kval. patv. dok. Nr.	2	UAB "Asas nuosavybės" Aivaras Kamašas LT-0120 Vilnius Nr. 1100000001
A 1750	PVP/POV E. Koliakauskas	BREŽINYS SU KOREGUOJAMAS DETALIOJO PLANO SPRENDINIAIS M 1:500
LT	UAB "ASAS nuosavybės"	2L-2020-03-TP-03

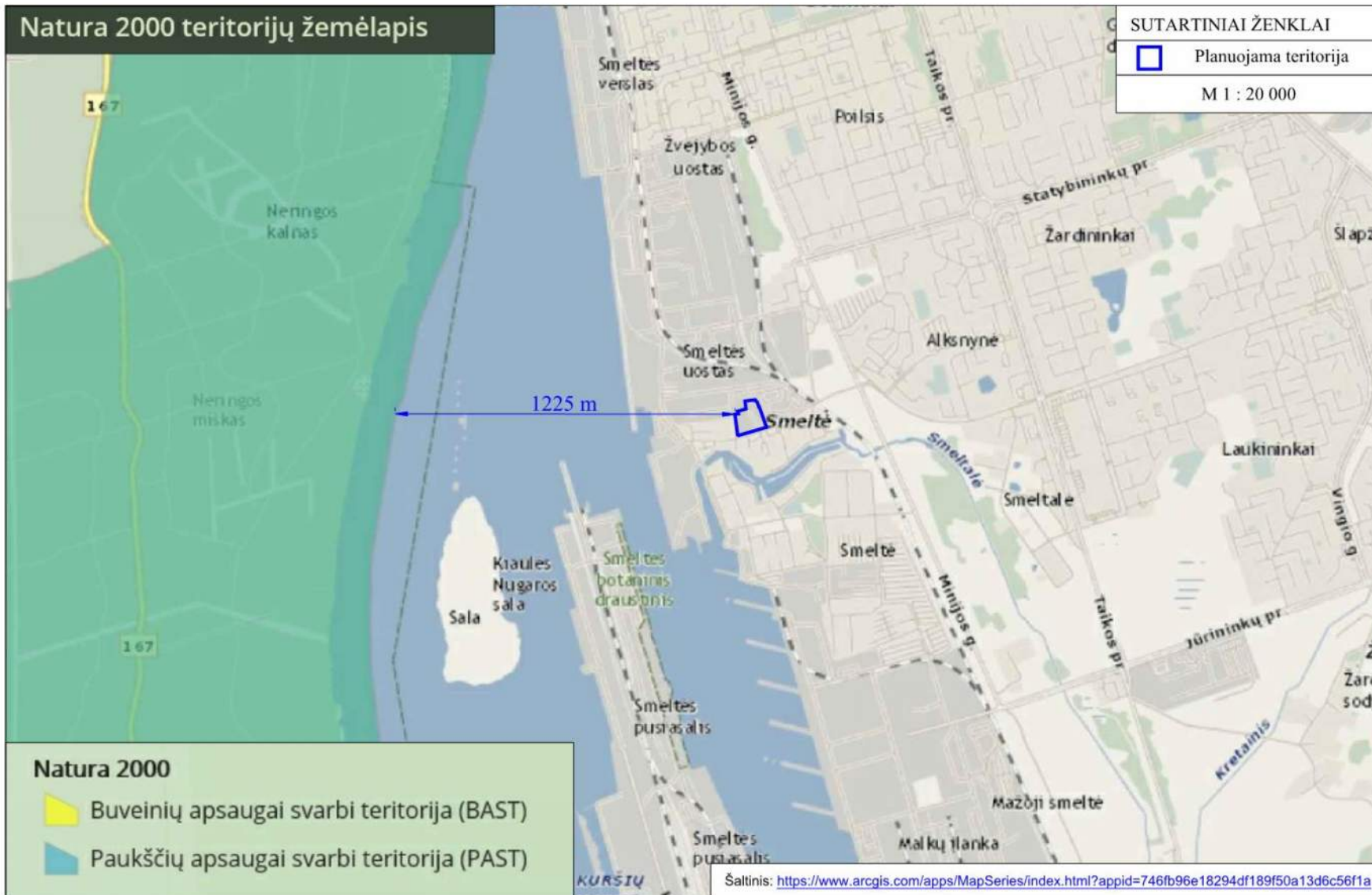








Natura 2000 teritorijų žemėlapis

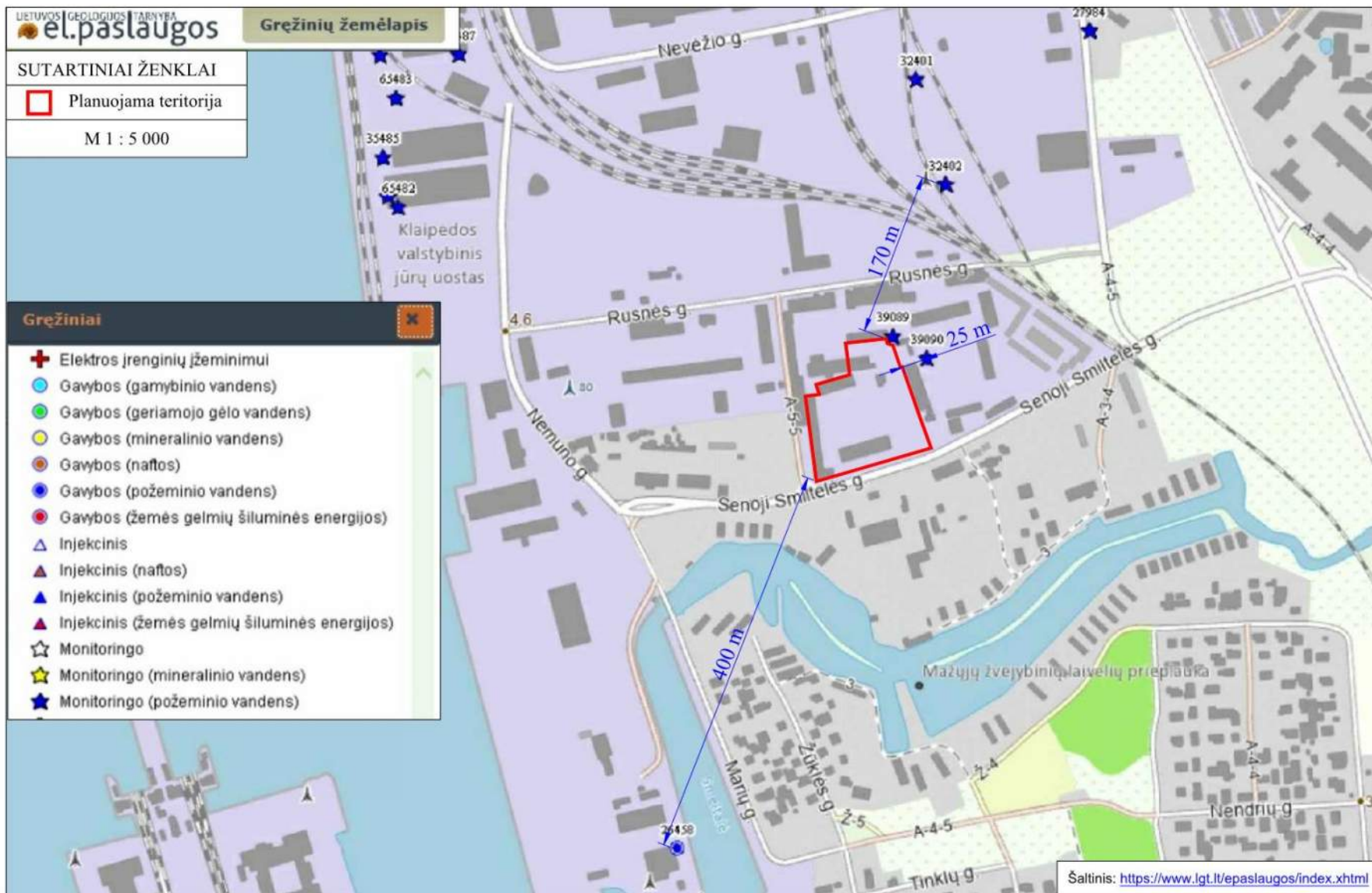


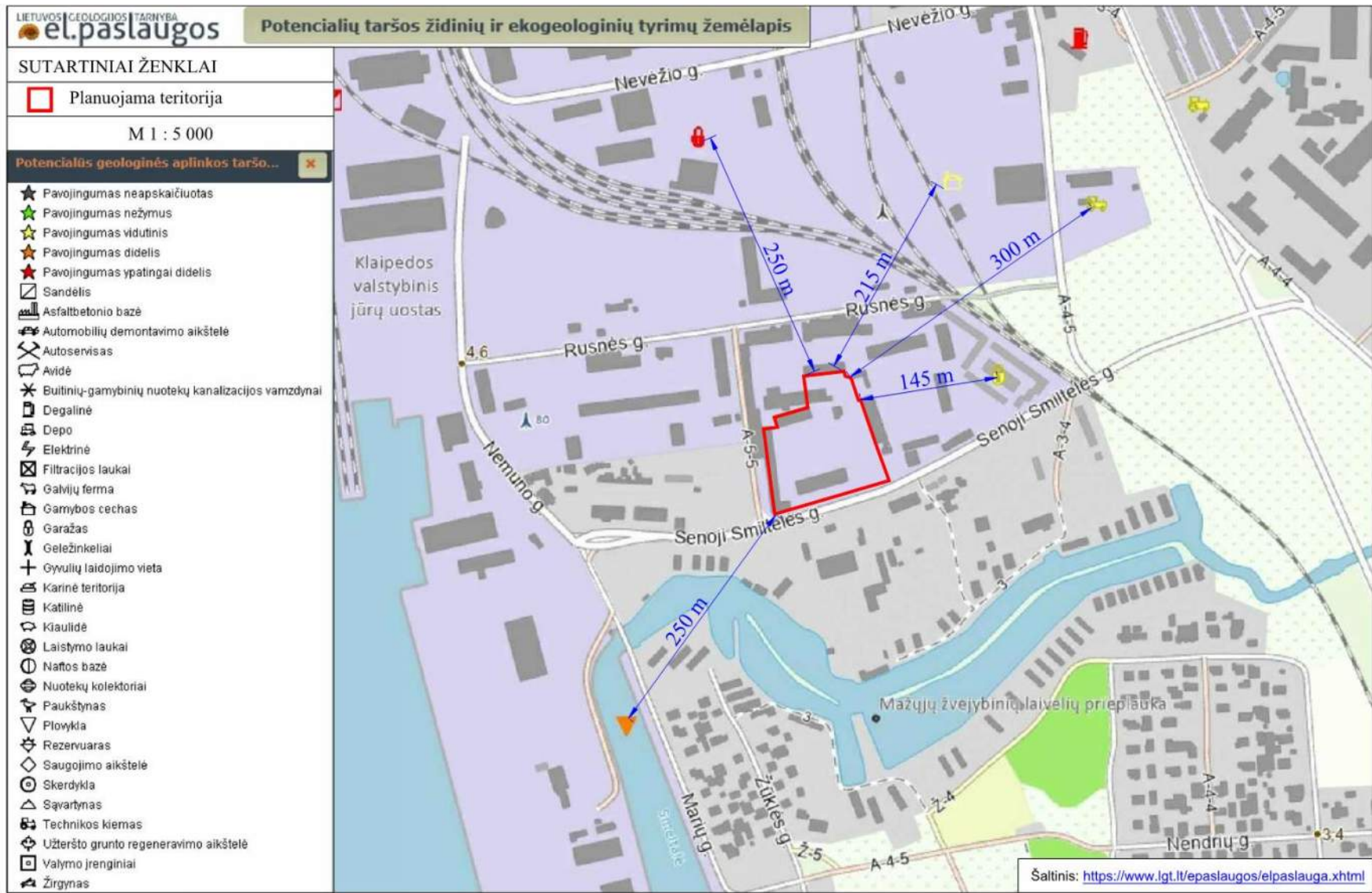


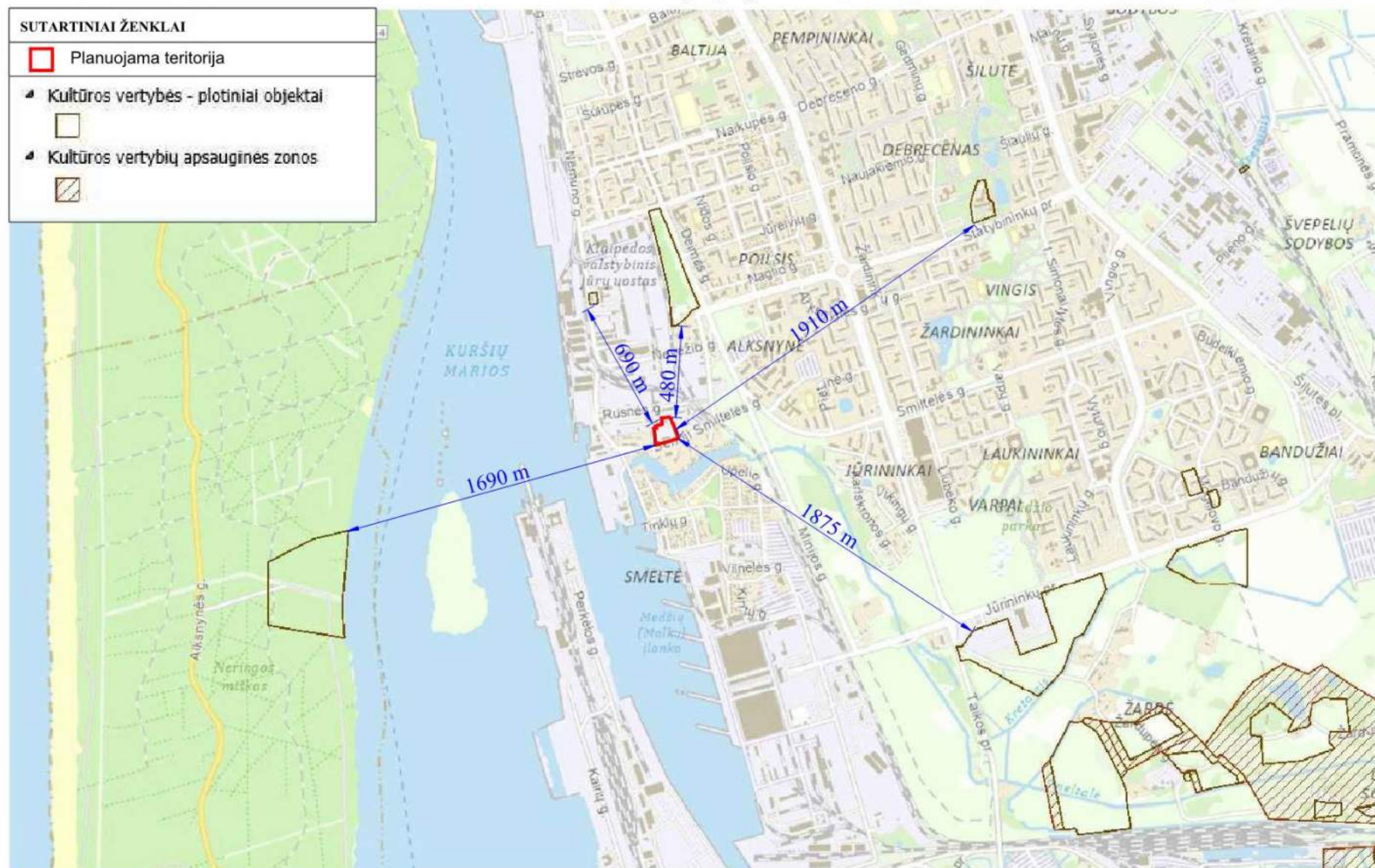
Lietuvos Respublikos upių, ežerų ir tvenkinių kadastras (UETK)

Elektroninių paslaugų sistema teikianti ir gaunanti duomenis bei informaciją apie vandens telkinius









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

tel. +370 5 272 3284, faks. +370 5 272 2572
el. paštas: vstt@vstt.lt



IŠRAŠAS

IŠ SAUGOMŲ RŪŠIŲ INFORMACINĖS SISTEMOS

Nr. SRIS-2020-14103214

Išrašo suformavimo data: 2020-03-31 16:18:16

Prašymo numeris	SRIS-2020-14103214
Prašymo data	2020-03-31
Išrašo gavimo tikslas	Duomenys reikalingi informacijai poveikio aplinkai vertinimo atrankai atlikti

Prašyta teritorija: Laisvai pažymėta teritorija

Prašytos rūšys: Visos rūšys

Išrašą suformavo: *Saugomų rūšių informacinė sistema*

Išrašė pateikiama situacija iki: *2020-03-31*

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

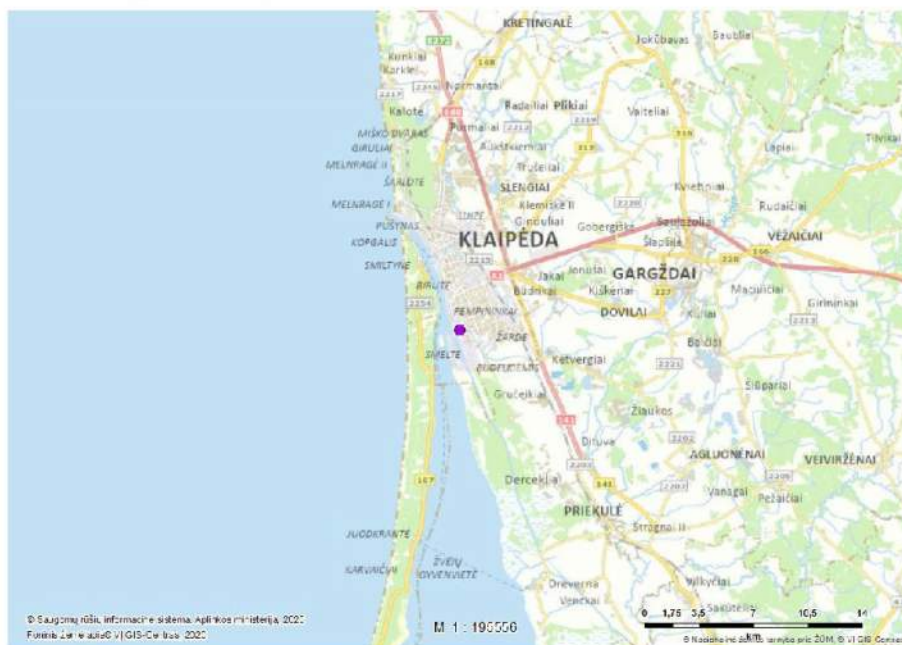
Kituose puslapiuose pateikiami detalūs prašytoje teritorijoje aptinkamų saugomų rūšių radaviečių ar augaviečių bei jų stebėjimų duomenys:

1. AUG-LINLOE067351 (Baltijinė linažolė)

Radavietės/augavietės duomenys:

Radavietės/augavietės kodas	AUG-LINLOE067351
Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Baltijinė linažolė
Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Linaria loeselii

Radavietės/augavietės žemėlapis:



Radavietės/augavietės stebėjimų duomenys:

Stebėjimo data	Radavietės būseną	Vystymosi stadija	Veiklos požymiai
1975-07-28	Pirmas stebėjimas	daigas/vegetuojantis augalas	[nėra duomenų]

Radavietės/augavietės koordinatės:

Taškas [321073,00 6173676,00]

Išrašo santrauka

Prašyta teritorija: Laisvai pažymėta teritorija

Prašytos rūšys: Visos rūšys

Teritorijoje aptinkamų prašytų saugomų rūšių radaviečių ir augaviečių apžvalginis žemėlapis:



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

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
1.	Baltijinė linažolė	<i>Linaria loeselii</i>	AUG-LINLOE067351	1975-07-28

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Deguonis suspaustas

Leidimo Data: 16.01.2013
Paskutinė peržiūrėjimo data: 14.08.2017

Versija: 1.1

SDL Nr.: 000010021701
1/13

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas:	Deguonis suspaustas
Prekinis pavadinimas:	BIOGON® O, Aviator's Breathing Oxygen 2.5, Breathing Oxygen EN-12021, Oxygen 2.5 Industrial, Oxygen 3.5 Chemical, Oxygen 3.5 Laser, Oxygen 4.5 Process, Oxygen 5.0 Instrument, Oxygen 6.0 HiQ, Oxygen 6.0 Scientific, VERISEQ® Oxygen Process
Papildoma identifikacija	
Cheminis pavadinimas:	Deguonis
Cheminė formulė:	O ₂
Indekso Nr.	008-001-00-8
CAS Nr.	7782-44-7
EB Nr.	231-956-9
REACH Registracijos Nr.	Įtraukta į EB Reglamento Nr. 1907/2006 (REACH) IV/V Priedo sąrašą, atleista nuo registravimo.

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatyta paskirtis:	Pramoniniam ir profesionaliam naudojimui. Prieš naudojimą atlikti rizikos vertinimą. Balansinės dujos mišiniams. Kalibravimo dujos. Nešančiosios dujos. Cheminė sintezė. Deginimo, lydymo ir pjovimo procesai. Maisto pakavimo dujos. Naudojama laboratorijose. Lazerinės dujos. Oksiduojanti medžiaga. Proceso dujos. Apsauginės dujos suvirinimui dujomis. Bandymų dujos. Dujų naudojimas farmacijos produktų gamybai. Plataus naudojimo reikmėms. Oksiduojanti medžiaga.
Nerekomenduojama naudoti	

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjas UAB "AGA" Didlaukio g. 69 LT-08300 Vilnius, Lietuva	Telefonas: +370 52787788
El. paštas: administracija@lt.aga.com	

1.4 Pagalbos telefono numeris: Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, tel. +370 52 36 20 52

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Deguonis suspaustas

Leidimo Data: 16.01.2013
Paskutinė peržiūrėjimo data: 14.08.2017

Versija: 1.1

SDL Nr.: 000010021701
2/13

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su keitimais.

Fiziniai Pavojai

Oksiduojančiosios dujos	1 kategorija	H270: Gali sukelti arba padidinti gaisrą, oksidatorius.
Suspaustos dujos	Suspaustos dujos	H280: Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti.

2.2 Ženklavimo Elementai



Signaliniai žodžiai: Pavojinga

Pavojaus pranešimas (-ai): H270: Gali sukelti arba padidinti gaisrą, oksidatorius.
H280: Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti.

Ispėjamasis Teiginys

Prevencija: P220: Laikyti/sandėliuoti atokiau nuo degių medžiagų.
P244: Saugoti, kad ant vožtuvų ir jungiamųjų detalių nepatektų alyvos ir tepalų.

Atsakas: P370+P376: Gaisro atveju: sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti.

Sandėliavimas: P403: Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

Atliekų šalinimas: Nėra.

2.3 Kiti pavojai: Nėra.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Deguonis suspaustas

Leidimo Data: 16.01.2013
Paskutinė peržiūrėjimo data: 14.08.2017

Versija: 1.1

SDL Nr.: 000010021701
3/13

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos

Cheminis pavadinimas	Deguonis
Indekso Nr.:	008-001-00-8
CAS Nr.:	7782-44-7
EB Nr.:	231-956-9
REACH Registracijos Nr.:	Įtraukta į EB Reglamento Nr. 1907/2006 (REACH) IV/V Priedo sąrašą, atleista nuo registravimo.
Grynumas:	100% Šiame skyriuje medžiagos grynumas naudojamas tik klasifikavimui ir jis neatspindi tikrojo tiekiamos medžiagos grynumo, apie kurį reikėtų skaityti kituose dokumentuose.
Prekinis pavadinimas:	BIOGON® O, Aviator's Breathing Oxygen 2.5, Breathing Oxygen EN-12021, Oxygen 2.5 Industrial, Oxygen 3.5 Chemical, Oxygen 3.5 Laser, Oxygen 4.5 Process, Oxygen 5.0 Instrument, Oxygen 6.0 HIQ, Oxygen 6.0 Scientific, VERISEQ® Oxygen Process

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

Bendrieji klausimai: Iš karto išveskite paveiktą asmenį į gryną.

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpimas: Iš karto išveskite paveiktą asmenį į gryną.

Sąlytis su akimis: Neigiamas šio produkto poveikis nėra tikėtinas.

Sąlytis su Oda: Neigiamas šio produkto poveikis nėra tikėtinas.

Prarijimas: Nurijimas nelaikomas galimu kenksmingo poveikio būdu.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas): Ilgiau pakvėpavus, koncentracijos didesnės nei 75%, gali sukelti pykinimą, galvos svaigimą, kvėpavimo sutrikimus ir konvulsijas (traukulius).

4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Pavojai: Nėra.

Apdorojimas: Nėra.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

Bendras Gaisro Pavojus: Šiluma gali sukelti pakuočių sprogamą.

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės: Vanduo. Sausų miltelių gesintuvas. Putos. Anglies dioksidas.

Netinkamos gesinimo priemonės: Nėra.

SDS_LT - 000010021701

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Argonas, suspaustas

Leidimo Data: 16.01.2013
Paskutinė peržiūrėjimo data: 14.08.2017

Versija: 1.0

SDL Nr.: 000010021700
1/12

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas:	Argonas, suspaustas
Prekinis pavadinimas:	Argon 4.0, Argon 4.6, Argon 4.8 PREMIUM, Instrument Argon 5.0, Argon 6.0 HiQ, Scientific Argon 6.0, Argon 5.0 ICP, Argon 5.7 Laboratory, Argon Veriseq Process, Biogon A
Papildoma identifikacija	
Cheminis pavadinimas:	Argonas
Cheminė formulė:	Ar
Indekso Nr.	-
CAS Nr.	7440-37-1
EB Nr.	231-147-0
REACH Registracijos Nr.	Įtraukta į EB Reglamento Nr. 1907/2006 (REACH) IV/V Priedo sąrašą, atleista nuo registravimo.

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatyta paskirtis:	Pramoniniam ir profesionaliam naudojimui. Prieš naudojimą atlikti rizikos vertinimą. Balansinės dujos mišiniams. Tuščių indų užpildymo dujos. Kalibravimo dujos. Nešančiosios dujos. Deginimo, lydymo ir pjovimo procesai. Liepsnos slopinimo dujos. Maisto pakavimo dujos. Inertinės dujos. Pripūtimo sistemos. Naudojama laboratorijose. Lazerinės dujos. Slėgio galvutės dujos, pagalbinės valdymo dujos slėginėse sistemose. Proceso dujos. Prapūtimo dujos. Bandymų dujos. Plataus naudojimo reikmėms. Apsauginės dujos suvirinimui dujomis.
Nerekomenduojama naudoti	

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjas UAB "AGA" Didlaukio g. 69 LT-08300 Vilnius, Lietuva	Telefonas: + 370 52787788
El. paštas: administracija@lt.aga.com	

1.4 Pagalbos telefono numeris: Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, tel. +370 52 36 20 52

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Argonas, suspaustas

Leidimo Data: 16.01.2013
Paskutinė peržiūrėjimo data: 14.08.2017

Versija: 1.0

SDL Nr.: 000010021700
2/12

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su keitimais.

Fiziniai Pavojai

Suspaustos dujos	Suspaustos dujos	H280: Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti.
------------------	------------------	----------------------------------------------------------

2.2 Ženklavimo Elementai



Signaliniai Žodžiai: Atsargiai

Pavojaus pranešimas (-ai): H280: Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti.

Ispėjamasis Teiginys

Prevencija: Nėra.

Atsakas: Nėra.

Sandėliavimas: P403: Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

Atliekų šalinimas: Nėra.

Papildoma informacija etiketėje

EIGA-As: Esant aukštai koncentracijai yra dusinanti nuodinga medžiaga.

2.3 Kiti pavojai: Nėra.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Argonas, suspaustas

Leidimo Data: 16.01.2013
Paskutinė peržiūrėjimo data: 14.08.2017

Versija: 1.0

SDL Nr.: 000010021700
3/12

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos

Cheminis pavadinimas	Argonas
Indekso Nr.:	-
CAS Nr.:	7440-37-1
EB Nr.:	231-147-0
REACH Registracijos Nr.:	Įtraukta į EB Reglamento Nr. 1907/2006 (REACH) IV/V Priedo sąrašą, atleista nuo registravimo.
Grynumas:	100% Šiame skyriuje medžiagos grynumas naudojamas tik klasifikavimui ir jis neatspindi tikrojo tiekiamos medžiagos grynumo, apie kurį reikėtų skaityti kituose dokumentuose.
Prekinis pavadinimas:	Argon 4.0, Argon 4.6, Argon 4.8 PREMIUM, Instrument Argon 5.0, Argon 6.0 HiQ, Scientific Argon 6.0, Argon 5.0 ICP, Argon 5.7 Laboratory, Argon Veriseq Process, Biogon A

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

Bendrieji klausimai: Didelės koncentracijos gali sukelti dusinimą. Simptomai gali apimti judrumo/sąmonės praradimą. Auka gali nepajusti dusinimo. Pašalinti nukentėjusį į nepaveiktą zoną, naudojant autonominį kvėpavimo aparatą. Laikyti nukentėjusį šiltai ir atpalaiduotą. Iškviesti gydytoją. Taikyti dirbtinį kvėpavimą, jei kvėpavimas sustojo.

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpimas: Didelės koncentracijos gali sukelti dusinimą. Simptomai gali apimti judrumo/sąmonės praradimą. Auka gali nepajusti dusinimo. Pašalinti nukentėjusį į nepaveiktą zoną, naudojant autonominį kvėpavimo aparatą. Laikyti nukentėjusį šiltai ir atpalaiduotą. Iškviesti gydytoją. Taikyti dirbtinį kvėpavimą, jei kvėpavimas sustojo.

Sąlytis su akimis: Neigiamas šio produkto poveikis nėra tikėtinas.

Sąlytis su Oda: Neigiamas šio produkto poveikis nėra tikėtinas.

Prarijimas: Nurijimas nelaikomas galimu kenksmingo poveikio būdu.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas): Kvėpavimo sulaikymas

4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Pavojai: Nėra.

Apdorojimas: Nėra.

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

Ferroline C8 / C18 / C20 / C25

Išleidimo data: 29/04/2011

Pakeičia lapą: 29/04/2011

Peržiūrėta: 17/03/2017

Versija: 2.0

SDL nuoroda: LIT-AR-CO2-001

Atsargiai**1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1. Produkto identifikatorius**

Prekės pavadinimas : FERROLINE C8/C18/C20/C25

MSDL numeris : LIT-AR-CO2-001

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatyti atitinkami panaudojimo būdai : Pramoniniam ir profesionaliam naudojimui. Prieš naudojimą atlikti rizikos vertinimą. Bandyti dujas / Kalibravimo dujas. Naudojama laboratorijose. Susisiekite su tiekėju norėdami gauti daugiau informacijos apie naudojimą.

Nerekomenduojami panaudojimo būdai : Plataus naudojimo reikmėms.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Kompanijos identifikacija : Elme Messer Lit
Ateities g.10
LT-08303 Vilnius Lietuva

1.4. Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris : Elme Messer Lit +370 5 2712194

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai**2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Fizikiniai pavojai Press. Gas (Comp.) H280 skaičiavimo metodas

Pilnas pavojingumo (H) frazių tekstas pateikiamas 16 skyriuje.

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP) :



GHS04

Signalinis žodis (CLP) : Atsargiai

Pavojingumo frazės (CLP) : H280 - Turi slėgio veikiančių dujų, kaitinant gali sprogti.

Atsargumo frazės (CLP)

- Laikymo : P403 - Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

2.3. Kiti pavojai

: Dusinanti didelėse koncentracijose.

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos : Nėra

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Argonas	(CAS Nr) 7440-37-1 (EB Nr) 231-147-0 (Indekso Nr) (REACH Nr) *1	75 - 92	Press. Gas (Comp.), H280
Anglies dioksidas	(CAS Nr) 124-38-9 (EB Nr) 204-696-9 (Indekso Nr) (REACH Nr) *1	8 - 25	Press. Gas (Liq.), H280

H frazių tekstas: žr. 16 skirsnį

Nėra jokių kitų komponentų arba priemaišų, kurios turėtų įtakos produkto klasifikavimui.

*1: Išvardinta IV / V REACH priede, atleidžiama nuo registracijos.

*2: Registracijos terminas nėra pasibaigęs.

*3: Registracija nėra privaloma: medžiaga gaminama arba importuojama <1t / y.

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Įkvėpimas : Pašalinti nukentėjusį į nepaveiktą zoną, naudojant autonominį kvėpavimo aparatą. Laikyti nukentėjusį šiltai ir atpalaiduotą. Iškviešti gydytoją. Taikyti dirbtinį kvėpavimą, jei kvėpavimas sustoja.
- Kontaktas su oda : Neigiamas šio produkto poveikis nėra tikėtinas.
- Kontaktas su akimis : Neigiamas šio produkto poveikis nėra tikėtinas.
- Nurijimas : Nurijimas nelaikomas galimu kenksmingo poveikio būdu.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- : Didelės koncentracijos gali sukelti dusinimą. Simptomai gali apimti judrumo/sąmonės praradimą. Auka gali nepajausiti dusinimo. Žiūrėti 11 skyrių.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

- : Specialių reikalavimų nėra.

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

- Tinkamos gaisro gesinimo priemonės : Apipurškimas vandeniu arba rūkas.
- Netinkamos gaisro gesinimo priemonės : Gesinimui nenaudokite vandens srovės.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Specifinė rizika : Patekimas į ugnį gali sukelti talpų trūkumą/sprogimą.
- Pavojingi oksidacijos produktai : Specialių reikalavimų nėra.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Conforms to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH), Annex II, as amended by Regulation (EU) No. 2015/830 - Europe

SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

1.1 Product identifier

Product name : HEMPADUR EASY 47709
Product identity : 4770911480
Product type : epoxy primer

1.2 Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Field of application : ships and shipyards.
Ready-for-use mixture : 47700 = 47709 4 vol. / 97702 1 vol.
Identified uses : Industrial applications, Professional applications, Used by spraying.

1.3 Details of the supplier of the safety data sheet

Company details : HEMPEL A/S
Lundtoftegårdsvej 91
DK-2800 Kgs. Lyngby
Denmark
Tel.: + 45 45 93 38 00
hempel@hempel.com
Date of issue : 13 November 2019
Date of previous issue : 19 September 2019.

1.4 Emergency telephone number

Emergency telephone number (with hours of operation)

+45 45 93 38 00 (08.00 - 17.00)
See section 4 First aid measures.

SECTION 2: Hazards identification

2.1 Classification of the substance or mixture

Product definition : Mixture

Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226	FLAMMABLE LIQUIDS - Category 3
Skin Irrit. 2, H315	SKIN CORROSION/IRRITATION - Category 2
Eye Irrit. 2, H319	SERIOUS EYE DAMAGE/ EYE IRRITATION - Category 2
Skin Sens. 1, H317	SKIN SENSITIZATION - Category 1
Aquatic Chronic 3, H412	AQUATIC HAZARD (LONG-TERM) - Category 3

See Section 11 for more detailed information on health effects and symptoms.

2.2 Label elements

Hazard pictograms :



Signal word : Warning

Hazard statements : H226 - Flammable liquid and vapor.
H319 - Causes serious eye irritation.
H315 - Causes skin irritation.
H317 - May cause an allergic skin reaction.
H412 - Harmful to aquatic life with long lasting effects.

Precautionary statements :

Prevention : Avoid breathing vapors, spray or mists. Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection. Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking.

Response : IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. If skin irritation occurs: Get medical attention.

Storage : Keep cool.

Hazardous ingredients : bisphenol A-(epichlorhydrin) epoxy resin MW =< 700
middle molecular epoxy resin MMW 700-1200
1,3-bis(12-hydroxyocta-decanamide-N-methyle)benzene

Supplemental label elements : Contains epoxy constituents. May produce an allergic reaction.

Special packaging requirements

SECTION 2: Hazards identification

Containers to be fitted with child-resistant fastenings : Not applicable.

Tactile warning of danger : Not applicable.

2.3 Other hazards

This mixture does not contain any substances that are assessed to be a PBT or a vPvB.

Other hazards which do not result in classification : None known.

SECTION 3: Composition/information on ingredients

3.2 Mixtures

Product/ingredient name	Identifiers	%	Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]	Type
bisphenol A-(epichlorhydrin) epoxy resin MW =< 700	REACH #: 01-2119456619-26 EC: 500-033-5 CAS: 25068-38-6 Index: 603-074-00-8	≥10 - ≤14	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	- [1]
xylene	REACH #: 01-2119488216-32 EC: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Index: 601-022-00-9	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315	c [1] [2]
middle molecular epoxy resin MMW 700-1200	REACH #: 01-2119456619-26 EC: 500-033-5 CAS: 25068-38-6 Index: 603-074-00-8	≥5 - ≤10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	- [1]
ethylbenzene	REACH #: 01-2119489370-35 EC: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Index: 601-023-00-4	≥1 - ≤3	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (hearing organs) Asp. Tox. 1, H304	- [1] [2]
benzyl alcohol	REACH #: 01-2119492630-38 EC: 202-859-9 CAS: 100-51-6 Index: 603-057-00-5	≥1 - ≤3	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319	- [1]
1,3-bis(12-hydroxyoctadecanamide-N-methyle) benzene	REACH #: 01-0000016979-49 EC: 423-300-7	<1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 4, H413	- [1]
toluene	REACH #: 01-2119471310-51 EC: 203-625-9 CAS: 108-88-3 Index: 601-021-00-3	≤0.3	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d (Unborn child) STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304	- [1] [2]

There are no additional ingredients present which, within the current knowledge of the supplier and in the concentrations applicable, are classified as hazardous to health or the environment and hence require reporting in this section.

Type

- [1] Substance classified with a health or environmental hazard
- [2] Substance with a workplace exposure limit, see section 8.
- [3] Substance meets the criteria for PBT according to Regulation (EC) No. 1907/2006, Annex XIII
- [4] Substance meets the criteria for vPvB according to Regulation (EC) No. 1907/2006, Annex XIII
- [5] Substance of equivalent concern
- [6] Additional disclosure due to company policy

SECTION 4: First aid measures

4.1 Description of first aid measures

General :	In all cases of doubt, or when symptoms persist, seek medical attention. Never give anything by mouth to an unconscious person. If breathing is irregular, drowsiness, loss of consciousness or cramps: Call 112 and give immediate treatment (first aid).
Eye contact :	Check for and remove any contact lenses. Immediately flush eyes with plenty of water for at least 15 minutes, occasionally lifting the upper and lower eyelids. Seek immediate medical attention.
Inhalation :	Remove to fresh air. Keep person warm and at rest. If not breathing, if breathing is irregular or if respiratory arrest occurs, provide artificial respiration or oxygen by trained personnel. Give nothing by mouth. If unconscious, place in recovery position and get medical attention immediately.
Skin contact :	Remove contaminated clothing and shoes. Wash skin thoroughly with soap and water or use recognized skin cleanser. Do NOT use solvents or thinners.

Conforms to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH), Annex II, as amended by Regulation (EU) No. 2015/830 - Europe

SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

1.1 Product identifier

Product name : HEMPATHANE HS 55619
Product identity : 5561900010
Product type : polyurethane paint (base for multi-component product)

1.2 Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Field of application : metal industry
Ready-for-use mixture : 55610 = 55619 7 vol. / 97050 1 vol.
Identified uses : Industrial applications, Used by spraying.

1.3 Details of the supplier of the safety data sheet

Company details : HEMPEL A/S
Lundtoftegårdsvej 91
DK-2800 Kgs. Lyngby
Denmark
Tel.: + 45 45 93 38 00
hempel@hempel.com
Date of issue : 13 November 2019
Date of previous issue : 20 September 2019.

1.4 Emergency telephone number

Emergency telephone number (with hours of operation)

+45 45 93 38 00 (08.00 - 17.00)
See section 4 First aid measures.

SECTION 2: Hazards identification

2.1 Classification of the substance or mixture

Product definition : Mixture

Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226 FLAMMABLE LIQUIDS - Category 3
STOT SE 3, H336 SPECIFIC TARGET ORGAN TOXICITY (SINGLE EXPOSURE) (Narcotic effects) - Category 3
Aquatic Chronic 2, H411 AQUATIC HAZARD (LONG-TERM) - Category 2
See Section 11 for more detailed information on health effects and symptoms.

2.2 Label elements

Hazard pictograms :



Signal word : Warning
Hazard statements : H226 - Flammable liquid and vapor.
H336 - May cause drowsiness or dizziness.
H411 - Toxic to aquatic life with long lasting effects.

Precautionary statements :

Prevention : Avoid breathing vapors, spray or mists. Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking.

Response : In case of fire: Use alcohol-resistant foam to extinguish. Collect spillage.

Storage : Keep cool.

Hazardous ingredients : solvent naphtha (petroleum), light arom.
Solvent naphtha (petroleum), light arom.
n-butyl acetate

Supplemental label elements : Contains bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate. May produce an allergic reaction.

Special packaging requirements

Containers to be fitted with child-resistant fastenings : Not applicable.

Tactile warning of danger : Not applicable.

2.3 Other hazards

SECTION 2: Hazards identification

This mixture does not contain any substances that are assessed to be a PBT or a vPvB.

Other hazards which do not result in classification : None known.

SECTION 3: Composition/information on ingredients

3.2 Mixtures

Product/ingredient name	Identifiers	%	Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]	Type
solvent naphtha (petroleum), light arom.	REACH #: 01-2119455851-35 EC: 265-199-0 CAS: 64742-95-6	≥10 - ≤11	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	P [1] [2]
Solvent naphtha (petroleum), light arom.	REACH #: 01-2119455851-35 EC: 265-199-0 CAS: 64742-95-6	≥5 - ≤8.6	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	P [1] [2]
xylene	REACH #: 01-2119488216-32 EC: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Index: 601-022-00-9	≥1 - ≤3	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315	C [1] [2]
ethylbenzene	REACH #: 01-2119489370-35 EC: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Index: 601-023-00-4	≥1 - ≤3	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (hearing organs) Asp. Tox. 1, H304	- [1] [2]
trizinc bis(orthophosphate)	REACH #: 01-2119485044-40 EC: 231-944-3 CAS: 7779-90-0 Index: 030-011-00-6	≥1 - ≤3	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	- [1]
n-butyl acetate	REACH #: 01-2119485493-29 EC: 204-658-1 CAS: 123-86-4 Index: 607-025-00-1	≥1 - ≤3	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	- [1]
bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate	EC: 255-437-1 CAS: 41556-26-7	<1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) See Section 16 for the full text of the H statements declared above.	- [1]

There are no additional ingredients present which, within the current knowledge of the supplier and in the concentrations applicable, are classified as hazardous to health or the environment and hence require reporting in this section.

Type

- [1] Substance classified with a health or environmental hazard
- [2] Substance with a workplace exposure limit, see section 8.
- [3] Substance meets the criteria for PBT according to Regulation (EC) No. 1907/2006, Annex XIII
- [4] Substance meets the criteria for vPvB according to Regulation (EC) No. 1907/2006, Annex XIII
- [5] Substance of equivalent concern
- [6] Additional disclosure due to company policy

SECTION 4: First aid measures

4.1 Description of first aid measures

General :	In all cases of doubt, or when symptoms persist, seek medical attention. Never give anything by mouth to an unconscious person. If breathing is irregular, drowsiness, loss of consciousness or cramps: Call 112 and give immediate treatment (first aid).
Eye contact :	Check for and remove any contact lenses. Immediately flush eyes with plenty of water for at least 15 minutes, occasionally lifting the upper and lower eyelids. In all cases of doubt, or when symptoms persist, seek medical attention.
Inhalation :	Remove to fresh air. Keep person warm and at rest. If not breathing, if breathing is irregular or if respiratory arrest occurs, provide artificial respiration or oxygen by trained personnel. Give nothing by mouth. If unconscious, place in recovery position and get medical attention immediately.
Skin contact :	Remove contaminated clothing and shoes. Wash skin thoroughly with soap and water or use recognized skin cleanser. Do NOT use solvents or thinners.
Ingestion :	If swallowed, seek medical advice immediately and show this container or label. Keep person warm and at rest. Do not induce vomiting unless directed to do so by medical personnel. Lower the head so that vomit will not re-enter the mouth and throat.

Safety Data Sheet

HEMPEL'S CURING AGENT 97050



Conforms to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH), Annex II, as amended by Regulation (EU) No. 2015/830 - Europe

SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

1.1 Product identifier

Product name : HEMPEL'S CURING AGENT 97050
Product identity : 9705000000
Product type : Curing agent

1.2 Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Field of application : used only as part of two- or multi component products.
Ready-for-use mixture : (see base component)
Identified uses : Industrial applications, Professional applications, Used by spraying.

1.3 Details of the supplier of the safety data sheet

Company details : HEMPEL A/S
Lundtoftegårdsvej 91
DK-2800 Kgs. Lyngby
Denmark
Tel.: + 45 45 93 38 00
hempel@hempel.com
Date of issue : 20 September 2019
Date of previous issue : 25 June 2019.

1.4 Emergency telephone number

Emergency telephone number (with hours of operation)

+45 45 93 38 00 (08.00 - 17.00)
See section 4 First aid measures.

SECTION 2: Hazards identification

2.1 Classification of the substance or mixture

Product definition : Mixture

Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226 FLAMMABLE LIQUIDS - Category 3
Acute Tox. 4, H332 ACUTE TOXICITY (inhalation) - Category 4
Skin Sens. 1, H317 SKIN SENSITIZATION - Category 1
STOT SE 3, H335 SPECIFIC TARGET ORGAN TOXICITY (SINGLE EXPOSURE) (Respiratory tract irritation) - Category 3
Aquatic Chronic 3, H412 AQUATIC HAZARD (LONG-TERM) - Category 3

See Section 11 for more detailed information on health effects and symptoms.

2.2 Label elements

Hazard pictograms :



Signal word : Warning

Hazard statements : H226 - Flammable liquid and vapor.
H332 - Harmful if inhaled.
H317 - May cause an allergic skin reaction.
H335 - May cause respiratory irritation.
H412 - Harmful to aquatic life with long lasting effects.

Precautionary statements :

Prevention : Avoid breathing vapors, spray or mists. Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection. Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking.

Response : IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water. In case of fire: Use alcohol-resistant foam to extinguish.

Storage : Keep cool.

Hazardous ingredients : hexamethylene-1,6-diisocyanate homopolymer
hexamethylene-di-isocyanate

Supplemental label elements : Contains isocyanates. May produce an allergic reaction.

Special packaging requirements

Version: 0.03

Page: 1/19

SECTION 2: Hazards identification

Containers to be fitted with child-resistant fastenings : Not applicable.

Tactile warning of danger : Not applicable.

2.3 Other hazards

This mixture does not contain any substances that are assessed to be a PBT or a vPvB.

Other hazards which do not result in classification : None known.

SECTION 3: Composition/information on ingredients

3.2 Mixtures

Product/ingredient name	Identifiers	%	Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]	Type
hexamethylene-1,6-diisocyanate homopolymer	REACH #: 01-2119485796-17 EC: 500-060-2 CAS: 28182-81-2	≥75 - ≤90	Acute Tox. 4, H332 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335	- [1]
n-butyl acetate	REACH #: 01-2119485493-29 EC: 204-658-1 CAS: 123-86-4 Index: 607-025-00-1	≥5 - ≤10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	- [1]
Solvent naphtha (petroleum), light arom.	REACH #: 01-2119455851-35 EC: 265-199-0 CAS: 64742-95-6	≥3 - ≤5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	P [1] [2]
hexamethylene-di-isocyanate	REACH #: 01-2119457571-37 EC: 212-485-8 CAS: 822-06-0 Index: 615-011-00-1	≤0.3	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 1, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 <small>See Section 16 for the full text of the H statements declared above.</small>	2 [1] [2]

There are no additional ingredients present which, within the current knowledge of the supplier and in the concentrations applicable, are classified as hazardous to health or the environment and hence require reporting in this section.

Type

[1] Substance classified with a health or environmental hazard

[2] Substance with a workplace exposure limit, see section 8.

[3] Substance meets the criteria for PBT according to Regulation (EC) No. 1907/2006, Annex XIII

[4] Substance meets the criteria for vPvB according to Regulation (EC) No. 1907/2006, Annex XIII

[5] Substance of equivalent concern

[6] Additional disclosure due to company policy

SECTION 4: First aid measures

4.1 Description of first aid measures

General :	In all cases of doubt, or when symptoms persist, seek medical attention. Never give anything by mouth to an unconscious person. If breathing is irregular, drowsiness, loss of consciousness or cramps: Call 112 and give immediate treatment (first aid).
Eye contact :	Check for and remove any contact lenses. Immediately flush eyes with plenty of water for at least 15 minutes, occasionally lifting the upper and lower eyelids. In all cases of doubt, or when symptoms persist, seek medical attention.
Inhalation :	Remove to fresh air. Keep person warm and at rest. If not breathing, if breathing is irregular or if respiratory arrest occurs, provide artificial respiration or oxygen by trained personnel. Give nothing by mouth. If unconscious, place in recovery position and get medical attention immediately.
Skin contact :	Remove contaminated clothing and shoes. Wash skin thoroughly with soap and water or use recognized skin cleanser. Do NOT use solvents or thinners.
Ingestion :	If swallowed, seek medical advice immediately and show this container or label. Keep person warm and at rest. Do not induce vomiting unless directed to do so by medical personnel. Lower the head so that vomit will not re-enter the mouth and throat.
Protection of first-aiders :	No action shall be taken involving any personal risk or without suitable training. If it is suspected that fumes are still present, the rescuer should wear an appropriate mask or self-contained breathing apparatus. It may be dangerous to the person providing aid to give mouth-to-mouth resuscitation. Wash contaminated clothing thoroughly with water before removing it, or wear gloves.

Safety Data Sheet

HEMPEL'S CURING AGENT 97702



Conforms to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH), Annex II, as amended by Regulation (EU) No. 2015/830 - Europe

SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

1.1 Product identifier

Product name : HEMPEL'S CURING AGENT 97702
Product identity : 9770200000
Product type : Curing agent

1.2 Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Field of application : used only as part of two- or multi component products.
Identified uses : Industrial applications, Professional applications, Used by spraying.

1.3 Details of the supplier of the safety data sheet

Company details : HEMPEL A/S
Lundtoftøgårdsvej 91
DK-2800 Kgs. Lyngby
Denmark
Tel.: + 45 45 93 38 00
hempel@hempel.com
Date of issue : 20 September 2019
Date of previous issue : No previous validation.

1.4 Emergency telephone number

Emergency telephone number (with hours of operation)
+45 45 93 38 00 (08.00 - 17.00)
See section 4 First aid measures.

SECTION 2: Hazards identification

2.1 Classification of the substance or mixture

Product definition : Mixture

Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226 FLAMMABLE LIQUIDS - Category 3
Skin Irrit. 2, H315 SKIN CORROSION/IRRITATION - Category 2
Eye Dam. 1, H318 SERIOUS EYE DAMAGE/ EYE IRRITATION - Category 1
Skin Sens. 1, H317 SKIN SENSITIZATION - Category 1

See Section 11 for more detailed information on health effects and symptoms.

2.2 Label elements

Hazard pictograms :



Signal word : Danger

Hazard statements : H226 - Flammable liquid and vapor.
H318 - Causes serious eye damage.
H315 - Causes skin irritation.
H317 - May cause an allergic skin reaction.

Precautionary statements :

Prevention : Avoid breathing vapors, spray or mists. Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection. Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking.

Response : IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. Immediately call a POISON CENTER or doctor.

Storage : Keep cool.

Hazardous ingredients : butan-1-ol
bis[(dimethylamino)methyl]phenol
ethylenediamine
3,6-diazaoctanethylenediamin

Supplemental label elements :

Special packaging requirements

Containers to be fitted with child-resistant fastenings : Not applicable.

Tactile warning of danger : Not applicable.

Version: 0.01

Page: 1/12

SECTION 2: Hazards identification

2.3 Other hazards

This mixture does not contain any substances that are assessed to be a PBT or a vPvB.

Other hazards which do not result in classification : None known.

SECTION 3: Composition/information on ingredients

3.2 Mixtures

Product/ingredient name	Identifiers	%	Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]	Type
butan-1-ol	REACH #: 01-2119484630-38 EC: 200-751-6 CAS: 71-36-3 Index: 603-004-00-6	≥5 - ≤10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	- [1]
2,4,6-tris(dimethylaminomethyl) phenol	REACH #: 01-2119560597-27 EC: 202-013-9 CAS: 90-72-2	≥5 - ≤10	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	- [1]
xylene	REACH #: 01-2119488216-32 EC: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Index: 601-022-00-9	≥5 - ≤10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315	C [1] [2]
benzyl alcohol	REACH #: 01-2119492630-38 EC: 202-859-9 CAS: 100-51-6 Index: 603-057-00-5	≥5 - ≤10	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319	- [1]
ethylbenzene	REACH #: 01-2119489370-35 EC: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Index: 601-023-00-4	≥1 - ≤3	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (hearing organs) Asp. Tox. 1, H304	- [1] [2]
bis[(dimethylamino)methyl] phenol	EC: 275-162-0 CAS: 71074-89-0	≥1 - ≤3	Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317	- [1]
ethylenediamine	REACH #: 01-2119480383-37 EC: 203-468-6 CAS: 107-15-3	<1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 4, H332 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1B, H334 Skin Sens. 1, H317	- [1] [2] [5]
3,6-diazaoctanethylenediamin	REACH #: 01-2119487919-13 EC: 203-950-6 CAS: 112-24-3 Index: 612-059-00-5	<1	Aquatic Chronic 3, H412 Acute Tox. 3, H311 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	- [1]

There are no additional ingredients present which, within the current knowledge of the supplier and in the concentrations applicable, are classified as hazardous to health or the environment and hence require reporting in this section.

Type

- [1] Substance classified with a health or environmental hazard
- [2] Substance with a workplace exposure limit, see section 8.
- [3] Substance meets the criteria for PBT according to Regulation (EC) No. 1907/2006, Annex XIII
- [4] Substance meets the criteria for vPvB according to Regulation (EC) No. 1907/2006, Annex XIII
- [5] Substance of equivalent concern
- [6] Additional disclosure due to company policy

SECTION 4: First aid measures

4.1 Description of first aid measures

General : In all cases of doubt, or when symptoms persist, seek medical attention. Never give anything by mouth to an unconscious person.
 If breathing is irregular, drowsiness, loss of consciousness or cramps: Call 112 and give immediate treatment (first aid).

Eye contact : Check for and remove any contact lenses. Immediately flush eyes with plenty of water for at least 15 minutes, occasionally lifting the upper and lower eyelids. Seek immediate medical attention.

Conforms to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH), Annex II, as amended by Regulation (EU) No. 2015/830 - Europe

SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

1.1 Product identifier

Product name : Hempel's Multicoat 51120
Product identity : 5112011480
Product type : alkyd paint

1.2 Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Field of application : metal industry, ships and shipyards. yacht.
Identified uses : Consumer applications, Industrial applications, Used by spraying.

1.3 Details of the supplier of the safety data sheet

Company details : HEMPEL A/S
Lundtoftøgårdsvej 91
DK-2800 Kgs. Lyngby
Denmark
Tel.: + 45 45 93 38 00
hempel@hempel.com
Date of issue : 2 May 2019
Date of previous issue : No previous validation.

1.4 Emergency telephone number

Emergency telephone number (with hours of operation)
+45 45 93 38 00 (08.00 - 17.00)
See section 4 First aid measures.

SECTION 2: Hazards identification

2.1 Classification of the substance or mixture

Product definition : Mixture

Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226 FLAMMABLE LIQUIDS - Category 3
STOT SE 3, H336 SPECIFIC TARGET ORGAN TOXICITY (SINGLE EXPOSURE) (Narcotic effects) - Category 3

See Section 11 for more detailed information on health effects and symptoms.

2.2 Label elements

Hazard pictograms :



Signal word : Warning
Hazard statements : H226 - Flammable liquid and vapor.
H336 - May cause drowsiness or dizziness.

Precautionary statements :

General : If medical advice is needed, have product container or label at hand. Keep out of reach of children.
Prevention : Avoid breathing vapors, spray or mists. Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking. Use only outdoors or in a well-ventilated area.
Response : In case of fire: Use alcohol-resistant foam to extinguish.
Storage : Keep cool. Store locked up.
Disposal : Dispose of contents and container in accordance with all local, regional, national and international regulations.

Hazardous ingredients : hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Supplemental label elements : Contains Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine. May produce an allergic reaction. Repeated exposure may cause skin dryness or cracking.

Special packaging requirements

Containers to be fitted with child-resistant fastenings : Not applicable.
Tactile warning of danger : Not applicable.

2.3 Other hazards

Version: 0.01

Page: 1/9

SECTION 2: Hazards identification

This mixture does not contain any substances that are assessed to be a PBT or a vPvB.

Other hazards which do not result in classification : Prolonged or repeated contact may dry skin and cause irritation.

SECTION 3: Composition/information on ingredients

3.2 Mixtures

Product/ingredient name	Identifiers	%	Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]	Type
hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	REACH #: 01-2119463258-33 EC: 265-150-3 CAS: 64742-48-9	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1]
2-pentanoxime	REACH #: 01-2119980079-27 EC: 484-470-6 CAS: 623-40-5	≥1 - ≤3	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
zirconium octoate	REACH #: 01-2119979088-21 EC: 245-018-1 CAS: 22464-99-9	≤0.3	Repr. 2, H361d (Unborn child) (oral)	[1] [2]
<small>See Section 16 for the full text of the H statements declared above.</small>				

There are no additional ingredients present which, within the current knowledge of the supplier and in the concentrations applicable, are classified as hazardous to health or the environment and hence require reporting in this section.

Type

- [1] Substance classified with a health or environmental hazard
- [2] Substance with a workplace exposure limit, see section 8.
- [3] Substance meets the criteria for PBT according to Regulation (EC) No. 1907/2006, Annex XIII
- [4] Substance meets the criteria for vPvB according to Regulation (EC) No. 1907/2006, Annex XIII
- [5] Substance of equivalent concern
- [6] Additional disclosure due to company policy

SECTION 4: First aid measures

4.1 Description of first aid measures

General :	In all cases of doubt, or when symptoms persist, seek medical attention. Never give anything by mouth to an unconscious person. If breathing is irregular, drowsiness, loss of consciousness or cramps: Call 112 and give immediate treatment (first aid).
Eye contact :	Check for and remove any contact lenses. Immediately flush eyes with plenty of water for at least 15 minutes, occasionally lifting the upper and lower eyelids. In all cases of doubt, or when symptoms persist, seek medical attention.
Inhalation :	Remove to fresh air. Keep person warm and at rest. If unconscious, place in recovery position and seek medical advice.
Skin contact :	Remove contaminated clothing and shoes. Wash skin thoroughly with soap and water or use recognized skin cleanser. Do NOT use solvents or thinners.
Ingestion :	If swallowed, seek medical advice immediately and show this container or label. Keep person warm and at rest. Do not induce vomiting unless directed to do so by medical personnel. Lower the head so that vomit will not re-enter the mouth and throat.
Protection of first-aiders :	No action shall be taken involving any personal risk or without suitable training. If it is suspected that fumes are still present, the rescuer should wear an appropriate mask or self-contained breathing apparatus. It may be dangerous to the person providing aid to give mouth-to-mouth resuscitation.

4.2 Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Potential acute health effects

Eye contact :	No known significant effects or critical hazards.
Inhalation :	Can cause central nervous system (CNS) depression. May cause drowsiness or dizziness.
Skin contact :	Defatting to the skin. May cause skin dryness and irritation.
Ingestion :	Can cause central nervous system (CNS) depression.

Over-exposure signs/symptoms

Eye contact :	No specific data.
---------------	-------------------

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : Macropoxy 646 Multi-Purpose Epoxy - Additive

Produkto kodas : M646A

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Medžiagos panaudojimas : Dažai arba su dažais susijusi medžiaga.

: Tik pramoniniam naudojimui.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų

lapo teikėją

Sherwin-Williams Protective & Marine
Tower Works
Kestor Street
Bolton
BL2 2AL
United Kingdom
+44 (0) 1204 521771

Asmens, atsakingo už šį : hse.pm.emea@sherwin.com

SDL el. pašto adresas

1.4 Pagalbos telefono numeris

Nacionalinis patariamasis organas/Apsinuodijimų kontrolės Ir informacijos biuras

Telefono numeris : +370 5 236 20 52

Tiekėjas

Telefono numeris : +(44)-870-8200 418

Darbo valandos : Emergency contact available 24 hours a day

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas : Mišinys

Klasifikacija vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)

Flam. Liq. 3, H226

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

STOT RE 1, H372

Aquatic Chronic 3, H412

Remiantis 1272/2008 Reglamentu (EB) su papildymais produktas priskiriamas pavojingoms medžiagoms.

Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

Smulkesnės informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus žr. 11-me skyriuje.

2.2 Ženklavimo elementai

Atitinka Reglamento (ES) Nr. 1907/2006 (REACH) II priedo reikalavimus

Macropoxy 646 Multi-Purpose Epoxy - Additive

M646A

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai**Pavojaus piktogramos** :**Signalinis žodis** : Pavojinga

Pavojingumo frazės : Degūs skystis ir garai.
Sukelia smarkų akių dirginimą.
Dirgina odą.
Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotina.
Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės

Preveninės : Mūvėti apsaugines pirštines. Dėvėti apsauginius drabužius. Naudoti akių ar veido apsaugos priemones. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Neįkvėpti garų.

Atoveikis : PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu.

Sandėliavimas : Netaikoma.

Šalinimas : Turinį ir konteinerį šalinkite laikantis visų vietos, regionio, nacionalinių ir tarptautinių reglamentų.

Pavojingi ingredientai : kvarcas
Epoxy Polymer

Papildomi etiketės elementai : Sudėtyje yra epoksidinių komponentų. Gali sukelti alerginę reakciją. TIK PRAMONINIAM NAUDOJIMUI

XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai : Netaikoma.

Specialūs pakuotės reikalavimai

Netaikoma.

2.3 Kiti pavojai

Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.

Kiti neklasifikuojami pavojai : Nežinoma.

Mišinys gali jautrinti odą. Jis taip pat gali dirginti odą, o pakartotinas poveikis gali šį poveikį sustiprinti.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**3.2 Mišinys** :

Produkto/ingrediento pavadinimas	Identifikatoriai	%	Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]	Tipas
kvarcas	EB: 238-878-4 CAS: 14808-60-7	≥50 - ≤75	STOT RE 1, H372 (įkvėpimas)	[1] [2]
Epoxy Polymer	REACH #: 01-2119456619-26 EB: 216-823-5 CAS: 1675-54-3 Indeksas: 603-073-00-2	≥10 - <25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
4-metilpentan-2-onas	REACH #:	≤10	Flam. Liq. 2, H225	[1] [2]

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 27, Lapkritis, 2019

Ankstesnio leidimo data : 22, Gegužė, 2019

Versija : 10

2/16

Atitinka Reglamento (ES) Nr. 1907/2006 (REACH) II priedo reikalavimus

Macropoxy 646 Multi-Purpose Epoxy - Additive

M646A

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

ksilenas, izomerų mišinys	01-2119473980-30 EB: 203-550-1 CAS: 108-10-1 Indeksas: 606-004-00-4 REACH #: 01-2119488216-32 EB: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Indeksas: 601-022-00-9	≤3	Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 EUH066 Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304	[1] [2]
---------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------

Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

Pagal šiuo metu metu tiekėjo turimą informaciją produkte nėra papildomų sudėtinių medžiagų, kurios naudojamomis koncentracijomis būtų klasifikuojamos kaip pavojingos sveikatai ar aplinkai, būtų priskiriamos patvarioms, linkusioms akumuliuotis ir toksinėms medžiagos (PBTs), ar labai patvarioms ir stipriai gyvuose audiniuose besikaupiančioms medžiagos (vPvBs), todėl šiame skyriuje duomenų apie tai pateikti nereikia.

Tipas

- [1] Medžiaga, klasifikuojama kaip pavojinga sveikatai ar aplinkai
 [2] Medžiaga, kurios poveikis darbo vietoje yra ribojamas
 [3] Medžiaga atitinka PBD kriterijų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą
 [4] Medžiaga atitinka vPvB kriterijų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą
 [5] Lygiavertį susirūpinimą kelianti medžiaga
 [6] Papildomas atskleidimas dėl bendrovės taisyklių

Leidžiamo poveikio darbo vietoje ribos, jei tokios yra, išvardytos 8-me skyriuje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

- Bendrybės** : Visais abejotinais atvejais arba neišnykstant simptomams kreipkitės medicininės pagalbos. Niekada nieko neduokite į burną netekusiam sąmonės asmeniui. Jei asmuo neteko sąmonės, paguldykite jį saugioje pozicijoje ir kreipkitės medicininės pagalbos.
- Patekimas į akis** : Išimti kontaktinius lęšius, pakėlus vokus, akis bent 10 min. plauti dideliu švaraus vandens kiekiu ir kreiptis į medicinos pagalbą.
- Įkvėpus** : Perneškite į gryną orą. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. Jei asmuo nekvėpuoja, jei kvėpuoja netolygiai ar kvėpavimas sustoja, darykite dirbtinį kvėpavimą arba apmokytas personalas turi užtikrinti dirbtinį kvėpavimą deguonimi.
- Susilietimas su oda** : Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Kruopščiai nuplaukite odą muilu ir vandeniu arba naudokitės pripažinta odos valymo priemone. NENAUDOKITE tirpiklių ir skiediklių.
- Nurijimas** : Prarijus nedelsiant kreipkitės medicininės pagalbos ir parodykite šią pakuotę arba etiketę. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. NESKATINTI vėmimo.
- Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės** : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Suteikiančiam pagalbą asmeniui gali būti pavojinga daryti dirbtinį kvėpavimą burna. Prieš nusivilkdami užterštus rūbus, kruopščiai juos nuplaukite vandeniu arba mūvėkite pirštines.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Apie patį mišinį duomenų nėra. Klasifikacijai nustatytą naudota procedūra pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]. Smulkesnė informacija pateikta 2 ir 3 dalyse.

Jei sudėtyje esančio tirpiklio garų koncentracija viršija nustatytą poveikio darbo vietoje ribą, tai gali sukelti neigiamą poveikį sveikatai, pavyzdžiui, gleivinių ir kvėpavimo takų dirginimą, o taip pat neigiamai paveikti inkstai, kepenys ir centrinė nervų sistema. Simptomai ir požymiai: galvos skausmas, galvos svaigimas, nuovargis, raumenų silpnumas, mieguistumas ir, kraštutiniais atvejais, sąmonės netekimas.

Prasiskverbę per odą tirpikliai gali sukelti kai kuriuos iš aukščiau minimų poveikių. Pakartotinai arba ilgą laiką susilietus sumišiniu iš odos gali būti pašalinti natūralūs riebalai; dėl to gali išsivystyti nealerginis kontaktinis dermatitas

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 27, Lapkritis, 2019

Ankstesnio leidimo data : 22, Gegužė, 2019

Versija : 10

3/16

Conforms to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH), Annex II, as amended by Regulation (EU) No. 2015/830 - Europe

SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

1.1 Product identifier

Product name : Hempel's Thinner 08080
Product identity : 0808000000
Product type : thinner

1.2 Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Field of application : buildings and metal industry. yacht, ships and shipyards.
Identified uses : Consumer applications, Industrial applications, Professional applications.

1.3 Details of the supplier of the safety data sheet

Company details : HEMPEL A/S
Lundtoftøgårdsvej 91
DK-2800 Kgs. Lyngby
Denmark
Tel.: + 45 45 93 38 00
hempel@hempel.com
Date of issue : 19 September 2019
Date of previous issue : No previous validation.

1.4 Emergency telephone number

Emergency telephone number (with hours of operation)
+45 45 93 38 00 (08.00 - 17.00)
See section 4 First aid measures.

SECTION 2: Hazards identification

2.1 Classification of the substance or mixture

Product definition : Mixture

Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226	FLAMMABLE LIQUIDS - Category 3
Acute Tox. 4, H312	ACUTE TOXICITY (dermal) - Category 4
Acute Tox. 4, H332	ACUTE TOXICITY (inhalation) - Category 4
Skin Irrit. 2, H315	SKIN CORROSION/IRRITATION - Category 2
STOT RE 2, H373	SPECIFIC TARGET ORGAN TOXICITY (REPEATED EXPOSURE) - Category 2
Asp. Tox. 1, H304	ASPIRATION HAZARD - Category 1

See Section 11 for more detailed information on health effects and symptoms.

2.2 Label elements

Hazard pictograms :



Signal word : Danger

Hazard statements : H226 - Flammable liquid and vapor.
H312 + H332 - Harmful in contact with skin or if inhaled.
H315 - Causes skin irritation.
H304 - May be fatal if swallowed and enters airways.
H373 - May cause damage to organs through prolonged or repeated exposure.

Precautionary statements :

General : If medical advice is needed, have product container or label at hand. Keep out of reach of children.
Prevention : Avoid breathing vapors, spray or mists. Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection. Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking.
Response : IF SWALLOWED: Do NOT induce vomiting. Immediately call a POISON CENTER or doctor.
Storage : Keep cool. Store locked up.
Disposal : Dispose of contents and container in accordance with all local, regional, national and international regulations.
Hazardous ingredients : xylene
ethylbenzene

Supplemental label elements :

Special packaging requirements

Version: 0.01

Page: 1/12

SECTION 2: Hazards identification

Containers to be fitted with child-resistant fastenings : Yes, applicable.

Tactile warning of danger : Yes, applicable.

2.3 Other hazards

This mixture does not contain any substances that are assessed to be a PBT or a vPvB.

Other hazards which do not result in classification : None known.

SECTION 3: Composition/information on ingredients

3.2 Mixtures

Product/ingredient name	Identifiers	%	Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]	Type
xylene	REACH #: 01-2119488216-32 EC: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Index: 601-022-00-9	≥75 - ≤90	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315	[1] [2]
ethylbenzene	REACH #: 01-2119489370-35 EC: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Index: 601-023-00-4	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (hearing organs)	[1] [2]
toluene	REACH #: 01-2119471310-51 EC: 203-625-9 CAS: 108-88-3 Index: 601-021-00-3	≥1 - <3	Asp. Tox. 1, H304 Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d (Unborn child) STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304	[1] [2]

There are no additional ingredients present which, within the current knowledge of the supplier and in the concentrations applicable, are classified as hazardous to health or the environment and hence require reporting in this section.

Type

[1] Substance classified with a health or environmental hazard

[2] Substance with a workplace exposure limit, see section 8.

[3] Substance meets the criteria for PBT according to Regulation (EC) No. 1907/2006, Annex XIII

[4] Substance meets the criteria for vPvB according to Regulation (EC) No. 1907/2006, Annex XIII

[5] Substance of equivalent concern

[6] Additional disclosure due to company policy

SECTION 4: First aid measures

4.1 Description of first aid measures

General :	In all cases of doubt, or when symptoms persist, seek medical attention. Never give anything by mouth to an unconscious person. If breathing is irregular, drowsiness, loss of consciousness or cramps: Call 112 and give immediate treatment (first aid).
Eye contact :	Check for and remove any contact lenses. Immediately flush eyes with plenty of water for at least 5 minutes, occasionally lifting the upper and lower eyelids. In all cases of doubt, or when symptoms persist, seek medical attention.
Inhalation :	Remove to fresh air. Keep person warm and at rest. If not breathing, if breathing is irregular or if respiratory arrest occurs, provide artificial respiration or oxygen by trained personnel. Give nothing by mouth. If unconscious, place in recovery position and get medical attention immediately.
Skin contact :	Remove contaminated clothing and shoes. Wash skin thoroughly with soap and water or use recognized skin cleanser. Do NOT use solvents or thinners.
Ingestion :	If swallowed, seek medical advice immediately and show this container or label. Keep person warm and at rest. Do not induce vomiting unless directed to do so by medical personnel. Lower the head so that vomit will not re-enter the mouth and throat.
Protection of first-aiders :	No action shall be taken involving any personal risk or without suitable training. If it is suspected that fumes are still present, the rescuer should wear an appropriate mask or self-contained breathing apparatus. It may be dangerous to the person providing aid to give mouth-to-mouth resuscitation. Wash contaminated clothing thoroughly with water before removing it, or wear gloves.

4.2 Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Potential acute health effects

Atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) II Priedo su Reglamento (ES) Nr. 2015/830 pataisomis reikalavimams - Lietuva

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : HEMPEL'S THINNER 08450
Produkto tapatybė : 0845000000
Produkto tipas : skiediklis

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Field of application : jachtoms, laivams ir laivų statykloms pastatams ir metalo pramonei
Įvardyti naudojimo būdai : Vartotojui rekomenduojamos naudojimo sritys, Pritaikymas pramonėje, Profesionalaus naudojimas.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Informacija apie įmonę : HEMPEL PAINTS (Poland) Sp. z o.o.
w Niepruszewie
Biuro sprzedaży: ul. Szymanowskiego 2
80-280 Gdańsk
Tel.+48 58 521 89 00 /01
Fax +48 58 521 89 02
hempel@hempel.com

Gamintojas : HEMPEL PAINTS (Poland) Sp. z o.o. ul. Modrzewiowa 2, Niepruszewo, 64-320 Buk
Išleidimo data : 28 Vasaris 2019
Ankstesnio leidimo data : 1 Gruodis 2017.

1.4 Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefonas
+37052362052; mob. +37068753378 (Visa para)
Žr. saugos duomenų lapo 4 skirsnį (pirmosios pagalbos priemonės).

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas : Mišinys

Klasifikacija vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)

Flam. Liq. 3, H226	DEGIEJI SKYSČIAI - 3 kategorija
Acute Tox. 4, H312	ŪMUS TOKSIŠKUMAS (odos) - 4 kategorija
Acute Tox. 4, H332	ŪMUS TOKSIŠKUMAS (įkvėpimas) - 4 kategorija
Skin Irrit. 2, H315	ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 2 kategorija
Eye Dam. 1, H318	SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 1 kategorija
STOT SE 3, H335	SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS (Kvėpavimo takų dirginimas) - 3 kategorija
STOT SE 3, H336	SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS (Narkotinis poveikis) - 3 kategorija
STOT RE 2, H373	SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - KARTOTINIS POVEIKIS - 2 kategorija
Asp. Tox. 1, H304	PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija
Aquatic Chronic 3, H412	ILGALAIKIS (LĒTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 3 kategorija

Daugiau informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus rasite 11-me skyriuje.

2.2 Ženklinimo elementai

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

Pavojingumo frazės :
H226 - Degūs skystis ir garai.
H312 + H332 - Kenksminga susilietus su oda arba įkvėpus.
H318 - Smarkiai pažeidžia akis.
H315 - Dirgina odą.
H304 - Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336 - Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H373 - Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės :

Bendrybės :
Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę. Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

Prevencinės :	Stengtis neįkvėpti garų, pusių ar miglos. Mūvēti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
Atoveikis :	PRARIJUS: NESKATINTI vėmimo. PATEKUS Į AKIS: Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.
Sandėliavimas :	Laikyti vėsioje vietoje. Laikyti užrakintą.
Šalinimas :	Turinį ir konteinerį šalinkite laikantis visų vietos, regionio, nacionalinių ir tarptautinių reglamentų.
Pavojingi ingredientai :	<p>☒ šilenas</p> <p>n-butanolis</p> <p>Etilbenzenas</p> <p>Ligroino tirpiklis (nafta), silpnai aromatinis</p>

Specialūs pakuotės reikalavimai

Tara su vaikams neįveikiamais Taip, taikoma.

tvirtinimais :

Taktilinis perspėjimas apie pavojų : Taip, taikoma.

2.3 Kiti pavojai

Kiti neklasifikuojami pavojai : Nežinoma.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Produkto/ingrediento pavadinimas	Identifikatoriai	%	Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]	Tipas
☒ šilenas	REACH #: 01-2119488216-32 EB: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Indeksas: 601-022-00-9	≥50 - ≤75	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315	G [1] [2]
n-butanolis	REACH #: 01-2119484630-38 EB: 200-751-6 CAS: 71-36-3 Indeksas: 603-004-00-6	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	- [1]
Etilbenzenas	REACH #: 01-2119489370-35 EB: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Indeksas: 601-023-00-4	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (klausos organai) Asp. Tox. 1, H304	- [1] [2]
Ligroino tirpiklis (nafta), silpnai aromatinis	REACH #: 01-2119455851-35 EB: 265-199-0 CAS: 64742-95-6	≥10 - <25	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 <small>Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.</small>	P [1] [2]

Pagal šiuo metu turimą informaciją produkte nėra papildomų sudėtinių medžiagų, kurios naudojamomis koncentracijomis būtų klasifikuojamos kaip pavojingos sveikatai ar aplinkai, todėl šiame skyriuje duomenų apie tai nepateikiama.

Tipas

- [1] Medžiaga, klasifikuojama kaip pavojinga sveikatai ar aplinkai
- [2] Medžiaga, kurios poveikis darbo vietoje yra ribojamas
- [3] Medžiaga atitinka PBD kriterijų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą
- [4] Medžiaga atitinka vPvB kriterijų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą
- [5] Lygiavertį susirūpinimą kelianti medžiaga
- [6] Papildomas atskleidimas dėl bendrovės taisyklių

1. CHEMINĖS MEDŽIAGOS/PREPARATO IR BENDROVĖS/ĮMONĖS PAVADINIMAS

1.1. Produkto identifikatorius:**Produkto pavadinimas:** NITRO SKIEDIKLIS ARS COLOR NITRO 646 (metalinėje taroje)**Produkto artikulės:** ATM1 010; ATM1 050; ATM1 250**1.2. Atitinkamos nuostatos apie cheminės medžiagos ar mišinio panaudojimą ir nerekomenduotinus naudojimus.****Medžiagos/ preparato naudojimas:** Skiediklis naudojamas nitroceliulioziniais produktams skiesti iki reikiamo klampumo, dažymo įrankiams plauti.**1.3. Gamintojas/tiekėjas:**

UAB HELVINA

Parko g. 96, Ramučiai

LT-54464 Kauno r. Lietuva

Tel. : +370 37308901

Faksas : +370 37308902

El. paštas : info@helvina.lt

www.helvina.lt

1.4. Kita susijusi informacija gaunama iš: Laboratorijos**Skubios pagalbos telefonas:**

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras. Tel.: +370 5 236 2052 arba +370 687 53378

2. GALIMI PAVOJAI

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas.

Šis produktas yra klasifikuojamas kaip pavojingas pagal EB Reglamentą 1272/2008 (CLP) ir vėlesnius pakeitimus bei papildymus. Todėl šiam preparatui reikalingas saugos duomenų lapas pagal EB Reglamento 1907/2006 ir vėlesnius pakeitimus. Papildoma informacija apie riziką sveikatai ir / arba aplinkai pateikta 11 ir 12 skyriuose.

2.1.1. Reglamentas 1272/2008 (CLP) ir vėlesni pakeitimai bei papildymai.**Pavojingumo klasifikacija ir indikacija:**

Flam. Liq. 2 H225

Repr. 2 H361d

Acute Tox. 4 H302

Asp. Tox. 1 H304

STOT RE 2 H373

Eye Irrit. 2 H319

Skin Irrit. 2 H315

STOT SE 3 H336

STOT RE 2 H371

Pilnas rizikos (R) ir pavojaus (H) frazių sąrašas pateiktas 16 skyriuje.

2.2. Ženklavimo elementai.

Pavojaus ženklavimas pagal EB Reglamentą 1272/2008 (CLP) ir vėlesnius pakeitimus bei papildymus.

Pavojingumo piktogramos:**Signaliniai žodžiai:** PAVOJINGA**Teiginiai apie pavojų:**

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H361d Įtariama kad kenkia negimusiam vaikui.

H302 Kenksminga prarijus.

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H315 Dirgina odą.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

H371 Gali pakenkti organams.

Ispėjiamieji teiginiai:

P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P103 Prieš naudojimą perskaityti etiketę.

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių / žiežirbų / atviros liepsnos / karštų paviršių. Nerūkyti.

P233 Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

P280 Mūvėti apsaugines pirštines / dėvėti apsauginius drabužius / naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

P301+P310 PRARIJUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

P303+P361+P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nedelsiant nuvilkti / pašalinti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu / čiurkšle.

P304 + P340 ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusį į gryną orą: jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

P331 NESKATINTI vėmimo.

P501 Turinį / talpyklą išpilti (išmesti) pagal vietinius / regioninius / nacionalines / tarptautines reikalavimus.

Sudėtyje yra: KSILENAS (IZOMERŲ MIŠINYS), TOLUENAS, ETILBENZENAS, METANOLIS, ACETONAS.**2.3. Kiti pavojai.**

Remiantis turimais duomenimis, produkto sudėtyje nėra jokių PBT arba vPvB, kurie viršytų 0,1%.

3. SUDĖTIS / INFORMACIJA APIE KOMPONENTUS**3.1. Medžiagos.**

Nėra susijusios informacijos.

3.2. Mišiniai.

Sudėtyje yra (Remiantis 1272/2008(CLP)):

CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Indekso nr: 606-001-00-8	Acetonas Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	58 – 65 %
CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9 Indekso nr: 601-021-00-3	Toluenas Flam. Liq. 2, H225; Repr. 2, H361d; Asp. Tox. 1, H304; STOT RE 2, H373; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	4 – 12 %
CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6 Indekso nr: 6603-001-00-X Reg. nr. 01-211-9433307-44-xxxx	Metanolis Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 3 H301; Acute Tox. 3 H311; Acute Tox. 3 H331; STOT SE 1 H370	6 – 9,6 %
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Indekso nr: 603-002-00-5	Etanolis Flam. Liq. 2, H225	10 – 18 %
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Indekso nr: 601-022-00-9	Ksilenas (izomerų mišinys) Flam. Liq. 3 H226, Acute Tox. 4 H332, Acute Tox. 4 H312, Skin Irrit. 2 H315, Note C	3 – 10 %
CAS: 79-20-9 EINECS: 201-185-2	Metilacetatas	5 – 8 %

Indekso nr: 607-021-00-X	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3 H336; EUH066	
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Indekso nr: 601-023-00-4	Etilbenzenas Flam. Liq. 2 H225, Asp. Tox. 1 H304; Acute Tox. 4 H332; STOT RE 2, H373; Eye Irrit. 2, H319; Skin Irrit. 2 H315; STOT SE 3 H335, Aquatic Chronic 3 H412	2 - 3 %

Pastaba: viršutinė riba nėra įtraukta į intervalą.

Pilnas rizikos (R) ir pavojaus (H) frazių sąrašas pateiktas 16 skyriuje.

4. PIRMOSIOS MEDICININĖS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1. Pirmosios medicininės pagalbos priemonių aprašymas.

AKYS: Išimkite kontaktinius lęšius, jeigu jie yra. Atmerktas akis gausiai plaukite švariu vandeniu ne trumpiau nei 15 minučių. Kreiptis į gydytoją.

ODA: Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Nedelsiant nuplaukite su dideliu kiekiu vandens. Jei dirginimas nepačena, kreiptis į gydytoją. Išplaukite užterštus drabužius prieš juos naudojant dar kartą.

ĮKVĖPUS: Išvesti nukentėjusį į gryną orą. Jei nukentėjusysis nustoja kvėpuoti, atlikite dirbtinį kvėpavimą. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

PRARIJUS: Nedelsiant kreiptis į gydytoją. NESKATINTI vėmimo. Niekada nieko neduokite į burną netekusiam sąmonės asmeniui.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis, ūmus ir uždelstas:

Simptomai ir poveikiai, kylantys dėl nurodytos medžiagos, pateikti 11 skyriuje.

4.3. Nurodymas dėl bet kokios neatidėliotinos medicininės pagalbos ir specialaus gydymo būtinumo:

Informacijos nėra.

5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1. Gaisro gesinimo priemonės.

TINKAMOS GESINIMO PRIEMONĖS

Gaisro gesinimo priemonės turėtų būti anglies dioksidas, putos arba cheminiai gesinimo milteliai. Nutekėjusiai medžiagai, kuri dar neužsidegusi, naudoti vandens dulksną, taip apsaugant nuo užsidegimo pavojaus.

GESINIMO PRIEMONĖS, KURIŲ NEGALIMA NAUDOTI SAUGOS SUMETIMAIS

Nenaudoti stiprios vandens srovės. Vanduo nėra efektyvi priemonė gesinti gaisrą, bet tinka vėsinti įkaitusius konteinerius gaisro zonoje apsaugant nuo sprogo pavojaus.

5.2. Specialūs pavojai, kylantys iš cheminės medžiagos ar mišinio.

PAVOJUS SUKELTAS GAISRO ATVEJU.

Gali susidaryti perteklinis slėgis (galimas sprogo pavojus) produkto talpyklose joms atsidūrus gaisro zonoje.

Neįkvėpti degimo produktų.

5.3. Patarimai gaisrininkams.

BENDRA INFORMACIJA

Naudoti vandens srovę talpykloms atvėsinti taip užkertant kelią potencialiai sveikatai pavojingų medžiagų susidarymui joms sprogu. Visada dėvėkite priešgaisrinę aprangą bei įrangą. Surinkite / susemkite gaisro gesinimo vandenį apsaugant nuo patekimo į kanalizacijos nuotekas. Surinktą vandenį pašalinkite pagal galiojančius reikalavimus.

SPECIALI APSAUGOS ĮRANGA GAISRININKAMS

Įprasta gaisro gesinimo apranga, t. y. ugniai atspari apranga (EN 469) darbo pirštinės (EN 659), batai (HO specifikacija A29 ir A30) suspausto oro kvėpavimo aparatas (EN 137).

6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1. Asmeninės atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir avarinės procedūros.

Blokuoti nuotėkį, jei nėra pavojaus.